

<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para el acceso a puestos vacantes de personal funcionario del Cuerpo Técnico de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, por promoción interna .....	413	laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura .....	549
<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para el acceso a puestos vacantes de personal funcionario del Cuerpo Administrativo de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, por promoción interna .....	467	<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para cubrir vacantes pertenecientes al Grupo III de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura .....	594
<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para el acceso a puestos vacantes de personal funcionario del Cuerpo Auxiliar de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, por promoción interna .....	491	<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para cubrir vacantes pertenecientes al Grupo IV de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura .....	622
<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para cubrir vacantes pertenecientes al Grupo I de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura .....	513	<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para cubrir vacantes pertenecientes al Grupo V de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura .....	665
<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para cubrir vacantes pertenecientes al Grupo II de personal		<b>Pruebas selectivas.</b> — Orden de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para el acceso de personas con discapacidad psíquica originada por retraso mental a puestos vacantes del Grupo V de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura .....	693

## II. Autoridades y Personal

### 2.— OPOSICIONES Y CONCURSOS

#### CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA

*ORDEN de 22 de diciembre de 2006 por la que se convocan pruebas selectivas para el acceso a puestos vacantes de personal funcionario del Cuerpo de Titulados Superiores de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.*

De acuerdo con lo establecido en los artículos 1 y 5 del Decreto 45/2006, de 21 de marzo (D.O.E. n.º 37, de 28 de

marzo), por el que se aprueba la Oferta de Empleo Público de la Junta de Extremadura para 2006, y al objeto de atender las necesidades de personal de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, la Consejería de Presidencia, en el ejercicio de las atribuciones conferidas por el artículo 3.º2.h) del Decreto 4/1990, de 23 de enero, de atribución de competencias en materia de personal y de conformidad con la Orden de 6 de octubre de 2006, por la que se establecen las bases generales que regirán los procesos selectivos para el ingreso en los distintos Cuerpos y Categorías de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, ha resuelto convocar pruebas selectivas correspondientes a las Ofertas de Empleo

Público del año 2004, 2005 y 2006, para el acceso a puestos vacantes del Cuerpo de Titulados Superiores de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, con sujeción a las siguientes

#### BASES DE LA CONVOCATORIA

##### Primera. Normas Generales.

1. Se convocan pruebas selectivas para cubrir, por el sistema de concurso-oposición, 174 plazas vacantes del Cuerpo de Titulados Superiores de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, cuya cobertura por personal de nuevo ingreso se considera imprescindible, de acuerdo con la distribución que a continuación se expresa:

- a) 169 plazas para ser cubiertas por el turno general de acceso libre.
- b) 5 plazas que se reservan para ser cubiertas por personal con discapacidad de grado igual o superior al 33 por ciento, a tenor de lo dispuesto en el Decreto 47/2003, de 22 de abril, por el que se regula el acceso de las personas con discapacidad al empleo público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Mediante Anexo I de esta Orden se clasifican las plazas que se convocan por Especialidades y por turnos de acceso, con expresión del requisito de titulación imprescindible por cada una de ellas.

Los aspirantes sólo podrán participar por uno de los dos turnos de acceso.

2. Las pruebas selectivas se regirán, además de por lo establecido en estas bases y en las bases generales aprobadas por Orden de 6 de octubre de 2006, por lo dispuesto en el Texto Refundido de la Ley de la Función Pública de Extremadura, aprobado por Decreto Legislativo 1/1990, de 26 de julio, por el Reglamento General de Ingreso del Personal al Servicio de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, aprobado por Decreto 201/1995, de 26 de diciembre, por la Ley 17/1993, de 23 de diciembre, sobre el acceso a determinados sectores de la función pública de los nacionales de los demás Estados miembros de la Unión Europea y por el Decreto 170/2002, de 17 de diciembre, por el que se regula el acceso al Empleo Público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura de ciudadanos nacionales de otros Estados a los que sea aplicable el derecho a la libre circulación de trabajadores y de ciudadanos extranjeros residentes en España.

3. Las plazas que queden sin cubrir de las reservadas para el turno de discapacidad y para promoción interna mediante convocatoria independiente, por no haber obtenido los aspirantes la puntuación mínima exigida para la superación de las correspondientes pruebas, no se incorporarán a las ofrecidas por el turno libre.

4. Las bases de la presente convocatoria, así como todos sus Anexos, se podrán consultar a través de Internet en la dirección <http://sia.juntaex.es>. Además, a efectos informativos, se harán públicas en la misma dirección de Internet, la relación de aspirantes admitidos y excluidos, provisional y definitivamente, las relaciones de aprobados de cada ejercicio y la puntuación de la fase de concurso.

##### Segunda. Requisitos de los aspirantes.

1. Para ser admitidos a las pruebas selectivas, los aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos:

- a) Ser español/a o nacional de un Estado miembro de la Unión Europea o nacional del Reino de Noruega o de la República de Islandia.

También podrán participar el cónyuge, descendientes y descendientes del cónyuge, de los españoles y de los nacionales de países miembros de la Unión Europea, de Noruega o de Islandia, siempre que no estén separados de derecho, menores de veintiún años o mayores de dicha edad que vivan a sus expensas.

No obstante lo anterior, será necesario estar en posesión de la nacionalidad española para acceder a las Especialidades que figuran en el artículo 3.2.a) del Decreto 170/2002, de 17 de diciembre, por el que se regula el acceso al Empleo Público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura de ciudadanos nacionales de otros Estados a los que sea aplicable el derecho a la libre circulación de trabajadores y de ciudadanos extranjeros residentes en España, según se indica en Anexo I.

- b) Tener cumplidos 18 años de edad y no haber alcanzado la edad de jubilación forzosa.
- c) Estar en posesión del título que se especifica en el Anexo I para cada Especialidad o cumplir las condiciones para obtenerlo.

En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero deberá estarse en posesión de la credencial que acredite su homologación.

- d) Poseer la capacidad funcional necesaria para el desempeño de los puestos a los que se aspira.

e) No haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio en ninguna de las Administraciones Públicas, ni hallarse inhabilitado para el ejercicio de las funciones públicas. Los aspirantes cuya nacionalidad no sea la española deberán acreditar, además de lo previsto anteriormente, no estar sometidos a sanción disciplinaria o condena penal que impida, en su Estado, el acceso a la función pública.

2. Los aspirantes que concurren por el turno de discapacidad deberán poseer un grado de discapacidad igual o superior al 33%, legalmente reconocido por el órgano competente.

3. Todos los requisitos establecidos en esta base deberán cumplirse en el momento de finalización del plazo de presentación de instancias, mantenerse durante el proceso selectivo hasta el momento de la toma de posesión, y acreditarse, en caso de superarse el concurso-oposición, del modo que se indica en la Base Novena de esta convocatoria.

#### Tercera. Solicitudes.

1. Quienes deseen tomar parte en las pruebas selectivas formularán su solicitud, especificando el Cuerpo y la Especialidad a la que concurren, en instancia oficial según modelo que figura en el Anexo II, no admitiéndose fotocopia de la misma y siguiendo las instrucciones que para su cumplimentación figuran en dicho Anexo. La solicitud deberá presentarse en el plazo de 20 días naturales contados a partir del día siguiente al de publicación de esta convocatoria en el Diario Oficial de Extremadura y se dirigirá al Ilmo. Sr. Director General de la Función Pública.

Aquellos aspirantes que deseen obtener información sobre el desarrollo del proceso selectivo, a través de mensaje SMS, deberán indicar su número de teléfono móvil en la casilla correspondiente de la solicitud.

Junto a la solicitud, los aspirantes que sean familiares de nacionales de la Unión Europea, de Noruega o Islandia deberán presentar el Anexo III, debidamente cumplimentado.

2. Los aspirantes que concurren por el turno de reserva para discapacitados deberán indicarlo en la instancia, así como la discapacidad por la que están afectados, debiendo solicitar en ese momento, si lo estiman conveniente, las adaptaciones en tiempo y medios necesarios para la realización de los ejercicios. Quedará a criterio del Tribunal valorar la procedencia y alcance de la adaptación solicitada, el cual ponderará si la misma no conculca el principio de igualdad. A tal efecto, el Tribunal atenderá a lo dispuesto en la Orden PRE/1822/2006, de 9 de junio, por la que

se establecen criterios generales para la adaptación de tiempos adicionales en los procesos selectivos para el acceso al empleo público de personas con discapacidad. Si se suscitaran dudas sobre la oportunidad de lo solicitado, el Tribunal podrá oír al interesado, así como pedir asesoramiento y, en su caso, colaboración de los órganos técnicos competentes. Para este fin, la Dirección General de la Función Pública facilitará a los Tribunales de Selección un modelo normalizado de solicitud de valoración de necesidad de adaptación, con objeto de homogeneizar las peticiones que se realicen a los órganos técnicos competentes (Centro de Atención a la Discapacidad en Extremadura).

La solicitud de adaptación a que se refiere el párrafo anterior podrá ser formulada por cualquier aspirante con discapacidad, sin perjuicio del turno por el que concorra a las pruebas selectivas.

3. A los efectos de la constitución de Listas de Espera previstas en el artículo 29 del Reglamento General de Ingreso del personal al servicio de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, los aspirantes marcarán en la solicitud la zona o zonas en la que desean figurar para el supuesto de que no superen el proceso selectivo, de tal manera que, en su caso, sólo serán llamados para cubrir temporalmente las vacantes que surjan dentro del ámbito territorial de cada zona que expresamente se haya elegido. De no señalar ninguna zona se entenderá que desean figurar en todas ellas.

Una vez publicadas las listas de espera se podrán atender las solicitudes de modificación de zonas, siempre que la misma consista en reducción del número de zonas inicialmente cumplimentadas en la instancia.

En el supuesto de que no se quiera formar parte de la Lista de Espera se cumplimentará la casilla correspondiente de "Renuncia" que figura en el modelo de solicitud.

4. Las instancias oficiales para participar en el proceso se hallarán disponibles en todos los Centros de Atención Administrativa de la Junta de Extremadura, en las sedes de los Servicios Centrales de las Consejerías en Mérida y de los Servicios Territoriales en Cáceres y Badajoz, así como en Internet en la dirección <http://sia.juntaex.es>.

5. La presentación de instancias podrá hacerse en los Registros Generales y Auxiliares de las Consejerías, en cualquiera de los Registros Auxiliares de los Centros de Atención Administrativa, o por cualquiera de las formas previstas en el artículo 38 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, por la que se aprueban las Bases del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Las solicitudes que se presenten a través de las oficinas de Correos deberán ir en sobre abierto para ser fechadas y selladas por el funcionario de Correos antes de ser certificadas.

Alternativamente, los interesados que dispongan de un certificado electrónico reconocido podrán presentar ante el Registro Telemático de la Junta de Extremadura, a través de la dirección electrónica <http://sia.juntaex.es/registrotelematico/registro.asp>, la solicitud de participación, de acuerdo con lo previsto en el Decreto 2/2006, de 10 de enero, por el que se crea el Registro Telemático, se regula la utilización de técnicas electrónicas, informáticas y telemáticas, así como el empleo de la firma electrónica reconocida por la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

6. Los aspirantes podrán presentarse a cuantas Especialidades se convoquen siempre que reúnan los requisitos específicos exigidos para cada una de ellas, y sin perjuicio de que en algún caso dicha posibilidad no pueda hacerse efectiva por coincidencia en las fechas, horas o lugares de celebración de los ejercicios, así como del periodo de prácticas, circunstancia que en modo alguno vinculará a la Administración. En cualquier caso, se presentará una instancia por cada Especialidad a la que se aspire.

7. La tasa por derechos de examen se fija en la cantidad de 32,53 euros por solicitud, y su ingreso se efectuará a través de cualquiera de las entidades bancarias colaboradoras que se indican en el Anexo II. En la solicitud deberá figurar el sello correspondiente de la entidad bancaria colaboradora en el recuadro correspondiente a “Prestaciones Patrimoniales: Derechos de examen” (modelo 50), acreditativo del pago de los derechos de examen.

En ningún caso, la presentación de la solicitud para el pago de la tasa en las oficinas bancarias colaboradoras supondrá la sustitución del trámite de presentación, en tiempo y forma, de la solicitud conforme a lo dispuesto en los apartados anteriores.

7.1. Están exentos del pago de esta tasa:

a) Los aspirantes con un grado de discapacidad igual o superior al 33 por ciento, debiendo acompañar a la solicitud certificado acreditativo de tal condición.

b) Las personas que tengan la condición de víctimas del terrorismo, cónyuges o parejas de hecho, así como sus hijos, debiendo acompañar a la solicitud certificado acreditativo de tal condición.

7.2. Los derechos de examen ingresados se les reintegrará a:

a) Los interesados que efectivamente participen en las pruebas selectivas y tengan la condición legal de demandantes de empleo, excepción hecha de los de la modalidad de mejora de empleo. Podrán solicitar la devolución del ingreso realizado por los derechos de examen, tal como establece la Orden de 15 de diciembre de 2000, por la que se regula el procedimiento de solicitud de reintegro de derechos de examen a los demandantes de empleo (D.O.E. nº 3, de 9 de enero de 2001).

b) Los aspirantes que acrediten la condición de tercer o ulterior hijo dependiente de sus padres, cuando el domicilio familiar radique en Extremadura con dos años de antelación a la solicitud del beneficio fiscal y que la unidad familiar tenga unas rentas menores cinco veces el Salario Mínimo Interprofesional (SMI), siempre que efectivamente participen en las pruebas selectivas que se convoquen y soliciten la devolución del ingreso.

c) Los interesados que hayan sido admitidos para participar en más de una prueba selectiva correspondiente a distintos Cuerpos/Categorías y Especialidades y que no puedan realizar alguna de ellas por coincidencia de fecha, hora o lugar de celebración de los ejercicios y soliciten la devolución del ingreso.

7.3. No será procedente la devolución de la tasa en los supuestos de exclusión de participación en las pruebas selectivas por causa imputable a la persona interesada.

7.4. La falta de justificación del abono de los derechos de examen, o de encontrarse exento, determinará la exclusión del aspirante.

Cuarta. Admisión de aspirantes.

1. Finalizado el plazo de presentación de instancias, por la Dirección General de la Función Pública se dictará resolución en el plazo máximo de dos meses, declarando aprobada la lista provisional de admitidos y excluidos. En dicha resolución, que deberá publicarse en el Diario Oficial de Extremadura, se indicarán los lugares en que se encuentran expuestas al público las listas certificadas de aspirantes admitidos y excluidos, señalando un plazo de diez días para subsanación de defectos y reclamaciones. Asimismo, aquellos aspirantes que hayan detectado errores en la consignación de sus datos personales podrán manifestarlo en el mismo plazo.

Los aspirantes que dentro del plazo señalado no subsanen el defecto que motivó la exclusión o no presenten reclamación justificando su derecho a ser incluidos en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos de la realización de las pruebas.

2. En el término de quince días desde que finalice el plazo de subsanación de errores y reclamaciones, se harán públicas las listas definitivas de admitidos y excluidos, una vez que aquellos aspirantes que fueron excluidos hayan subsanado defectos u omisiones. Las listas, provisionales o definitivas, deberán ponerse de manifiesto, en todo caso, en la Consejería de Presidencia y en los Centros de Atención Administrativa de la Junta de Extremadura.

La publicación de la resolución aprobatoria de las listas definitivas en el Diario Oficial de Extremadura será determinante de los plazos a efectos de posibles impugnaciones o recursos, y en ella se determinará el lugar, fecha y hora de comienzo de los ejercicios, tal como se establece en la Base Séptima.

3. Una vez publicada la relación definitiva de admitidos y excluidos, se publicará en el Diario Oficial de Extremadura Resolución de la Dirección General de la Función Pública, indicando el lugar, fecha y hora de realización de una prueba para acreditar el conocimiento del castellano de aquellos aspirantes admitidos que no posean la nacionalidad española y su conocimiento del castellano no se deduzca de su origen.

Dicha prueba será valorada por un Tribunal, nombrado al efecto, que podrá ser asistido por funcionarios en activo del Cuerpo de Profesores de Escuelas Oficiales de Idiomas o del Cuerpo de Profesores de Enseñanza Secundaria.

La prueba se calificará como “apto” o “no apto”, siendo necesario obtener la valoración de “apto” para pasar a realizar las pruebas de la fase de oposición.

Una vez concluida y calificada la prueba, la Dirección General de la Función Pública dictará Resolución, a publicar en los Centros de Atención Administrativa, de las relaciones de aspirantes que han obtenido la calificación de “apto”. Contra las mismas los interesados podrán interponer el recurso de alzada, conforme disponen los artículos 114 y 115 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre.

Quedan exentos de realizar esta prueba quienes estén en posesión del Diploma Superior de Español, como Lengua Extranjera, regulado por el Real Decreto 1137/2002, de 31 de octubre, o del Certificado de Aptitud en Español para Extranjeros, expedido por las Escuelas Oficiales de Idiomas. A tal efecto, deberán aportar, junto a la solicitud, fotocopia compulsada de dicho diploma o del mencionado certificado de aptitud. De no aportar esta documentación no podrán ser declarados exentos y deberán, por tanto, realizar la prueba a que se refiere el párrafo primero del punto 3.

Igualmente, quedan dispensados de realizar esta prueba aquellos aspirantes que ya la hayan superado en cualquiera de los procesos selectivos convocados por la Junta de Extremadura, tanto para la selección de personal permanente como temporal, debiendo acompañar a la solicitud certificado acreditativo de dicha circunstancia.

Quinta. Tribunal de Selección.

1. Los Tribunales encargados de la valoración de la fase de oposición serán los que figuran en Anexo IV.

Para la valoración de los méritos de la fase de concurso se constituirá un Tribunal Único compuesto por un Jefe de Servicio de la Consejería de Presidencia, que actuará como Presidente, y como vocales, un representante del Gabinete Jurídico de la Junta de Extremadura, un representante de la Dirección General de Coordinación e Inspección y dos representantes de la Dirección General de la Función Pública, actuando uno de los vocales como Secretario.

El nombramiento de este Tribunal se realizará por la Consejera de Presidencia, publicándose en el Diario Oficial de Extremadura con anterioridad al comienzo de los trabajos de valoración de los méritos.

2. Podrán, a iniciativa de cada Central Sindical, estar presentes en los Tribunales durante la totalidad del proceso selectivo, en calidad de observadores, un representante de cada una de las Centrales Sindicales que ostente representación en el ámbito de la Función Pública de la Junta de Extremadura.

3. Los Tribunales no podrán constituirse ni actuar sin la presencia del Presidente y del Secretario, o de quienes, en su caso, los sustituyan, y de la mitad, al menos, de sus miembros.

4. Los miembros de los Tribunales deberán abstenerse de intervenir en el proceso, comunicándolo a la Consejería de Presidencia, cuando en ellos se den cualquiera de las circunstancias previstas en el artículo 28.2 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, o si hubieran realizado tareas de preparación de aspirantes en los cinco años anteriores a la publicación de esta convocatoria, siempre que las mismas correspondan al mismo Cuerpo y Especialidad.

Asimismo, y en virtud de lo dispuesto en el artículo 29 del referido texto legal, los interesados podrán promover recusación en los casos previstos en el párrafo anterior, en cualquier momento de la tramitación del procedimiento.

5. A efectos de comunicación y demás incidencias, los Tribunales tendrán su sede en la Consejería de Presidencia, Paseo de Roma, s/n., Mérida.

6. Los Tribunales podrán disponer la incorporación a sus trabajos de asesores especialistas para las pruebas correspondientes a los ejercicios que estime necesarios, limitándose dichos asesores a prestar su colaboración en sus especialidades técnicas. La designación de los mismos deberá comunicarse a la Consejería de Presidencia, la cual podrá limitar el número de asesores a intervenir en cada Tribunal.

7. Corresponderá a los Tribunales resolver todas las dudas que pudieran surgir en la aplicación de estas bases, así como la resolución de aquellas cuestiones no previstas en las mismas.

8. A los Tribunales les será de aplicación el régimen previsto en el Título II, Capítulo II, de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, para los Órganos Colegiados.

9. Los Tribunales que actúen en estas pruebas selectivas tendrán la categoría primera de las recogidas en el Anexo IV del Decreto 51/1989, de 11 de abril, sobre indemnizaciones por razón de servicio.

10. La documentación del proceso selectivo se depositará, con carácter general, en las dependencias que la Consejería de Presidencia ponga a disposición de los Tribunales de Selección para la idónea conservación y custodia de dicha documentación durante todo el proceso selectivo.

#### Sexta. Sistema Selectivo.

1. El procedimiento de selección de los aspirantes será el de concurso-oposición y constará de las siguientes fases en el orden que se especifica: oposición, concurso y periodo de prácticas.

2. Fase de Oposición: Se compondrá de dos ejercicios obligatorios y de carácter eliminatorio cada uno de ellos.

##### a) Primer ejercicio

Consistirá en desarrollar por escrito dos temas elegidos por los aspirantes de entre los cuatro extraídos al azar por el Tribunal, de los cuales tres temas serán del programa de materias específicas de la Especialidad correspondiente, que figura en Anexo V, y uno del programa de materias comunes que se especifica en Anexo VI a esta Orden.

Los aspirantes dispondrán de un tiempo de 75 minutos para el desarrollo de cada uno de los temas. Posteriormente, los aspirantes que se presenten a este ejercicio serán convocados oportunamente por el Tribunal para proceder a la lectura pública del ejer-

cio. No serán tenidos en cuenta, y por tanto no serán calificados, los ejercicios de quienes no realicen la referida lectura. Cuando el aspirante no pudiera realizar la lectura personalmente, por causa de fuerza mayor, previamente acreditada y ponderada por el Tribunal, el ejercicio será leído por uno de los miembros del mismo.

El llamamiento de los aspirantes para la lectura pública se realizará en los tablones de anuncios de la Consejería de Presidencia y en los Centros de Atención Administrativa, con una antelación mínima de 48 horas, iniciándose el orden de actuación por los aspirantes cuyo primer apellido comience por la letra "M", conforme al resultado del sorteo público publicado por Anuncio de la Dirección General de la Función Pública de 28 de marzo de 2006 (D.O.E. n° 38, de 30 de marzo).

El Tribunal podrá disponer de fotocopias de los ejercicios para cotejar la lectura efectuada por el aspirante.

Las calificaciones de la prueba se publicarán por el Tribunal, una vez finalizada la lectura de los ejercicios por todos los aspirantes que hayan efectuado la misma, disponiendo los interesados de un plazo de cinco días hábiles para efectuar ante el Tribunal las reclamaciones que estimen oportunas.

##### b) Segundo ejercicio

Consistirá en resolver un supuesto práctico o prueba práctica, que podrá constar de varios apartados, propuesto por el Tribunal, comprendiendo, atendiendo al perfil funcional de cada Especialidad, diversos aspectos del programa de materias específicas, que figura como Anexo V a esta Orden, en el tiempo y con los medios auxiliares que el Tribunal disponga. El contenido de este ejercicio estará dirigido a apreciar la capacidad de los aspirantes para llevar a cabo las tareas propias de la Especialidad a la que concurre, debiendo guardar relación directa con las características funcionales del conjunto de los puestos a cubrir.

En el supuesto práctico se valorará el rigor analítico, el conocimiento teórico de las materias desarrolladas, la capacidad de síntesis, así como las conclusiones expuestas, la claridad de ideas y la corrección de la expresión escrita. Si se trata de una prueba práctica se valorará el grado de perfección y destreza demostrado en su realización y el conocimiento de las funciones a desempeñar en la Especialidad a que se aspira.

Las calificaciones de este ejercicio se publicarán por el Tribunal disponiendo los interesados, igualmente, de un plazo de cinco días hábiles para efectuar reclamaciones ante el mismo.

Cada uno de los ejercicios mencionados que comprenden esta fase serán calificados de 0 a 10 puntos, siendo necesario para superarlos obtener un mínimo de 5 puntos en cada uno de ellos.

El Presidente del Tribunal adoptará las medidas oportunas para garantizar que los ejercicios de la fase de oposición sean corregidos, siempre que ello sea posible, sin que se conozca la identidad de los aspirantes.

3. Fase de concurso: La fase de concurso consistirá en la valoración de los siguientes méritos:

Se valorarán los servicios efectivos prestados para cualquier Administración Pública como funcionario, estatutario, interino, laboral fijo, laboral temporal o contratado de colaboración temporal en régimen de derecho administrativo (cuyos contratos se celebraran con anterioridad a la entrada en vigor de la Ley 30/1984, de 2 de agosto), cuando el Cuerpo, Escala, Categoría Profesional y Especialidad, en su caso, donde se hayan prestado los servicios sea similar al Cuerpo y Especialidad al que se opta, y siempre que se trate del mismo Grupo de Titulación.

Quedará a criterio del Tribunal Único encargado de la valoración de la fase de concurso ponderar la similitud a que se refiere el apartado anterior.

Para los aspirantes que opten a la Especialidad de Medicina y Cirugía, a aquellos médicos que estén en posesión del Título de Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria, se les valorará el periodo completo de formación especializada a través del sistema de Residencia en la Especialidad de Medicina Familiar y Comunitaria, a razón de 5 puntos en la fase de concurso, sin que en ningún caso la puntuación global obtenible en la referida fase pueda superar el límite máximo de 5 puntos establecido en el último párrafo de este apartado.

No serán tenidos en cuenta los servicios prestados para cualquier Administración bajo la modalidad de contrato de trabajos temporales de colaboración social celebrados al amparo del Real Decreto 1445/1982, de 25 de junio.

Cuando los servicios prestados no sean a jornada completa se valorarán en proporción a la jornada realmente trabajada, que deberá acreditarse según establece el Anexo VII.

Los servicios prestados se valorarán a razón de 0,084 puntos por mes o fracción, computados hasta la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes.

La valoración de los méritos en la fase de concurso, tanto si se accede por el turno libre como por el de discapacidad, no podrá

en ningún caso superar el 25 por ciento de la puntuación máxima alcanzable en la fase de oposición.

La puntuación máxima alcanzable será de 20 puntos en la fase de oposición y de 5 puntos en la fase de concurso.

4. Acreditación de méritos de la fase de concurso:

4.1. Los servicios prestados para la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura o sus Organismos Autónomos, por los aspirantes que hayan superado la fase de oposición, se certificarán de oficio por la Dirección General de la Función Pública o, en su caso, por el órgano competente del Organismo Autónomo, los cuales se aportarán al Tribunal Único para su valoración en la fase de concurso, previa comunicación al interesado.

4.2. Los servicios prestados para otras Administraciones Públicas se acreditarán por el propio aspirante, en el plazo de 15 días contados a partir del siguiente al de publicación de la relación de aprobados en el último ejercicio de la fase de oposición, mediante certificación expedida, según modelo que figura en Anexo VII, por el órgano competente de la Administración donde se hayan prestado los mismos, debiéndose presentar en la Dirección General de la Función Pública. Dicha certificación deberá contener, al menos, el Grupo Profesional y de Titulación, el Cuerpo, Escala, Categoría Profesional y Especialidad, porcentaje de jornada y períodos de tiempo trabajados hasta la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes.

El Tribunal Único se reservará el derecho de comprobar la veracidad del contenido de las certificaciones aportadas, cuando a juicio de dicho Tribunal se considere necesario.

Los méritos que deban ser acreditados por los propios aspirantes se presentarán, mediante documentos originales o fotocopias debidamente compulsadas, en el Registro General de la Consejería de Presidencia, Paseo de Roma, s/n., de Mérida, o en cualquiera de los Registros Auxiliares de los Centros de Atención Administrativa de la Junta de Extremadura.

5. Calificación definitiva. La calificación final de las pruebas selectivas vendrá determinada por la suma de las puntuaciones obtenidas en la fase de oposición y en la fase de concurso, en su caso.

En caso de empate, el orden de prelación se establecerá atendiendo a la mayor puntuación obtenida en la fase de oposición. Si el empate continúa, se atenderá a la mayor puntuación obtenida en el primer ejercicio de la fase de oposición. De persistir dicho empate se resolverá por sorteo.

### Séptima. Desarrollo del proceso selectivo.

1. Con carácter general, los aspirantes serán convocados para cada ejercicio en llamamiento único, siendo excluidos de la oposición quienes no comparezcan, salvo los casos debidamente justificados que serán apreciados y ponderados libremente por el Tribunal.

2. En aquellas Especialidades que por su número de aspirantes sea necesario establecer distintos turnos de actuación, los mismos se constituirán alfabéticamente, iniciándose por el primer aspirante cuyo primer apellido comience por la letra “M”, conforme al resultado del sorteo público publicado por Anuncio de la Dirección General de la Función Pública de 28 de marzo de 2006.

3. En cualquier momento del desarrollo de los ejercicios, el Tribunal podrá requerir a los aspirantes para que acrediten su personalidad.

4. Si durante el transcurso del procedimiento selectivo llegara a conocimiento del Tribunal o del órgano convocante, que alguno de los aspirantes carece de los requisitos necesarios para participar en la convocatoria, o bien, que se han producido variaciones de las circunstancias alegadas en la solicitud, se iniciará expediente de comprobación acerca del cumplimiento de los requisitos, con trámite de audiencia al interesado. El órgano convocante, de forma motivada, podrá, en su caso, declarar decaído en su derecho al interesado.

5. En la Resolución aprobatoria de las listas definitivas de aspirantes admitidos y excluidos, se determinará el lugar, fecha y hora del comienzo del primer ejercicio.

Una vez iniciadas las pruebas selectivas no será obligatoria la publicación de los sucesivos anuncios de celebración de los restantes ejercicios en el Diario Oficial de Extremadura. En dicho supuesto, los anuncios deberán hacerse públicos por el órgano de selección, a través de la Dirección General de Coordinación e Inspección, en los Centros de Atención Administrativa de la Junta de Extremadura, con veinticuatro horas, al menos, de antelación al comienzo de las mismas, si se trata del mismo ejercicio, o de cuarenta y ocho horas, si se trata de uno nuevo, y adicionalmente, en la dirección <http://sia.juntaex.es> de Internet, siempre que sea posible.

Desde la terminación de una prueba hasta el comienzo de la siguiente deberá transcurrir un plazo mínimo de 72 horas y un máximo de 45 días.

En el mismo momento en el que los Tribunales de Selección hagan públicos los anuncios de celebración de los ejercicios de contenido práctico, deberán señalar, en su caso, los medios auxiliares que podrán utilizar los aspirantes para la realización de dichos ejercicios.

6. Finalizada la fase de oposición y una vez transcurrido el plazo de 15 días para presentación de documentos acreditativos de los méritos, el Tribunal Único efectuará la valoración de los méritos aportados por la Dirección General de la Función Pública y de los acreditados por los aspirantes que hubieran concurrido y que hayan superado la referida fase.

### Octava. Superación del proceso selectivo.

1. Finalizado cada uno de los ejercicios de la fase de oposición, el Tribunal hará pública la relación de aspirantes que hayan superado el ejercicio correspondiente, clasificada por turnos y con expresión de la puntuación obtenida, en los locales donde se hayan celebrado las pruebas anteriores y si ello fuera posible, en los Servicios Centrales y Territoriales de las Consejerías y, asimismo, se enviará a la Dirección General de Coordinación e Inspección, para su exposición en todos los Centros de Atención Administrativa de la Junta de Extremadura, y a la Dirección General de la Función Pública además, en soporte informático.

Cada Tribunal de Selección, al hacer pública la relación de aprobados del último ejercicio de la fase de oposición, anunciará simultáneamente la apertura del plazo de 15 días para la presentación de los documentos acreditativos de los méritos que se aleguen para la fase de concurso, según se dispone en la Base Sexta, apartado 4.2.

Finalizado el referido plazo, la Dirección General de la Función Pública remitirá al Tribunal Único, encargado de la valoración de la fase de concurso, las relaciones de los aspirantes que han superado los ejercicios de la fase de oposición, por cada una de las Especialidades convocadas, así como los documentos justificativos de los méritos a valorar, tanto si han sido aportados por los aspirantes como si han sido expedidos de oficio por la citada Dirección General u órgano competente de los Organismos Autónomos de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

2. Una vez resuelta la fase de concurso, el Tribunal Único hará pública, por el mismo procedimiento dispuesto para la fase de oposición, la relación de aspirantes que han superado la fase anterior con la puntuación obtenida en el concurso de méritos, y la remitirá a la Dirección General de la Función Pública.

Seguidamente, la Dirección General de la Función Pública enviará a cada Tribunal de Selección el resultado de la fase de concurso para cada una de las Especialidades que le corresponda valorar, debiendo proceder éstos a la suma de las calificaciones obtenidas por cada uno de los aspirantes en la fase de oposición y en la fase de concurso. Con la puntuación así obtenida, cada Tribunal



emitirá la relación de aprobados por orden de puntuación total, no pudiendo rebasar éstos el número de plazas convocadas, de tal modo que resultarán seleccionados aquellos aspirantes que mayor puntuación hayan obtenido hasta el límite de las plazas convocadas.

3. Los Tribunales de Selección elevarán las relaciones provisionales de aprobados a la Dirección General de la Función Pública, quien dispondrá su inserción en el Diario Oficial de Extremadura, disponiendo los interesados de un plazo de diez días hábiles, contados a partir del día siguiente al de su publicación, para presentar las alegaciones que estimen pertinentes, las cuales no tendrán carácter de recurso.

4. Finalizado el plazo a que se refiere el párrafo anterior, la Consejería de Presidencia dictará resolución conteniendo la relación definitiva de aprobados y dispondrá su publicación en el Diario Oficial de Extremadura. No obstante, en el supuesto de que algún aspirante, que haya concurrido por el turno de discapacidad, dentro de la convocatoria general, supere los ejercicios correspondientes, no obtuviera plaza en dicho turno y su puntuación total fuera superior a la obtenida por otros aspirantes del turno libre, será incluido, por orden de puntuación, en dicha relación definitiva de aprobados, según lo previsto en el artículo 2 del Decreto 47/2003, de 22 de abril, por el que se regula el acceso de las personas con discapacidad al empleo público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

La mencionada relación definitiva de aprobados agota la vía administrativa, pudiendo los interesados interponer, con carácter potestativo, recurso de reposición o bien, interponer directamente recurso contencioso-administrativo, así como cualquier otro recurso que estimen procedente. Dicha resolución será motivada con referencia al cumplimiento de las normas reglamentarias y de las bases de la convocatoria.

En todo caso deberá quedar acreditada en el expediente, como fundamento de la resolución adoptada, la observancia del procedimiento debido.

Seguidamente los Tribunales de Selección remitirán a la Consejería de Presidencia, junto con toda la documentación del proceso de selección, las actas de las sesiones.

5. Con objeto de que el total de las plazas convocadas sean cubiertas y no quede ninguna de ellas desierta, aquellos aspirantes que hayan superado el proceso selectivo en más de una Especialidad, podrán renunciar, de forma expresa y por escrito, dentro de los 10 días hábiles concedidos para presentar alega-

ciones a la lista provisional de aprobados. En tal supuesto, cada Tribunal de Selección, a instancia de la Dirección General de la Función Pública, y en función de las renunciaciones presentadas, elevará una nueva relación provisional de aspirantes aprobados hasta el límite del número total de plazas convocadas en la correspondiente Especialidad.

6. No se podrá declarar que han superado el proceso selectivo un número de aspirantes superior al de las plazas convocadas, siendo nulas de pleno derecho las propuestas de aprobados que contravengan esta limitación.

Novena. Presentación de documentos.

1. En el plazo de 20 días naturales contados a partir del siguiente al de publicación de la relación definitiva de aprobados en el Diario Oficial de Extremadura, los aspirantes que figuren en la misma deberán presentar en la Consejería de Presidencia los siguientes documentos acreditativos de las condiciones de capacidad y demás requisitos exigidos en la convocatoria:

a) Fotocopia compulsada del D.N.I.

b) Fotocopia debidamente compulsada de la titulación académica o resguardo acreditativo de haber abonado los derechos para la expedición de dicho título.

c) Declaración jurada o promesa de no haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio en ninguna Administración Pública, ni hallarse inhabilitado para el ejercicio de funciones públicas, y de no estar sometido a sanción disciplinaria o condena penal que impida en su Estado el acceso a la función pública para los aspirantes que no posean la nacionalidad española, según el modelo que figura como Anexo VIII a esta Orden.

d) Los aspirantes que hayan concurrido por el turno libre deberán aportar certificado médico acreditativo de poseer la capacidad necesaria para el desempeño de las correspondientes funciones, expedido por facultativo competente y en modelo oficial y aquellos que hayan concurrido por el turno de discapacidad deberán aportar certificado acreditativo de poseer la capacidad necesaria para el desempeño de las correspondientes funciones, expedido al efecto por el órgano competente.

e) Los aspirantes extranjeros que sean nacionales de la Unión Europea, de Noruega o Islandia y que residan en España deberán presentar una fotocopia compulsada del correspondiente documento de identidad o pasaporte y de la tarjeta de residente comunitario o de familiar de residente comunitario en vigor o, en su

caso, de la tarjeta temporal de residente comunitario o de trabajador comunitario fronterizo en vigor.

Los aspirantes extranjeros que sean nacionales de la Unión Europea, de Noruega o Islandia y que no residan en España, bien por residir en el extranjero o por encontrarse en España en régimen de estancia, deberán presentar una fotocopia compulsada del documento de identidad o pasaporte y fotocopia compulsada del resguardo de haber solicitado la tarjeta de residencia comunitaria.

Los familiares de los anteriores deberán presentar una fotocopia compulsada del pasaporte, del visado y, en su caso, del resguardo de haber solicitado la correspondiente tarjeta o resguardo de haber solicitado la exención del visado y la correspondiente tarjeta. También deberán presentar la documentación expedida por las autoridades competentes que acrediten el vínculo de parentesco y una declaración jurada o promesa del español o nacional de la Unión Europea, de Noruega o de Islandia con el que existe este vínculo, de que no está separado de derecho de su cónyuge y, en su caso, del hecho de que el aspirante vive a sus expensas o está a su cargo.

2. Los aspirantes que hayan concurrido por el turno de discapacidad deberán presentar, además de los documentos a que se refiere el apartado anterior, certificación de los órganos competentes que acredite tal condición y el grado de discapacidad.

3. Ante la imposibilidad, debidamente justificada, de presentar los documentos expresados anteriormente, podrá acreditarse que se reúnen las condiciones exigidas en la convocatoria mediante cualquier medio de prueba admitido en Derecho.

4. Quienes tuvieran la condición de funcionario o de personal laboral fijo al servicio de cualquier Administración Pública estarán exentos de justificar las condiciones y requisitos ya acreditados para obtener su anterior nombramiento o contratación, debiendo presentar únicamente certificación del Organismo de la Administración Pública de la que dependan, acreditando su condición, situación administrativa y demás circunstancias que consten en su expediente personal. En todo caso, si en la certificación expedida no figura la titulación académica requerida para participar en las pruebas por no constar en el expediente personal del funcionario o personal laboral, éste acreditará el cumplimiento de este requisito conforme a lo dispuesto en el apartado 1, b) de la presente base.

Asimismo, los aspirantes que ya estén prestando servicios remunerados en la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura como funcionarios de carrera, interinos, o como personal

laboral, deberán formular opción por la remuneración que deseen percibir durante su condición de funcionarios en prácticas, de conformidad con lo dispuesto en el Real Decreto 456/1986, de 10 de febrero, por el que se fijan las retribuciones de los funcionarios en prácticas.

5. Quienes dentro del plazo fijado, y salvo los casos de fuerza mayor, no presentaren la documentación, o del examen de la misma se dedujera que carecen de alguno de los requisitos señalados en la Base Segunda, no podrán ser nombrados, quedando anuladas sus actuaciones, sin perjuicio de la responsabilidad en que pudieran haber incurrido por falsedad en su solicitud de participación.

Décima. Elección de plazas y nombramiento de funcionarios en prácticas.

1. Finalizado el plazo de presentación de documentos, se publicará en el Diario Oficial de Extremadura resolución de la Consejera de Presidencia, indicando el lugar, día y hora del acto público de elección de plazas. En la misma resolución se relacionarán las plazas que se oferten por cada Especialidad, con expresión de su ubicación y características.

La adjudicación de los puestos a los aspirantes que superen el proceso selectivo se efectuará, de acuerdo con las peticiones de los interesados, entre los puestos ofertados a los mismos, atendiendo al orden de puntuación total obtenida en el proceso selectivo, siempre que reúnan los requisitos objetivos determinados para cada puesto en las relaciones de puestos de trabajo.

Todo ello, sin perjuicio de la preferencia para cubrir los puestos de los aspirantes que hayan superado el proceso selectivo, tanto por promoción interna como por el turno de discapacidad dentro de la convocatoria general, siempre que estos últimos lo hayan solicitado por motivos de dependencia personal o gran dificultad de desplazamiento, que impida la incorporación, que lo hayan acreditado debidamente y que el órgano convocante así lo decida, conforme a lo previsto en el artículo 2 del Decreto 47/2003, de 22 de abril, por el que se regula el acceso de las personas con discapacidad al empleo público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

2. Por Orden de la Consejera de Presidencia publicada en el Diario Oficial de Extremadura, se nombrarán como funcionarios en prácticas a los aspirantes que hayan superado las pruebas con expresión de las plazas que le son adjudicadas a efectos de su desempeño una vez sean nombrados funcionarios. En la misma Orden se determinará la fecha en la que comenzarán a surtir efectos los nombramientos como funcionarios en prácticas, que no podrá exceder de 15 días a partir de la fecha de su publicación.

3. El período de prácticas tendrá una duración de un mes y dará comienzo en la fecha que se determine en la Orden a que se refiere el apartado anterior.

La calificación del período de prácticas será de “APTO” o “NO APTO” y se otorgará por la Dirección General de la Función Pública, previo informe de la Secretaría General correspondiente.

Los aspirantes funcionarios en prácticas que no superen el período de prácticas por haber obtenido la calificación de “NO APTO” perderán todos los derechos a su nombramiento como funcionarios.

No obstante, quienes no pudieran realizar el periodo de prácticas por causa de fuerza mayor debidamente justificada y apreciada por la Administración, podrán efectuarlo con posterioridad.

Durante el tiempo que los aspirantes permanezcan nombrados como funcionarios en prácticas tendrán derecho a ser retribuidos de acuerdo con el Real Decreto 456/1986, de 10 de febrero, por el que se fijan las retribuciones de los funcionarios en prácticas.

Undécima. Nombramiento de funcionarios.

Por Orden de la Consejera de Presidencia serán nombrados funcionarios del Cuerpo de Titulados Superiores los funcionarios en prácticas que hubiesen superado con calificación de “APTO” el periodo de prácticas, publicándose dichos nombramientos en el Diario Oficial de Extremadura con expresión del destino adjudicado, conforme a lo establecido en la base anterior. Dicho destino tendrá carácter definitivo y a todos los efectos será equivalente al obtenido por concurso. La citada resolución será motivada con referencia al cumplimiento de las normas reglamentarias y de las bases de la convocatoria.

Duodécima. Listas de Espera.

Para la constitución de Listas de Espera con los aspirantes que no superen el proceso de selección, cuyo procedimiento se regula en el Título III del Reglamento General de Ingreso del Personal al Servicio de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, aprobado por Decreto 201/1995, de 26 de diciembre, y parcialmente modificado por el Decreto 47/2003, de 22 de abril, por el que se regula el acceso de las personas con discapacidad al empleo público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, sólo se considerará la puntuación obtenida en los ejercicios de la fase de oposición.

Decimotercera. Norma final.

Contra la presente Orden de convocatoria, que agota la vía administrativa, los interesados podrán interponer, con carácter potestativo, recurso de reposición ante la Consejería de Presidencia en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de Extremadura, o bien, interponer directamente recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Extremadura, en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de Extremadura. En caso de interponer recurso de reposición, no se podrá impugnar en vía contencioso-administrativa la presente Orden, hasta que se haya resuelto expresamente o se haya producido la desestimación presunta de aquél. Todo ello sin perjuicio de ejercitar, en su caso, cualquier otro recurso que estimen procedente.

Mérida, 22 de diciembre de 2006.

La Consejera de Presidencia,  
CASILDA GUTIÉRREZ PÉREZ

## ANEXO I

ESPECIALIDAD	TURNO LIBRE	TURNO DISCAP.	TOTAL	TITULACIÓN REQUERIDA
Administración Financiera	5		5	Ldo/a en Derecho, Ldo/a en Administración y Dirección de Empresas, Ldo/a en Ciencias Actuariales y Financieras o Ldo/a en Economía
Administración General	4		4	Ldo/a, Ingeniero/a, Arquitecto/a o equivalente
Antropología	2		2	Ldo/a en Antropología Social y Cultural
Arqueología	3		3	Ldo/a en Historia
Arquitectura Superior	2		2	Arquitecto/a
Arte	6		6	Ldo/a en Historia del Arte
Arte Dramático	6		6	Ldo/a en Arte Dramático
Biología	3		3	Ldo/a en Biología o Ldo/a en Ciencias Ambientales
Ciencias de la Educación	7	1	8	Ldo/a en Pedagogía o Psicopedagogía
Ciencias de la Información	3		3	Ldo/a en Comunicación Audiovisual, Ldo/a en Periodismo o Ldo/a en Publicidad y Relaciones Públicas
Documentación	4		4	Ldo/a en Documentación
Económicas y/o Empresariales	11	1	12	Ldo/a en Administración y Dirección de Empresas, Ldo/a en Ciencias Actuariales y Financieras, Ldo/a en Economía o Ldo/a en Investigación y Técnicas de Mercado
Educación Física	2		2	Ldo/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
Farmacia	3		3	Ldo/a en Farmacia
Geografía	1		1	Ldo/a en Geografía
Geografía e Historia	2		2	Ldo/a en Historia o Ldo/a en Historia del Arte
Geología	2		2	Ldo/a en Geología
Informática	2		2	Ingeniero/a en Informática
Ingeniería Agrónoma	7		7	Ingeniero/a Agrónomo/a
Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos	2		2	Ingeniero/a de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniería de Montes	2		2	Ingeniero/a de Montes
Ingeniería Industrial	3		3	Ingeniero/a Industrial
Inspección Sanitaria Farmacéutica (*)	2		2	Ldo/a en Farmacia
Inspección Sanitaria Médica (*)	3		3	Ldo/a en Medicina
Jurídica	41	1	42	Ldo/a en Derecho
Literatura	1		1	Ldo/a en Teoría de la Literatura y Literatura Comparada o Ldo/a en Filología Hispánica

ESPECIALIDAD	TURNO LIBRE	TURNO DISCAP.	TOTAL	TITULACIÓN REQUERIDA
Medicina de Empresa/Trabajo	3		3	Ldo/a en Medicina: Médico especialidad en Medicina del Trabajo o Diplomado/a en Medicina de Empresa
Medicina y Cirugía	7	1	8	Ldo/a en Medicina y en alguno de los títulos, certificados o diplomas recogidos en el art. 1 del R. D. 853/1993, sobre ejercicio de las funciones de Médico de Medicina General en el Sistema Nacional de Salud
Psicología	4	1	5	Ldo/a en Psicología
Restauración	2		2	Ldo/a en Bellas Artes
Sociología	3		3	Ldo/a en Sociología
Telecomunicaciones	1		1	Ingeniero/a de Telecomunicación
Veterinaria	20		20	Ldo/a en Veterinaria

(\*) Será necesario estar en posesión de la nacionalidad española.

## ANEXO II

ANTES DE CONSIGNAR SUS DATOS LEA LAS INSTRUCCIONES ESPECIFICADAS EN EL ANEXO II DE LA ORDEN DE CONVOCATORIA

Consejería de  
Presidencia

### JUNTA DE EXTREMADURA

Sello de Registro  
(SELLAR ÚNICAMENTE EN EL INTERIOR DEL RECUADRO)

<input type="checkbox"/> Libre
<input type="checkbox"/> Discapacidad
<input type="checkbox"/> Promoción Interna

**1. CONVOCATORIA**

PUBLICACIÓN D.O.E.			Categoría o Cuerpo al que opta	Código categoría
Día	Mes	Año		

**2. DATOS PERSONALES**

Primer apellido <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>	N.I.F. / N.I.E. <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>
Segundo apellido <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>	Fecha de nacimiento (día - mes - año) <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> -- <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> -- <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/>
Nombre <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>	Teléfono 1 <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>
Domicilio: calle / plaza / avda..... <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>	Teléfono móvil <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>
Número      Piso      Puerta / letra      Código Postal      Nacionalidad	Sexo <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> M
Municipio <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>	Provincia <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>

**3. TITULACIÓN ACADÉMICA (exigida en convocatoria)    4. TIPO PERMISO DE CONDUCCIÓN    5. TURNO DE DISCAPACIDAD**

<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/>	Grado (%) <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/>	Descripción Discapacidad <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>	Adecuación que solicita <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>
---	---	--	---	--

**6. ZONA A QUE OPTA PARA LISTA DE ESPERA (marcar una X dentro de la casilla correspondiente)**

Badajoz - Olivenza	Vva. Serena - D. Benito	Mérida - Montijo	Almendralejo - Vca. Barros	Zafra	Llerena	Fre. Sierra - Jerez Cab.	Herrera del Duque	Castuera	Cáceres	Coria	Navalmoral de la Mata	Plasencia	Trujillo - Logrosán	Valencia de Alcántara	RENUNCIA
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

De no señalar ninguna Zona el aspirante quedará incluido en todas ellas. Cada Zona comprenderá los municipios que se integran en el partido judicial correspondiente a cada población que da nombre a la Zona.

El / la abajo firmante SOLICITA ser admitido/a a las pruebas selectivas a que se refiere la presente instancia y DECLARA, bajo su responsabilidad, que son ciertos los datos consignados en ella, y que reúne los requisitos exigidos para el ingreso en la Función Pública y las especialmente señaladas en la convocatoria citada, comprometiéndose a aportar, en su caso y cuando proceda, los documentos acreditativos de que se reúnen los requisitos exigidos según se especifica en la Base Décima de la convocatoria.

En ..... a ..... de ..... de 200..... Firma:

<p><b>CARTA DE PAGO:</b></p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> T. Sup / I 32,53 euros</td> <td><input type="checkbox"/> Técnico / II 29,27 euros</td> <td><input type="checkbox"/> Administrativo / III 19,52 euros</td> <td><input type="checkbox"/> Auxiliar / IV 13,03 euros</td> <td><input type="checkbox"/> Subalterno / V 13,03 euros</td> </tr> </table> <p>Ingreso efectuado a favor de la Consejería de Hacienda y Presupuesto de la Junta de Extremadura en cuenta restringida a través de las Entidades Colaboradoras que figuran en el ejemplar nº 3.</p> <p>FORMA DE PAGO:    <input type="checkbox"/> E. C. Efectivo    <input type="checkbox"/> E. C. Adeudado en cuenta</p> <p>BANCO O CAJA Nº DE CUENTA (sólo si es adeudado en Cuenta del interesado)</p> <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> <p style="font-size: x-small; text-align: center;">(Datos a cumplimentar por la Entidad Financiera Colaboradora)</p>	<input type="checkbox"/> T. Sup / I 32,53 euros	<input type="checkbox"/> Técnico / II 29,27 euros	<input type="checkbox"/> Administrativo / III 19,52 euros	<input type="checkbox"/> Auxiliar / IV 13,03 euros	<input type="checkbox"/> Subalterno / V 13,03 euros	<p><b>PRESTACIONES PATRIMONIALES: DERECHOS DE EXÁMENES</b></p> <p>Nº de Código: <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 1 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 1 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 0 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 7 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 4</p> <p>Ejercicio: <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 2 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 0 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 0 <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> 6</p> <p>CARTA DE PAGO Nº:</p> <p><b>A INGRESAR:</b> <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> Euros</p>
<input type="checkbox"/> T. Sup / I 32,53 euros	<input type="checkbox"/> Técnico / II 29,27 euros	<input type="checkbox"/> Administrativo / III 19,52 euros	<input type="checkbox"/> Auxiliar / IV 13,03 euros	<input type="checkbox"/> Subalterno / V 13,03 euros		

(Espacio reservado para el sello o validación mecánica de la Entidad Colaboradora)

1. - EJEMPLAR PARA LA ADMINISTRACIÓN

ANTES DE CONSIGNAR SUS DATOS LEA LAS INSTRUCCIONES ESPECIFICADAS EN EL ANEXO II DE LA ORDEN DE CONVOCATORIA

Consejería de  
Presidencia

**JUNTA DE EXTREMADURA**

Sello de Registro  
(SELLAR ÚNICAMENTE EN EL INTERIOR DEL RECUADRO)

Libre

Discapacidad

Promoción Interna

**1. CONVOCATORIA**

PUBLICACIÓN D.O.E.			Categoría o Cuerpo al que opta	Código categoría
Día	Mes	Año		

**2. DATOS PERSONALES**

Primer apellido

Segundo apellido

Nombre

Domicilio: calle / plaza / avda.....

Número      Piso      Puerta / letra      Código Postal      Nacionalidad

Municipio

N.I.F. / N.I.E.

Fecha de nacimiento (día - mes - año)

Teléfono 1

Teléfono móvil

Sexo  V  M

Provincia

**3. TITULACIÓN ACADÉMICA (exigida en convocatoria)**      **4. TIPO PERMISO DE CONDUCCIÓN**      **5. TURNO DE DISCAPACIDAD**

Grado (%)

Descripción Discapacidad

Adaptación que solicita

**6. ZONA A QUE OPTA PARA LISTA DE ESPERA (marcar una X dentro de la casilla correspondiente)**

Badajoz - Olivenza	Vva. Serena - D. Benito	Mérida - Montijo	Almendralejo - Vca. Barros	Zafra	Llerena	Fre. Sierra - Jerez Cab.	Herrera del Duque	Castuera	Cáceres	Coria	Navalmoral de la Mata	Plasencia	Trujillo - Logrosán	Valencia de Alcántara	RENUNCIA
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

De no señalar ninguna Zona el aspirante quedará incluido en todas ellas. Cada Zona comprenderá los municipios que se integran en el partido judicial correspondiente a cada población que da nombre a la Zona.

El/la abajo firmante SOLICITA ser admitido/a a las pruebas selectivas a que se refiere la presente instancia y DECLARA, bajo su responsabilidad, que son ciertos los datos consignados en ella, y que reúne los requisitos exigidos para el ingreso en la Función Pública y los expresamente señalados en la convocatoria citada, comprometiéndose a aportar, en su caso y cuando proceda, los documentos acreditativos de que se reúnen los requisitos exigidos según se especifica en la Base Décima de la convocatoria.

En ..... a ..... de ..... de 200..... Firma: \_\_\_\_\_

**CARTA DE PAGO:**

T. Sup / I 32,53 euros       Técnico / II 29,27 euros       Administrativo / III 19,52 euros       Auxiliar / IV 13,03 euros       Subalterno / V 13,03 euros

Ingreso efectuado a favor de la Consejería de Hacienda y Presupuesto de la Junta de Extremadura en cuenta restringida a través de las Entidades Colaboradoras que figuran en el ejemplar nº 3.

FORMA DE PAGO:  E. C. Efectivo       E. C. Adeudado en cuenta

BANCO O CAJA Nº DE CUENTA (sólo si es adeudado en Cuenta del interesado)

(Datos a cumplimentar por la Entidad Financiera Colaboradora)

**PRESTACIONES PATRIMONIALES: DERECHOS DE EXÁMENES**

Nº de Código: 110074 **50**

Ejercicio: 2006

CARTA DE PAGO Nº: \_\_\_\_\_

A INGRESAR: \_\_\_\_\_ Euros

(Espacio reservado para el sello o validación mecánica de la Entidad Colaboradora)

2. - EJEMPLAR PARA EL INTERESADO

ANTES DE CONSIGNAR SUS DATOS LEA LAS INSTRUCCIONES ESPECIFICADAS EN EL ANEXO II DE LA ORDEN DE CONVOCATORIA

Consejería de  
Presidencia

# JUNTA DE EXTREMADURA

Libre

Discapacidad

Promoción Interna

**Sello de Registro**  
(SELLAR ÚNICAMENTE EN EL INTERIOR DEL RECUADRO)

**1. CONVOCATORIA**

PUBLICACIÓN D.O.E.			Categoría o Cuerpo al que opta	Código categoría		
Día	Mes	Año				

**2. DATOS PERSONALES**

Primer apellido

Segundo apellido

Nombre

N.I.F. / N.I.E.

Fecha de nacimiento (día - mes - año)

3. - EJEMPLAR PARA LA ENTIDAD COLABORADORA

## ENTIDADES BANCARIAS COLABORADORAS

**Bancos:** BBVA, BSCH, Banesto, Popular, Puyo, Bankinter, Banco Andalucía, Sabadell, Simeon.

**Cajas:** Caja de Extremadura, Caja de Ahorros de Badajoz, Caja Duero, La Caixa, Caja de Ahorros de Madrid, Caja Rural de Extremadura, Caja Rural de Almedralejo, CajaSur, Caja de Ahorros el Monte, Caixa Catalunya y Caja España.

El/la abajo firmante SOLICITA ser admitido/a a las pruebas selectivas a que se refiere la presente instancia y DECLARA, bajo su responsabilidad, que son ciertos los datos consignados en ella, y que reúne los requisitos exigidos para el ingreso en la Función Pública y las especialmente señaladas en la convocatoria citada, comprometiéndose a aportar, en su caso y cuando proceda, los documentos acreditativos de que se reúnen los requisitos exigidos según se especifica en la Base Décima de la convocatoria.

En \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 200\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**CARTA DE PAGO:**

T. Sup / I 32,53 euros

Técnico / II 29,27 euros

Administrativo / III 19,52 euros

Auxiliar / IV 13,03 euros

Subalterno / V 13,03 euros

**PRESTACIONES PATRIMONIALES: DERECHOS DE EXÁMENES**

Nº de Código: 1 1 0 0 7 4

Ejercicio: 2 0 0 6

**50**

Ingreso efectuado a favor de la Consejería de Hacienda y Presupuesto de la Junta de Extremadura en cuenta restringida a través de las Entidades Colaboradoras que figuran en el ejemplar nº 3.

FORMA DE PAGO:  E. C. Efectivo  E. C. Adeudo en cuenta

BANCO O CAJA Nº DE CUENTA (sólo si es adeudado en Cuenta del Interesado)

(Datos a complementar por la Entidad Financiera Colaboradora)

CARTA DE PAGO Nº: \_\_\_\_\_

**A INGRESAR:** \_\_\_\_\_ Euros

(Espacio reservado para el sello o validación mecánica de la Entidad Colaboradora)



## INSTRUCCIONES

### INSTRUCCIONES PARA LA CUMPLIMENTACIÓN DE LA SOLICITUD

1. Utilice bolígrafo azul o negro sobre superficie dura y usar MAYÚSCULAS tipo imprenta.
2. No grabe ningún otro documento a la instancia.
3. Asegúrese de que los datos resulten claramente legibles en todos los ejemplares.
4. Evite doblar el papel y hacer correcciones, tachaduras o rayas.
5. No ponga acentos.
6. En caso de apellidos o nombres compuestos deje un espacio en blanco entre cada palabra. No utilice abreviaturas.

		Ejemplo:	M	A	R	I	A	P	I	L	A	R	Correcto
			M <sup>a</sup>	P	I	L	A	R					Incorrecto

7. Escriba un solo carácter (letra o número) dentro del recuadro.
8. No olvide firmar el impreso.
9. En el caso de presentar la solicitud en una Oficina de Correos, deberá asegurarse que la instancia sea fechada y sellada antes de ser certificada.
10. La zonificación de las categorías Coordinador de Zona (Grupo II), Oficial de Primera Lucha contra Incendios (Grupo IV), Oficial de Segunda Lucha contra Incendios (Grupo IV) y Peón Especializado Lucha contra Incendios (Grupo V), a los efectos de la constitución de Listas de Espera es la siguiente:

<input type="checkbox"/> I. Zona de Sierra de Gata <input type="checkbox"/> II. Zona de Las Hurdes <input type="checkbox"/> III. Zona de Ibores/Villuercas <input type="checkbox"/> IV. Zona de Monfragüe <input type="checkbox"/> V. Zona de Sierra de San Pedro <input type="checkbox"/> VI. Zona de Ambroz/Jerte/Tietar	<input type="checkbox"/> VII. Zona de Cáceres-Centro <input type="checkbox"/> VIII. Zona de la Serena <input type="checkbox"/> IX. Zona de la Siberia <input type="checkbox"/> X. Zona de Tentudía <input type="checkbox"/> XI. Zona de Badajoz-Centro
---	--

- De no señalar ninguna Zona el aspirante quedará incluido en todas ellas.

En este caso, la zonificación se hará por el aspirante durante la realización del primer ejercicio, para lo cual se le facilitará en ese momento el modelo correspondiente.

11. En el supuesto de que el aspirante cumplimente la casilla correspondiente al teléfono móvil en la instancia, supondrá su conformidad para que se le envíen mensajes SMS con información relativa al proceso selectivo.

La formalización de las solicitudes se realizará por cualquiera de los medios siguientes:

Rellenar la solicitud en formato papel

Pasos a seguir:

- a) Recoger el modelo de solicitud en cualquier Centro de Atención Administrativa de la Junta de Extremadura o en las sedes de los Servicios Territoriales en Cáceres y Badajoz.
- b) Cumplimentarlo conforme a las normas de cada Convocatoria.
- c) Pagar las tasas correspondientes en una Entidad Financiera colaboradora.
- d) Presentar las hojas 1 y 2 junto con la documentación complementaria, en su caso, en cualquiera de los Registros de los Centros de Atención Administrativa o por cualquiera de las formas previstas en el art. 38 de la Ley 30/92, de 26 de noviembre, por la que se aprueban las Bases del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y Procedimiento Administrativo Común.

## **Rellenar la solicitud a través de Internet**

Pasos a seguir:

- a) Acceder al modelo de solicitud en la página <http://sia.juntaex.es/>.
- b) Cumplimentarlo conforme a las normas de cada Convocatoria.
- c) Generar el documento PDF e imprimir las tres páginas del mismo.
- d) Pagar las tasas correspondientes en una Entidad Financiera colaboradora.
- e) Presentar las hojas 1 y 2 junto con la documentación complementaria, en su caso, en cualquiera de los Registros de los Centros de Atención Administrativa o por cualquiera de las formas previstas en el art. 38 de la Ley 30/92, de 26 de noviembre, por la que se aprueban las Bases del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y Procedimiento Administrativo Común.

## **Registro Telemático (IMPRESINDIBLE Certificado Digital)**

Pasos a seguir:

- a) Pagar las tasas correspondientes en una Entidad Financiera colaboradora.
- b) Acceder al modelo de solicitud en la página <http://sia.juntaex.es/registrotelematico/inicio.asp> y cumplimentarlo con la información resultante del pago realizado en la Entidad Financiera colaboradora, y conforme a las normas de la Convocatoria correspondiente.
- c) Firmar digitalmente la orden de registro telemático de su solicitud.
- d) Imprimir y guardar el justificante devuelto por el Registro telemático.
- e) Si la solicitud requiere la presentación de documentación complementaria, entregarla en cualquiera de los Registros de los Centros de Atención Administrativa o cualquiera de los medios recogidos en el art. 38 de la Ley 30/92, de 26 de noviembre, por la que se aprueban las Bases del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y Procedimiento Administrativo Común.

## CÓDIGOS CATEGORÍAS

PERSONAL FUNCIONARIO	
cÓDIGO	CUERPO/ ESPECIALIDAD
983	Titulados Superiores / Administración Financiera
984	Titulados Superiores / Administración General
985	Titulados Superiores / Antropología
986	Titulados Superiores / Arqueología
987	Titulados Superiores / Arquitectura Superior
988	Titulados Superiores / Arte
989	Titulados Superiores / Arte Dramático
990	Titulados Superiores / Biología
991	Titulados Superiores / Ciencias de la Educación
992	Titulados Superiores / Ciencias de la Información
993	Titulados Superiores / Documentación
994	Titulados Superiores / Económicas y/o Empresariales
995	Titulados Superiores / Educación Física
996	Titulados Superiores / Farmacia
997	Titulados Superiores / Geografía
998	Titulados Superiores / Geografía e Historia
999	Titulados Superiores / Geología
1001	Titulados Superiores / Informática
1002	Titulados Superiores / Ingeniería Agrónoma
1003	Titulados Superiores / Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos
1004	Titulados Superiores / Ingeniería de Montes
1005	Titulados Superiores / Ingeniería Industrial
1006	Titulados Superiores / Inspección Sanitaria Farmacéutica
1007	Titulados Superiores / Inspección Sanitaria Médica
1008	Titulados Superiores / Jurídica
1009	Titulados Superiores / Literatura
1010	Titulados Superiores / Medicina de Empresa/Trabajo
1011	Titulados Superiores / Medicina y Cirugía
1012	Titulados Superiores / Psicología
1013	Titulados Superiores / Restauración
1014	Titulados Superiores / Sociología
1015	Titulados Superiores / Telecomunicaciones
1016	Titulados Superiores / Veterinaria
1018	Técnico / Administración Financiera
1019	Técnico / Administración General
1020	Técnico / Arquitectura Técnica
1021	Técnico / ATS/DUE de Empresa
1022	Técnico / Biblioteconomía y Documentación
1023	Técnico / Diplomado/a en Empresariales
1024	Técnico / Diplomado/a en Enfermería
1025	Técnico / Educación Primaria
1026	Técnico / Empresas y Actividades Turísticas
1027	Técnico / Enfermería Subinspección
1028	Técnico / Ergonomía y Psicología Aplicada
1029	Técnico / Higiene Industrial
1030	Técnico / Informática
1031	Técnico / Ingeniería Técnica Agrícola
1032	Técnico / Ingeniería Técnica Forestal
1033	Técnico / Ingeniería Técnica Industrial
1034	Técnico / Ingeniería Técnica Minas
1035	Técnico / Ingeniería Técnica Obras Públicas
1036	Técnico / Ingeniería Técnica Telecomunicaciones
1037	Técnico / Relaciones Laborales
1038	Técnico / Salud Laboral
1039	Técnico / Seguridad en el Trabajo
1040	Técnico / Topografía
1041	Técnico / Trabajo Social
1042	Administrativo / Administración General
1043	Administrativo / Agente de Inspección de Consumo
1044	Administrativo / Delineación
1045	Administrativo / Operador de Informática
1046	Administrativo / Técnico Intermedio en P.R.L.
1047	Auxiliar / Administración General
1048	Auxiliar / Auxiliar de Informática
1049	Auxiliar / Auxiliar de Laboratorio
1050	Subaltemo / Subaltemo/a
1051	Subaltemo / Subaltemo/a Conductor/a (*P.C. - B)
1000	Subaltemo / Subaltemo Discapacidad Retraso Mental

PROMOCION INTERNA	
cÓDIGO	CUERPO / ESPECIALIDAD
1052	Titulados Superiores / Administración Financiera
1053	Titulados Superiores / Administración General
1054	Titulados Superiores / Arquitectura Superior
1055	Titulados Superiores / Biología
1056	Titulados Superiores / Ciencias de la Educación
1057	Titulados Superiores / Económicas y/o Empresariales
1058	Titulados Superiores / Informática
1059	Titulados Superiores / Ingeniería Agrónoma
1060	Titulados Superiores / Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos
1061	Titulados Superiores / Ingeniería de Montes
1062	Titulados Superiores / Ingeniería Industrial
1063	Titulados Superiores / Inspección Sanitaria Médica
1064	Titulados Superiores / Jurídica
1065	Titulados Superiores / Medicina de Empresa/Trabajo
1066	Titulados Superiores / Medicina y Cirugía
1067	Titulados Superiores / Psicología
1068	Titulados Superiores / Sociología
1069	Titulados Superiores / Veterinaria
1070	Técnico / Administración Financiera
1071	Técnico / Administración General
1072	Técnico / Arquitectura Técnica
1073	Técnico / Biblioteconomía y Documentación
1074	Técnico / Diplomado/a en Empresariales
1075	Técnico / Educación Primaria
1076	Técnico / Empresas y Actividades Turísticas
1077	Técnico / Informática
1078	Técnico / Ingeniería Técnica Agrícola
1079	Técnico / Ingeniería Técnica Industrial
1080	Técnico / Ingeniería Técnica Obras Públicas
1081	Técnico / Relaciones Laborales
1082	Técnico / Salud Laboral
1083	Técnico / Seguridad en el Trabajo
1084	Técnico / Trabajo Social
1085	Administrativo / Administración General
1086	Administrativo / Agente de Inspección de Consumo
1087	Administrativo / Delineación
1088	Administrativo / Operador de Informática
1089	Administrativo / Técnico Intermedio en P.R.L.
1090	Auxiliar / Administración General
1092	Auxiliar / Auxiliar de Informática
1093	Auxiliar / Auxiliar de Laboratorio

*P.C. = Permiso de Conducción*

## CÓDIGOS CATEGORÍAS

<b>PERSONAL LABORAL</b>	
	<b>CATEGORIA / ESPECIALIDAD</b>
1094	Jefe de Sala
1095	Titulado Superior / Medicina General
1096	Titulado Superior / Medicina Geriátrica
1097	Titulado Superior / Psicología
1098	Educador
1099	Técnico Coordinador de I.T.V.
1101	Titulado Grado Medio / A.T.S. / D.U.E.
1102	Titulado Grado Medio / Coordinador de Zona
1103	Titulado Grado Medio / Fisioterapeuta
1104	Titulado Grado Medio / Ingeniería Técnica Industrial
1105	Titulado Grado Medio / Trabajo Social
1106	Titulado Grado Medio / Terapeuta Ocupacional
1107	Interprete Lenguaje de Signos
1108	Mecánico/a Supervisor/a
1109	Técnico en Educación Infantil
1110	A.T.E. / Cuidador/a
1111	Auxiliar de Enfermería
1112	Cocinero/a
1113	Mecánico Inspector
1114	Oficial Conservación de Carreteras (*P.C. - B)
1115	Oficial de Primera / Agrícola
1116	Oficial de Primera / Conductor (*P.C. - C)
1117	Oficial de Primera / Lucha contra Incendios (*P.C. - C)
1118	Oficial de Primera / Mantenimiento
1119	Oficial de Primera / Mecánica
1120	Oficial de Segunda / Agrícola
1121	Oficial de Segunda / Conductor/a (*P.C. - C)
1122	Oficial de Segunda / Lucha contra Incendios (*P.C. - B)
1123	Oficial de Segunda / Mantenimiento
1124	Operador de Demanda/Respuesta
1125	Socorrista
1126	Ayudante de Cocina
1127	Camarero/a-Limpiador/a
1100	Camarero/a-Limpiador/a Discapacidad Retraso Mental
1128	Ordenanza (*P.C. - B)
1129	Peón Especializado / Agrícola
1130	Peón Especializado / General
1131	Peón Especializado / Lucha contra Incendios

P.C. = Permiso de Conducción

## CÓDIGOS DE TITULACIONES

CÓDIGO	TITULACIONES PARA EL ACCESO AL CUERPO DE TITULADOS SUPERIORES Y A LAS CATEGORÍAS DEL GRUPO I
0101	Ingeniero/a Agrónomo/a
0102	Ingeniero/a de Montes
0103	Ingeniero/a en Informática
0104	Licenciado/a en Administración y Dirección de Empresas
0105	Licenciado/a en Biología
0106	Licenciado/a en Ciencias Actuariales y Financieras
0107	Licenciado/a en Ciencias Ambientales
0108	Licenciado/a en Comunicación Audiovisual
0109	Licenciado/a en Derecho
0110	Licenciado/a en Documentación
0111	Licenciado/a en Economía
0112	Licenciado/a en Farmacia
0113	Licenciado/a en Historia del Arte
0114	Licenciado/a en Medicina, y algunos de los títulos, certificados, o diplomas recogidos en el art. 1 del R.D. 853/1993, sobre ejercicio de las funciones de médico de Medicina General en el Sistema Nacional de Salud.
0115	Licenciado/a en Pedagogía
0116	Licenciado/a en Periodismo
0117	Licenciado/a en Psicología
0118	Licenciado/a en Psicopedagogía
0119	Licenciado/a en Publicidad y Relaciones Públicas
0120	Licenciado/a en Química
0121	Licenciado/a en Veterinaria
0122	Arquitecto/a
0123	Ingeniero/a de Caminos, Canales y Puertos
0124	Ingeniero/a de Telecomunicación
0125	Ingeniero/a Industrial
0126	Licenciado/a en Antropología Social y Cultural
0127	Licenciado/a en Arte Dramático
0128	Licenciado en Bellas Artes
0129	Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
0130	Licenciado/a en Enología
0131	Licenciado/a en Geología
0132	Licenciado/a en Historia
0133	Licenciado/a en Medicina
0134	Licenciado/a en Medicina: Médico especialidad en Medicina del Trabajo o Diplomado/a en Medicina de Empresa
0135	Licenciado/a en Sociología
0136	Licenciado/a en Teoría de la Literatura y Literatura comparada
0137	Licenciado/a en Filología Hispánica
0138	Licenciado/a en Geografía
0139	Licenciado/a en Investigación y Técnicas de Mercado
0140	Licenciado/a en Medicina, Especialidad Geriatria
0141	<i>Cualquier otra Licenciatura o Ingeniería no relacionada anteriormente.</i>

CÓDIGO	TITULACIONES PARA EL ACCESO AL CUERPO TÉCNICO Y A LAS CATEGORÍAS DEL GRUPO II
0201	Arquitecto/a Técnico/a
0202	Diplomado/a en Biblioteconomía y Documentación
0203	Diplomado/a en Ciencias Empresariales
0204	Diplomado/a en Educación Social
0205	Diplomado/a en Enfermería
0206	Diplomado/a en Fisioterapia
0207	Diplomado/a en Gestión y Administración Pública
0208	Diplomado/a en Relaciones Laborales
0209	Diplomado/a en Trabajo Social
0210	Diplomado/a en Turismo
0211	Ingeniero/a Técnico/a Agrícola
0212	Ingeniero/a Técnico/a en Informática
0213	Ingeniero/a Técnico/a Forestal
0214	Ingeniero/a Técnico/a Industrial
0215	Ingeniero/a Técnico/a, Dpdo/a Universitario/a o equivalente, y título de Técnico con formación de nivel superior en Ergonomía y Psicología Aplicada, conforme establece el R.D. 39/1997 de 17 de enero por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
0216	Maestro/a, especialidad Educación Primaria
0217	Tres cursos completos en la Licenciatura de Derecho
0218	Tres cursos completos en la Licenciatura de Ciencias Políticas y de la Administración
0219	Maestro/a
0220	Ingeniero/a Técnico/a de Minas
0221	Ingeniero/a Técnico/a de Telecomunicación
0222	Ingeniero/a Técnico/a de Obras Públicas
0223	Ingeniero/a Técnico/a en Topografía
0224	Ingeniero/a Técnico/a, Dpdo/a Universitario/a o equivalente, y título de Técnico con formación de nivel superior en Higiene Industrial, conforme establece el R.D. 39/1997 de 17 de enero por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
0225	Ingeniero/a Técnico/a, Dpdo/a Universitario/a o equivalente, y título de Técnico con formación de nivel superior en Seguridad en el Trabajo, conforme establece el R.D. 39/1997 de 17 de enero por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
0226	Diplomado/a en Enfermería de Empresa, conforme establece el R.D. 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, o Especialista de Enfermería del Trabajo, conforme establece el R.D. 450/2005, de 22 de abril, sobre especialidades de Enfermería
0227	Tres cursos completos en la Licenciatura de Administración y Dirección de Empresas
0228	Tres cursos completos en la Licenciatura de Ciencias Actuariales y Financieras
0229	Tres cursos completos en la Licenciatura de Economía
0230	Ingeniero/a Técnico/a, Dpdo/a Universitario/a o equivalente, y un mínimo de 600 horas del programa formativo de nivel superior, conforme establece el Anexo VI del R.D. 39/1997 de 17 de enero por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
0231	Diplomado/a en Terapia Ocupacional
0232	<i>Cualquier otra Diplomatura o Ingeniería Técnica no relacionada anteriormente.</i>

**NOTA IMPORTANTE:** La titulación, que figura como requisito imprescindible para acceder a cada Especialidad, es la que se señala en las presentes instrucciones. No obstante, cuando se posea alguna titulación equivalente a la exigida debe señalarse el código identificativo de esta última.

<b>CÓDIGOS DE TITULACIONES</b>
--------------------------------

código	<b>TITULACIONES PARA EL ACCESO AL CUERPO ADMINISTRATIVO Y A LAS CATEGORÍAS DEL GRUPO III</b>
--------	--

0301	Bachiller, Técnico Superior (Formación Profesional de Grado Superior) o equivalente
0302	Título de Técnico Superior (Formación Profesional de Grado Superior) en "Educación Infantil" (Familia Profesional: Servicios Socioculturales y a la Comunidad) o equivalente
0303	Bachiller, Técnico Superior (Formación Profesional de Grado Superior) o equivalente, así como formación mínima con el contenido especificado en el programa a que se refiere el Anexo V del R.D. 39/1997, de 17 de enero, o Título de Técnico Superior (Formación Profesional de Grado Superior) en "Prevención de Riesgos Profesionales" (Familia Profesional: Mantenimiento y Servicios a la Producción) o equivalente
0304	Título de Técnico Superior (Formación Profesional de Grado Superior) en "Interpretación de la Lengua de Signos" (Familia Profesional: Servicios Socioculturales y a la Comunidad) o equivalente

código	<b>CÓDIGOS PARA EL ACCESO AL CUERPO ADMINISTRATIVO POR PROMOCION INTERNA CUANDO NO SE POSEE TITULACION</b>
--------	--

0305	Antigüedad de al menos 10 años en el Cuerpo Auxiliar
0306	Antigüedad de 5 años en el Cuerpo Auxiliar e intención de participar en el curso específico
0307	Antigüedad de 5 años en el Cuerpo Auxiliar y curso específico de formación superado

código	<b>TITULACIONES PARA EL ACCESO AL CUERPO AUXILIAR Y A LAS CATEGORÍAS DEL GRUPO IV</b>
--------	---

0401	Graduado en Educación Secundaria, Técnico (Formación Profesional de Grado Medio) o equivalente.
0402	Título de Técnico (Formación Profesional de Grado Medio) en "Cuidados Auxiliares de Enfermería" (Familia Profesional: Sanidad) o equivalente

código	<b>TITULACIONES PARA EL ACCESO AL CUERPO SUBALTERNO Y A LAS CATEGORÍAS DEL GRUPO V</b>
--------	--

0501	Certificado de Escolaridad o equivalente
------	--

**NOTA IMPORTANTE:** La titulación, que figura como requisito imprescindible para acceder a cada Especialidad, es la que se señala en las presentes instrucciones. No obstante, cuando se posea alguna titulación equivalente a la exigida debe señalarse el código identificativo de esta última.

**ANEXO III**

D./D<sup>a</sup> \_\_\_\_\_, con domicilio en \_\_\_\_\_  
y nacionalidad \_\_\_\_\_, declaro bajo juramento o prometo, a efectos de ser  
nombrado Funcionario del Cuerpo de \_\_\_\_\_, Especialidad de \_\_\_\_\_.

- Que soy cónyuge de un español o nacional de país miembro de la Unión Europea, de Noruega o de Islandia, y que no estoy separado de derecho.

- O que soy descendiente de un español o nacional de países miembros de la Unión Europea, de Noruega o de Islandia, o descendiente del cónyuge, menor de veintiún años, o mayor de dicha edad que vivo a sus expensas.

En \_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

## ANEXO IV

## TRIBUNAL N.º 1

## ESPECIALIDAD

— ADMINISTRACIÓN FINANCIERA

## TITULARES

## • PRESIDENTA

D.ª Rosa I. Salcedo González

## • VOCALES

D. José María Hernández Palacios

D. Manuel García Monje de Castro

D.ª Cristina Cortés Barneto

## • SECRETARIO

D. Manuel Lorenzo González González

## SUPLENTE

## • PRESIDENTE

D. Juan J. Peralta Esperilla

## • VOCALES

D. Juan F. Durán Muñoz

D. Francisco Javier Calle Muñoz

D. José Manuel Moreno Núñez

## • SECRETARIO

D. José Julián Boyero Corchado

## TRIBUNAL N.º 2

## ESPECIALIDAD

— ADMINISTRACIÓN GENERAL

## TITULARES

## • PRESIDENTA

D.ª Mª Luz Rodríguez Díaz

## • VOCALES

D. José Antonio Narváez Bermejo

D. Aurelio Sánchez Manzano

D. Pedro Olmos Díaz

## • SECRETARIO

D. Jesús Ferrero Catisanz

## SUPLENTE

## • PRESIDENTE

D. Pedro Escribano Fernández

## • VOCALES

D. Salvador Mateos Sánchez

D. Luis J. Martínez Alcón

D. Antonio Aladro González

## • SECRETARIO

D. Eduardo Sánchez Jover

## TRIBUNAL N.º 3

## ESPECIALIDAD

— ANTROPOLOGÍA

— ARQUEOLOGÍA

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Juan M. Valades Sierra

## • VOCALES

D.ª Carmen Barroso Expósito

D.ª Pilar Caldera de Castro

D.ª Montaña Paredes Pérez

## • SECRETARIO

D. Juan A. Gallardo Llanos

## SUPLENTE

## • PRESIDENTA

D.ª Pilar Caldera de Castro

## • VOCALES

D.ª Mercedes Pato Callejas

D. Juan J. Enriquez Navascues

D. Guillermo Kurtz Schaefer

## • SECRETARIO

D. Rufino Carmona Renco

## TRIBUNAL N.º 4

## ESPECIALIDAD

— ARQUITECTURA SUPERIOR



— INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS  
 — INGENIERÍA INDUSTRIAL

TITULARES

• PRESIDENTE

D. Pedro Rodríguez Izquierdo

• VOCALES

D.<sup>a</sup> Esther Gamero Ceballos-Zúñiga

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Ángeles López Amado

D. Juan Cerrato Rodríguez

D. Diego Antonio Romero Taboada

D. Francisco Cáceres Galán

• SECRETARIO

D. Manuel Lozano Martínez

SUPLENTES

• PRESIDENTE

D. Emilio M. Arévalo Hernández

• VOCALES

D. Antonio Gómez Gutiérrez

D. José M. Olmo Collado

D. Manuel A. Plaza García

D.<sup>a</sup> Eva M.<sup>a</sup> Aparicio Muñoz

D. José L. Montón Rosaenz

• SECRETARIO

D. José A. García Marcelo

TRIBUNAL N.º 5

ESPECIALIDAD

— ARTE

— ARTE DRAMÁTICO

TITULARES

• PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Eulalia Martínez Zamora

• VOCALES

D.<sup>a</sup> Luisa Ortes Sánchez

D.<sup>a</sup> Catalina Pulido Corrales

D. Pascual Climent Mata

• SECRETARIA

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Consolación Rosado Ríos

SUPLENTES

• PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Rocío Nicolás Blanco

• VOCALES

D. Juan Antonio Vera Morales

D.<sup>a</sup> Elena López de Haro Antúnez

D. Fernando L. Pérez García

• SECRETARIO

D. Jesús Guerrero Gil

TRIBUNAL N.º 6

ESPECIALIDAD

— BIOLOGÍA

— GEOLOGÍA

TITULARES

• PRESIDENTE

D. Pedro Muñoz Barco

• VOCALES

D. Jesús Moreno Pérez

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Luz Álvarez Franco

D. Atanasio Fernández García

• SECRETARIO

D. José Macías González

SUPLENTES

• PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> María Luz Álvarez Franco

• VOCALES

D. José Luis Gil Soto

D.<sup>a</sup> Ana E. Mendiola Puig

D. Ángel Sánchez García

• SECRETARIO

D. Benigno Fernández Rubio

TRIBUNAL N.º 7

ESPECIALIDAD

— CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

— PSICOLOGÍA

## — SOCIOLOGÍA

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Plácido Manuel Alejandro Bueno

## • VOCALES

D.<sup>a</sup> Guadalupe Muñoz Ciarreta

D. Antonio Javier Álvarez Gómez

D.<sup>a</sup> Antonia Gallardo Becerra

D. Modesto Bermúdez Monge

D.<sup>a</sup> Carmen Marcos Pavo

## • SECRETARIO

D. Manuel Navareño Mateos

## SUPLENTE

## • PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Verónica Piriz Fernández-Prida

## • VOCALES

D. Antonio Galán Rodríguez

D. Vicente Ramos Díaz

D.<sup>a</sup> Lourdes Mamajón GallardoD.<sup>a</sup> Margarita Sánchez BlázquezD.<sup>a</sup> Isabel Arribas Mora

## • SECRETARIA

D.<sup>a</sup> Rosa M.<sup>a</sup> Alonso Pérez

## TRIBUNAL N.º 8

## ESPECIALIDAD

— CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN

— INFORMÁTICA

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Jesús García Rubio

## • VOCALES

D. Miguel Morcillo Balboa

D. Federico Galán Pérez

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Teresa Corchero Estévez

## • SECRETARIO

D. Miguel A. Campos Rodas

## SUPLENTE

## • PRESIDENTE

D. Miguel Ángel Morcillo Balboa

## • VOCALES

D.<sup>a</sup> Isabel Garrido LexentD.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Dolores Marcos Álvarez

D. Jorge J. Espada Belmonte

## • SECRETARIO

D. Manuel Muñoz Gallego

## TRIBUNAL N.º 9

## ESPECIALIDAD

— DOCUMENTACIÓN

— LITERATURA

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Adrián Guzmán Aparicio

## • VOCALES

D.<sup>a</sup> Begoña Mancera FloresD.<sup>a</sup> Pilar Sánchez ChacónD.<sup>a</sup> Josefina Hernández Ramos

## • SECRETARIO

D. Manuel Muñoz Gallego

## SUPLENTE

## • PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Ana M.<sup>a</sup> Acevedo Hinchado

## • VOCALES

D. Sergio Medina López

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> del Carmen de la Carrera Mancera

D. José Antonio Mateos Martín

## • SECRETARIA

D.<sup>a</sup> Carmen Zamora del Castillo

## TRIBUNAL N.º 10

## ESPECIALIDAD

— ECONÓMICAS Y/O EMPRESARIALES

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Juan José Peralta Esperilla

## • VOCALES

D. Julián Quijada Neila

D. José Manuel Moreno Núñez

D.<sup>a</sup> Concepción Morillas Hernández

## • SECRETARIA

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Jesús Ortega Rincón

## SUPLENTE

## • PRESIDENTE

D. José Luis López Ramos

## • VOCALES

D. Francisco Javier Calle Muñoz

D. José Julián Boyero Corchado

D. Fernando García Sánchez

## • SECRETARIO

D. Roberto Carballo Vinagre

## TRIBUNAL N.º 11

## ESPECIALIDAD

— EDUCACIÓN FÍSICA

— RESTAURACIÓN

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Antonio Aladro González

## • VOCALES

D. Javier Cano Ramos

D. Santiago Rodríguez Calderón

D. Fernando L. Pérez García

## • SECRETARIO

D. Miguel Romero Carmona

## SUPLENTE

## • PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Montaña Paredes Pérez

## • VOCALES

D. Francisco Salgado Bazaga

D.<sup>a</sup> Agustina Cantero Domínguez

D. José A. Espada Belmonte

## • SECRETARIO

D. Alfonso Díaz Arias

## TRIBUNAL N.º 12

## ESPECIALIDAD

— FARMACIA

— VETERINARIA

## TITULARES

## • PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> María Curiel Muñoz

## • VOCALES

D.<sup>a</sup> Ana M.<sup>a</sup> Muñoz RodríguezD.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> José Higuero García de GuadianaD.<sup>a</sup> Estrella Amalia Durán Gala

## • SECRETARIO

D. Manuel Rubio Paris

## SUPLENTE

## • PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Sara Flores Rivero

## • VOCALES

D. José I. Muñoz Fernández

D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> José Redondo PérezD.<sup>a</sup> Cristina Sanz Jiménez

## • SECRETARIO

D. José L. Hernández Terrón

## TRIBUNAL N.º 13

## ESPECIALIDAD

— GEOGRAFÍA

— GEOGRAFÍA E HISTORIA

## TITULARES

## • PRESIDENTA

D.<sup>a</sup> Elisa Cajade Sánchez

## • VOCALES

D. Rubén Trenado Ordóñez

D. José A. Espada Belmonte  
 D.<sup>a</sup> Agustina Cantero Domínguez  
 • SECRETARIA  
 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Antonia Rubiales Barrera

SUPLENTES

• PRESIDENTE  
 D. Andrés F. Silva Cordero  
 • VOCALES  
 D. Guillermo Kurtz Schaefer  
 D. Gregorio Rodríguez Cano  
 D.<sup>a</sup> Elena García Mantecón  
 • SECRETARIA  
 D.<sup>a</sup> Ana M.<sup>a</sup> López Martín

TRIBUNAL N.º 14

ESPECIALIDAD

— INGENIERÍA AGRÓNOMA  
 — INGENIERÍA DE MONTES

TITULARES

• PRESIDENTE  
 D. Carlos Guillén Navarro  
 • VOCALES  
 D. Luis Jiménez Pérez  
 D. José Luis Gil Soto  
 D. Ricardo Romero Pascua  
 • SECRETARIA  
 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> José Larrasa Murillo

SUPLENTES

• PRESIDENTA  
 D.<sup>a</sup> Guadalupe Espárrago Rodilla  
 • VOCALES  
 D.<sup>a</sup> Blanca Delgado de la Rosa  
 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Isabel García Pomar  
 D. Rafael Martínez Hernández  
 • SECRETARIA  
 D.<sup>a</sup> Inmaculada Montero Ruiz

TRIBUNAL N.º 15

ESPECIALIDAD

— INSPECCIÓN SANITARIA FARMACÉUTICA  
 — INSPECCIÓN SANITARIA MÉDICA

TITULARES

• PRESIDENTE  
 D. José Manuel Fernández Segura  
 • VOCALES  
 D.<sup>a</sup> Rosa M.<sup>a</sup> Gallego Montero  
 D.<sup>a</sup> Rosario Sevilla Alonso  
 D. Juan Benegas Capote  
 • SECRETARIA  
 D.<sup>a</sup> Nuria Rodríguez Martín

SUPLENTES

• PRESIDENTE  
 D. Ángel Galán Rebollo  
 • VOCALES  
 D. Ventura Martín Rodríguez  
 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Jesús Grau Ferrando  
 D.<sup>a</sup> Francisca M.<sup>a</sup> Vizcaino Jaén  
 • SECRETARIO  
 D. Rafael Jiménez Martínez

TRIBUNAL N.º 16

ESPECIALIDAD

— JURÍDICA

TITULARES

• PRESIDENTE  
 D. Bernabé Esteban Ortega  
 • VOCALES  
 D.<sup>a</sup> Elena Sánchez Simón-Pérez  
 D. José M. Escalona Amor  
 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Brígida Bermejo Aparicio  
 • SECRETARIO  
 D. Eduardo Sánchez Jover

## SUPLENTE

## • PRESIDENTE

D. Luis Morales Sánchez

## • VOCALES

D.ª Estrella Blanco Galea

D.ª Julia Durán Aznal

D. Jesús Romero Mateos

## • SECRETARIA

D.ª M.ª José Díaz Corcobado

## TRIBUNAL N.º 17

## ESPECIALIDAD

— MEDICINA DE EMPRESA/TRABAJO

— MEDICINA Y CIRUGÍA

## TITULARES

## • PRESIDENTE

D. Julio Vázquez Mateos

## • VOCALES

D.ª Rosa Campos Acedo

D.ª M.ª Consolación Hernández Sierra

D.ª Eva M.ª Molinero San Antonio

## • SECRETARIA

D.ª Amparo Gómez Landero Guijarro

## SUPLENTE

## • PRESIDENTE

D. Eulalio Ruiz Muñoz

## • VOCALES

D.ª Concepción Inglés García Calera

D. José Antonio Pérez de Villar Grande

D. Eugenio Molina Barragán

## • SECRETARIA

D.ª M.ª Pilar Nogales Perogil

## TRIBUNAL N.º 18

## ESPECIALIDAD

— TELECOMUNICACIONES

## TITULARES

## • PRESIDENTA

D.ª Laura Castell Vivas

## • VOCALES

D. Juan Santiago Sánchez Sánchez

D. Alfonso Gordillo Martínez

D. Blas M. Vinagre Jara

## • SECRETARIA

D.ª Antonia Díaz Miranda

## SUPLENTE

## • PRESIDENTA

D.ª Amalia Mantrana Bermejo

## • VOCALES

D. Juan Luis Monago Ramiro

D.ª M.ª Teresa Corchero Estévez

D. José Manuel Fernández Barainca

## • SECRETARIO

D. José Ignacio Corpas Cobisa

## ANEXO V

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Administración Financiera

Tema 1. El Derecho financiero. Concepto, autonomía y contenido. La Hacienda Pública en la Constitución Española y en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 2. Los ordenamientos de las Comunidades Autónomas. Los Estatutos de Autonomía. Distribución de competencias entre el Estado y las Comunidades Autónomas.

Tema 3. Las Instituciones de la Unión Europea: El Consejo, el Parlamento Europeo, la Comisión, el Tribunal de Justicia y el Tribunal de Cuentas.

Tema 4. Las fuentes del derecho administrativo. La Constitución. La Ley. Los decretos-leyes. La delegación legislativa. Los tratados internacionales. El derecho comunitario. El reglamento: Concepto. Límites de los Reglamentos. Procedimiento para la elaboración de disposiciones de carácter general. Órganos con potestad reglamentaria. Control de los Reglamentos.

Tema 5. La organización administrativa. Órganos unipersonales y colegiados. La competencia y la jerarquía. Centralización, descentralización y desconcentración. La administración institucional. Los organismos públicos: los organismos autónomos y las entidades públicas empresariales.

Tema 6. El acto administrativo. Concepto, elementos y clases. Los actos políticos o de Gobierno. Forma. La notificación y publicación de los actos administrativos. El silencio administrativo. El acto administrativo. Eficacia y ejecutoriedad de los actos administrativos. La suspensión de efectos. La ejecución forzosa: Especial referencia a la vía de apremio. Validez e invalidez de los actos administrativos. Revocación y anulación de oficio de los actos administrativos.

Tema 7. El procedimiento administrativo: Concepto y clases. Regulación. Las partes en el procedimiento administrativo. Los interesados. Capacidad, legitimación y representación. Iniciación, Instrucción: Especial referencia al trámite de audiencia. La terminación del procedimiento: Formas.

Tema 8. Los recursos administrativos. Clases de recursos. Procedimiento de tramitación y resolución de los recursos administrativos. Reclamaciones al ejercicio de las acciones civiles y laborales.

Tema 9. Los contratos administrativos. Órganos de contratación. El contratista. Las garantías de los contratos. La preparación de los contratos. Procedimientos de adjudicación. Efectos y extinción de

los contratos. La novación subjetiva y la subcontratación. Los contratos administrativos. Régimen legal de los contratos de obras, gestión de servicios públicos, suministro y consultoría y asistencia técnica.

Tema 10. El dominio público y el patrimonio de los entes públicos.

Tema 11. Concepto de Administración Pública. Tipos de Entes Públicos. Formas de gestión de los servicios públicos. Gestión directa. Gestión indirecta: la concesión administrativa de servicios públicos.

Tema 12. La gestión de los gastos por subvenciones. Las subvenciones: Naturaleza y clasificación. Adjudicación. Reintegro. Infracciones administrativas en materia de subvenciones. El fraude de subvenciones.

Tema 13. La potestad sancionadora de la Administración. Fundamentos, contenido y límites. Las sanciones administrativas: concepto y clases. El procedimiento sancionador en la Comunidad Autónoma.

Tema 14. La responsabilidad patrimonial de la Administración y sus agentes. Requisitos. Plazos de reclamación y procedimiento.

Tema 15. La jurisdicción contencioso-administrativa: Del Orden jurisdiccional Contencioso-Administrativo. Las partes. Objeto del Recurso. El proceso contencioso-administrativo. La sentencia. Los recursos.

Tema 16. La organización administrativa de la Junta de Extremadura. Principios de organización. La Ley de Gobierno y Administración. La Consejería competente en materia de Hacienda.

Tema 17. El Presupuesto. Concepto y estructura. El ciclo presupuestario. Las distintas técnicas presupuestarias. El presupuesto y los sistemas de planificación y control. Presupuesto y estabilidad económica. Del presupuesto equilibrado al presupuesto compensatorio. Política fiscal, política monetaria y políticas de oferta.

Tema 18. Los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Contenido, estructuras presupuestarias, limitaciones y modificaciones presupuestarias.

Tema 19. La Tesorería de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Funciones y competencias. Especial referencia al endeudamiento de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 20. El procedimiento administrativo de ejecución del gasto público. El acto administrativo de ordenación de gastos y pagos. La extinción de obligaciones con cargo a la Hacienda Pública.

- Tema 21. El control interno de la actividad financiera del sector público. Conceptos generales. Régimen jurídico. El control previo de legalidad. El control financiero. El control de ayudas y subvenciones: especial referencia al control de fondos comunitarios.
- Tema 22. El control externo de la actividad financiera del sector público. El Tribunal de cuentas. Función fiscalizadora. Función jurisdiccional. El control parlamentario.
- Tema 23. La contabilidad pública. El Plan General de contabilidad Pública. Principios. Estructura. La cuenta general.
- Tema 24. El derecho tributario: concepto y contenido. Fuentes del derecho tributario. La Ley General Tributaria: Principios Generales.
- Tema 25. Los ingresos públicos. El impuesto. Tasas y precios públicos. Contribuciones especiales.
- Tema 26. La relación jurídico-tributaria. La obligación tributaria. Hecho imponible. Exenciones tributarias.
- Tema 27. Los obligados tributarios. Sucesores. Responsables tributarios. Capacidad de obrar y representación. El domicilio fiscal.
- Tema 28. Base del tributo. Determinación de bases. Cuota. Deuda tributaria. La prescripción.
- Tema 29. Procedimientos tributarios: principios generales. Iniciación, desarrollo y terminación. Las liquidaciones tributarias. Notificaciones. La denuncia pública.
- Tema 30. El procedimiento de gestión tributaria (I). Iniciación del procedimiento. Referencia especial a la declaración tributaria. Declaración-liquidación o autoliquidación tributaria. Clases de declaraciones. La prueba en el procedimiento de gestión tributaria.
- Tema 31. El procedimiento de gestión tributaria (II). Procedimiento de verificación de datos. Procedimiento de comprobación de valores. Procedimiento de comprobación limitada.
- Tema 32. La recaudación tributaria en periodo voluntario. El pago de la deuda tributaria. Aplazamiento y fraccionamiento de pago. Compensación. Garantías de la deuda tributaria.
- Tema 33. La recaudación tributaria en periodo ejecutivo. Periodo ejecutivo y procedimiento de apremio. Iniciación y desarrollo del procedimiento de apremio. Suspensión del procedimiento de apremio. Procedimiento frente a responsables y sucesores. Terminación del procedimiento.
- Tema 34. Procedimiento de Inspección (I). Órganos de la inspección. Funciones. Facultades. El Reglamento de organización y funcionamiento de la inspección de los tributos de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 35. Procedimiento de Inspección (II). Alcance de las actuaciones. Plazo de las actuaciones inspectoras. Documentación de las actuaciones de la Inspección: Las comunicaciones. Las diligencias. Los informes. Las actas.
- Tema 36. Infracciones y sanciones tributarias (I). Concepto y clases de infracciones. Clases de sanciones tributarias. Criterios de graduación de las sanciones tributarias.
- Tema 37. Infracciones y sanciones tributarias (II). Procedimiento sancionador en materia tributaria. Tramitación separada del procedimiento sancionador. Iniciación. Instrucción. Resolución. Ejecución de las sanciones. Extinción de la responsabilidad.
- Tema 38. Delitos contra la Hacienda Pública. Descripción de los tipos penales. El resarcimiento civil. Actuaciones en supuestos del delito previsto en el artículo 305 del Código Penal. Actuaciones en supuestos de otros delitos contra la Hacienda pública.
- Tema 39. Revisión de actos de carácter tributario en vía administrativa. Procedimientos especiales de revisión. Recurso de reposición. Reclamaciones económico-administrativas. La Junta Económico-Administrativa de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 40. El Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (I): Naturaleza, objeto y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Trabajo personal. Rendimientos de capital inmobiliario. Rendimientos de capital mobiliario. Actividades Económicas. Ganancias y pérdidas patrimoniales.
- Tema 41. El Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (II): Proceso de liquidación: determinación de bases. Integración y compensación. Cuota íntegra estatal y autonómica. Cuotas líquidas: especial referencia a las deducciones de la Comunidad de Extremadura. Cuota diferencial. Gestión del Impuesto.
- Tema 42. El Impuesto sobre Sociedades (I): Ámbito de aplicación. Sujeto pasivo. Exenciones. Residencia y domicilio. Periodo impositivo y devengo. Base imponible. Reglas de valoración. Rentas exentas.
- Tema 43. El Impuesto sobre Sociedades (II): Deuda tributaria. Tipos de gravamen y cuota íntegra. Deducciones sobre la cuota íntegra. Bonificaciones en la cuota. Deducción por inversiones. Cuota líquida. Gestión del Impuesto.
- Tema 44. El Impuesto sobre Sucesiones y Donaciones (I): Hecho imponible. Supuestos de no sujeción. Presunciones de hecho imponible. Exenciones. Sujetos pasivos.

Tema 45. El Impuesto sobre Sucesiones y Donaciones (II) Base imponible. Base liquidable: Reducciones del Estado. Mejora de la Reducciones Estatales. Reducciones de las Comunidades Autónomas. Tipo de gravamen. Cuota tributaria.

Tema 46. El Impuesto sobre Sucesiones y Donaciones (III): Reglas especiales. Devengo y prescripción. Gestión del Impuesto. Usufructo, uso y habitación. Sustituciones. Partición y excesos de adjudicación. Repudiación y renuncia a la herencia.

Tema 47. El Impuesto sobre el Patrimonio. Naturaleza y ámbito de aplicación. Sujeto pasivo. Hecho imponible. Exenciones. Atribución e imputación de patrimonios. Base imponible. Base liquidable. Deuda tributaria. Gestión del Impuesto.

Tema 48. El Impuesto sobre el Valor Añadido (I). Naturaleza y ámbito de aplicación. Operaciones interiores: Operaciones sujetas. Operaciones no sujetas. Entrega de bienes. Prestación de servicios. Delimitación entre el Impuesto sobre el Valor Añadido y el Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales.

Tema 49. El Impuesto sobre el Valor Añadido (II). Exenciones de las operaciones interiores. Lugar de realización. Sujeto pasivo. Repercusión del Impuesto. Devengo del Impuesto. Tráfico internacional.

Tema 50. El Impuesto sobre el Valor Añadido (III). Base Imponible. Regla general. Reglas especiales. Tipos impositivos. Regímenes especiales.

Tema 51. El Impuesto sobre el Valor Añadido (IV). Deducciones. Ejercicio del derecho a deducir. Regla de prorratea. Régimen de deducciones en sectores diferenciados de la actividad. Regularización de las deducciones iniciales. Devoluciones. Obligaciones formales. Gestión del Impuesto.

Tema 52. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (I). Naturaleza, contenido y ámbito de aplicación. Caracteres del Impuesto. Modalidades del Impuesto: compatibilidades e incompatibilidades entre ellas.

Tema 53. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (II). Transmisiones Patrimoniales onerosas. Hecho imponible. Operaciones no sujetas. Sujeto pasivo. Base imponible. Tipos de gravamen. Cuota.

Tema 54. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (III). Operaciones societarias. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Base imponible. Tipo de gravamen. Cuota. Figuras equiparadas a sociedades.

Tema 55. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (IV). Actos Jurídicos Documentados.

Documentos notariales. Documentos mercantiles. Documentos administrativos.

Tema 56. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (V). Beneficios fiscales. Exenciones subjetivas. Exenciones objetivas. Devengo. Prescripción. Gestión del Impuesto: especial referencia a la comprobación de valores.

Tema 57. Los Impuestos Especiales de Fabricación. Concepto, naturaleza y ámbito de aplicación. Hecho imponible y supuestos de no sujeción. Exenciones. Sujeto pasivo. Devengo. Base imponible. Tipos de gravamen.

Tema 58. El Impuesto Especial sobre Determinados Medios de Transporte. Ámbito de aplicación. Hecho imponible. Exenciones. Sujeto pasivo. Base imponible. Tipo impositivo. Deducciones de la cuota. Gestión del Impuesto. Impuesto sobre las Ventas Minoristas de Determinados Hidrocarburos. Impuesto sobre las Primas de Seguros.

Tema 59. Tributos sobre el Juego. Tasas sobre rifas, tómbolas y combinaciones aleatorias: hecho imponible, exenciones, sujeto pasivo. Cuota. Devengo y pago. Tasa sobre los juegos de suerte, envite o azar: hecho imponible, sujeto pasivo, base imponible, tipos de gravamen, devengo y pago.

Tema 60. Los tributos propios de la Comunidad Autónoma (I). Régimen fiscal de los terrenos cinegéticos. Hecho imponible. Sujetos pasivos. Base imponible. Cuota. Devengo. Gestión del Impuesto.

Tema 61. Los tributos propios de la Comunidad Autónoma (II). El Impuesto sobre instalaciones que inciden en el medio ambiente. Naturaleza, objeto y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Sujetos pasivos. Base imponible. Tipo de gravamen. Devengo. Gestión del Impuesto.

Tema 62. Los tributos propios de la Comunidad Autónoma (III). El Impuesto sobre el suelo sin edificar y edificaciones ruinosas. Naturaleza, objeto y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Sujetos pasivos. Exenciones. Base imponible. Tipo de gravamen. Devengo. Gestión del Impuesto.

Tema 63. Los tributos propios de la Comunidad Autónoma (IV). Impuesto sobre depósitos de las entidades de crédito. Hecho imponible. Sujetos pasivos. Base imponible. Cuota. Deducciones. Devengo. Gestión del Impuesto.

Tema 64. La financiación de las Comunidades Autónomas (I). Principios generales. Recursos de las Comunidades Autónomas. Competencias. Resolución de conflictos.



Tema 65. La financiación de las Comunidades Autónomas (II). Los tributos cedidos. Alcance y condiciones específicas de la cesión. Competencias normativas. Delegación de competencias. La financiación europea.

Tema 66. La financiación de las Haciendas Locales. El sistema tributario local. Especial referencia al Impuesto sobre Actividades Económicas y al Impuesto sobre Bienes Inmuebles.

Tema 67. La persona: concepto y clases. La persona física. La persona jurídica. Capacidad jurídica y capacidad de obrar. Representación.

Tema 68. La nacionalidad. El domicilio. Estado civil. El Registro Civil.

Tema 69. El matrimonio. Los efectos del matrimonio. La separación del matrimonio. La disolución del matrimonio.

Tema 70. El régimen económico conyugal (I). Tipos. Las capitulaciones matrimoniales. La sociedad legal de gananciales.

Tema 71. El régimen económico conyugal (II). El régimen de separación de bienes. El régimen de participación. El fuero de Baylío.

Tema 72. Los derechos reales: concepto y clases. Diferencia entre los derechos reales y los derechos de crédito. Los derechos reales de garantía: concepto y clasificación. Hipoteca. Prenda. Anticresis.

Tema 73. La posesión. Clases. Adquisición, conservación y pérdida. La usucapión.

Tema 74. El derecho de propiedad. Modos de adquirir y perder la propiedad. El Registro de la Propiedad. Anotaciones preventivas y otros asientos registrales.

Tema 75. Los derechos reales limitados. El derecho de usufructo. Constitución y extinción. Derechos y obligaciones del usufructuario y del nudo propietario. Los derechos reales de uso y habitación. El derecho real de servidumbre. Clases. Constitución y extinción.

Tema 76. La obligación: concepto y clases. Fuentes de la obligación. Cumplimiento. Extinción. Incumplimiento de las obligaciones: causas y consecuencias.

Tema 77. El contrato. Concepto y elementos de los contratos. Clases. Generación, perfección y consumación de los contratos. Interpretación. Ineficacia.

Tema 78. El contrato de compraventa. Concepto y elementos. Contenido de la compraventa. El contrato de arrendamiento: concepto y clases. El arrendamiento de fincas urbanas. El arrendamiento de fincas rústicas.

Tema 79. Los contratos de gestión: El mandato. La sociedad. Contratos de garantía: La fianza. La transacción. El compromiso. Contratos de custodia: El depósito.

Tema 80. La donación: concepto y clases. Elementos de la donación. Efectos de la donación. Revocación y reducción de donaciones. La sucesión por causa de muerte: concepto y clases. La herencia. Situaciones en que puede encontrarse la herencia. Aceptación de la herencia. Heredero y legatario.

Tema 81. La sucesión testamentaria: concepto y caracteres. Clases de testamentos. La sucesión intestada.

Tema 82. La contabilidad de los empresarios. Libros. Requisitos. Valor probatorio y reconocimiento de los libros. Cuentas anuales.

Tema 83. La sociedad anónima: Constitución, Acciones y Órganos. La sociedad de responsabilidad limitada: Constitución y órganos. Modificación de los estatutos sociales. Transformación, fusión y escisión. Disolución y liquidación.

Tema 84. La sociedad cooperativa. Clases. Constitución. El registro de sociedades. Órganos. Régimen económico. Modificación de los estatutos sociales. Transformación, fusión y escisión. Disolución y liquidación.

#### Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Administración General

Tema 1. El Reglamento: Concepto, naturaleza y clases. Fundamento de la potestad reglamentaria. Procedimiento para la elaboración de disposiciones de carácter general. Órganos con potestad reglamentaria. La potestad reglamentaria y sus límites. El control de los reglamentos.

Tema 2. El Tribunal Constitucional (I): Naturaleza. Composición. Organización y atribuciones del Tribunal Constitucional. Los Magistrados del Tribunal Constitucional.

Tema 3. El Tribunal Constitucional (II): Los procedimientos de declaración de inconstitucionalidad: Disposiciones generales. El recurso de inconstitucionalidad. La cuestión de inconstitucionalidad. La sentencia en procedimientos de inconstitucionalidad y sus efectos.

Tema 4. El Tribunal Constitucional (III): El recurso de amparo constitucional.

Tema 5. El Tribunal Constitucional (IV): Los Conflictos constitucionales: entre el Estado y las Comunidades Autónomas o de éstas entre sí; entre órganos constitucionales del Estado y en defensa de la autonomía local. Impugnación de disposiciones sin fuerza de Ley y resoluciones de las Comunidades Autónomas. La declaración

sobre la constitucionalidad de los Tratados Internacionales. Las Disposiciones comunes sobre procedimiento.

Tema 6. Administración Local (I): Regulación constitucional. Entidades que la integran. Normativa reguladora. La organización, territorio y población del municipio y la provincia. Disposiciones comunes a las entidades locales: régimen de funcionamiento e impugnación de actos y acuerdos y ejercicio de acciones.

Tema 7. Administración Local (II): Las competencias del municipio y de la provincia. Bienes, actividades y servicios y contratación de las entidades locales. Los regímenes municipales y provinciales especiales.

Tema 8. La Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado (I): Disposiciones generales. Órganos Centrales.

Tema 9. La Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado (II): La Administración General del Estado: Órganos territoriales. La Administración General del Estado en el exterior. Órganos colegiados.

Tema 10. La Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado (III): Los Organismos Públicos. Las competencias y procedimientos en materia de organización.

Tema 11. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (I): Los Miembros de la Junta de Extremadura. Las relaciones del Presidente y la Junta con la Asamblea de Extremadura. La Administración de la Comunidad Autónoma: Principios y normas generales de actuación de la Administración de la Comunidad Autónoma. Relaciones de la Comunidad Autónoma con otras Administraciones Públicas y los órganos de la Administración de la Comunidad Autónoma.

Tema 12. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (II): La Administración de la Comunidad Autónoma: el procedimiento de elaboración de reglamentos y anteproyectos de Ley, el ejercicio de sus competencias por los órganos de la Administración de la Comunidad Autónoma, el régimen jurídico de la actuación de la Administración de la Comunidad Autónoma.

Tema 13. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (III): Los organismos públicos de la Comunidad Autónoma. La potestad sancionadora. La responsabilidad patrimonial de la Administración de la Comunidad Autónoma y de sus autoridades y demás personal a su servicio.

Tema 14. La financiación de las Comunidades Autónomas. Principios constitucionales y estatutarios.

Tema 15. Instrumentos de nivelación financiera: El Fondo de Compensación Interterritorial.

Tema 16. Los ingresos públicos: concepto y clasificación. La cesión de Tributos del Estado a la Comunidad Autónoma de Extremadura. Tasas y Precios Públicos de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 17. La Función Pública de Extremadura (I): Selección de personal. Ingreso del Personal al Servicio de la Comunidad Autónoma de Extremadura. El acceso de las personas con discapacidad al empleo público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 18. La Función Pública de Extremadura (II): Estructura y organización de la Función Pública. Régimen Jurídico: Adquisición y pérdida de la condición de funcionario. Situaciones administrativas del personal funcionario de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 19. La Función Pública de Extremadura (III): Régimen jurídico: La carrera administrativa, la provisión de puestos de trabajo y promoción profesional de los Funcionarios de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 20. La Función Pública de Extremadura (IV): Régimen jurídico: Régimen retributivo. Derechos y deberes de los funcionarios. La regulación de la jornada y horario de trabajo, licencias, permisos y vacaciones del personal dependiente de la Junta de Extremadura.

Tema 21. La Función Pública de Extremadura (V): Régimen disciplinario: Infracciones, sanciones y procedimiento aplicable.

Tema 22. Régimen de Incompatibilidad del Personal al Servicio de la Administración Pública. Régimen de Incompatibilidades de los Miembros del Consejo de Gobierno y Altos Cargos de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 23. Derechos de sindicación y huelga del personal al servicio de la Administración. Conflictos colectivos. Negociación colectiva.

Tema 24. Los Convenios Colectivos de trabajo: Concepto y naturaleza. Unidades de negociación, legitimación y ámbitos de los Convenios Colectivos. Procedimiento negocial, eficacia normativa e impugnación. Contenido normativo y obligacional.

Tema 25. El Personal Laboral al servicio de la Junta de Extremadura: Convenio Colectivo para el personal laboral (I): Movilidad geográfica. Supresión de puestos. Cambio de puestos de trabajo. Permutas. Provisión de puestos de trabajo. Selección y contratación. Movilidad del personal laboral entre Administraciones Públicas. Movilidad funcional. Jornada y horario.

- Tema 26. El Personal Laboral al servicio de la Junta de Extremadura: Convenio Colectivo para el personal laboral (II): Horas Extraordinarias. Vacaciones. Permisos y licencias. Permisos sin sueldo. Suspensión del contrato. Excedencia. Reingreso. Jubilación. Indemnización por incapacidad o fallecimiento. Régimen disciplinario.
- Tema 27. El Contrato de Trabajo (I): Concepto. Naturaleza. Sujetos. Forma. Contenido y régimen jurídico.
- Tema 28. El Contrato de Trabajo (II): Duración del Contrato de Trabajo. Modalidades de contratos. Contratos de duración determinada.
- Tema 29. El Contrato de Trabajo (III): Derechos y deberes derivados del contrato. Clasificación Profesional y Promoción en el trabajo. Salarios y Garantías Salariales. Tiempo de Trabajo.
- Tema 30. El Contrato de Trabajo (IV): Modificación, Suspensión y Extinción del contrato de Trabajo.
- Tema 31. El sistema español de la Seguridad Social: concepto y caracteres generales. Normas generales del sistema de la Seguridad Social: Normas preliminares. Campo de aplicación y estructura del sistema de la Seguridad Social. Afiliación, cotización y recaudación.
- Tema 32. La Seguridad Social: Régimen general: Incapacidad temporal. Maternidad. Riesgo durante el embarazo. Jubilación. Muerte y supervivencia.
- Tema 33. Instituciones de las Comunidades Europeas (I): Composición y funciones del Consejo, la Comisión y el Parlamento.
- Tema 34. Instituciones de las Comunidades Europeas (II): Composición y funciones del Tribunal de Justicia y el Tribunal de Cuentas.
- Tema 35. El acto administrativo: concepto y clases. Elementos del acto administrativo: sujeto, causa, fin y norma. Motivación, notificación y publicación. El silencio administrativo.
- Tema 36. El órgano administrativo: concepto, elementos y naturaleza. Clases de órganos. Los órganos de las Administraciones Públicas: Principios generales y competencia. Órganos colegiados. La eficacia del acto administrativo: principios generales. Efectividad del acto administrativo. Términos y plazos.
- Tema 37. Nulidad de pleno derecho, anulabilidad e irregularidad de los actos administrativos. Límites de la invalidez: conversión, convalidación e invalidez ulterior. La revisión de oficio.
- Tema 38. La abstención y la recusación. Los interesados en el procedimiento. El procedimiento administrativo: concepto y naturaleza. Principios generales. La estructura del procedimiento administrativo: iniciación, ordenación, instrucción y terminación. Procedimiento de ejecución.
- Tema 39. Los recursos administrativos: concepto y principios generales. Objeto del recurso y legitimación. Clases de recursos: recurso de alzada, reposición. Recurso de revisión.
- Tema 40. Las reclamaciones previas al ejercicio de las acciones civiles y laborales. El procedimiento económico administrativo.
- Tema 41. La potestad sancionadora de la Administración. Principios de la potestad sancionadora y del procedimiento sancionador. Especial referencia al procedimiento sancionador de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 42. La responsabilidad de las Administraciones Públicas en el régimen jurídico español. Lesión determinante, sujetos y causas de imputación. La extensión de la reparación. La acción de la responsabilidad. Responsabilidad de las autoridades y funcionarios. Responsabilidad de la Administración por actos de sus concesionarios y contratistas.
- Tema 43. La Ley Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa (I): Ámbito. Órganos y competencias de la jurisdicción Contencioso-Administrativa y competencia territorial de los Juzgados y Tribunales.
- Tema 44. La Ley Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa (II): Las partes en la Jurisdicción Contencioso-Administrativa: Capacidad procesal, legitimación, representación y defensa de las partes. Actividad administrativa impugnada. Ejecución de Sentencias.
- Tema 45. Los contratos de las Administraciones Públicas (I): Legislación vigente: Los requisitos para contratar con la administración: Capacidad y solvencia de las empresas. Clasificación y registro de las empresas. Garantías exigidas para los contratos con la Administración.
- Tema 46. Los contratos de las Administraciones Públicas (II): Legislación vigente: Actuaciones relativas a la contratación: Pliegos de cláusulas administrativas y de prescripciones técnicas. Perfección y formalización de los contratos. Las prerrogativas de la Administración. La invalidez de los contratos. Las Actuaciones administrativas preparatorias de los contratos. La tramitación de los expedientes de contratación.
- Tema 47. Los contratos de las Administraciones Públicas (III): Legislación vigente: Actuaciones relativas a la contratación: Adjudicación de los contratos. Ejecución y modificación de los contratos. Revisión de precios en los contratos de la Administración.

Extinción de los contratos. La cesión de los contratos y subcontratación. La contratación en el extranjero. El registro público de contratos.

Tema 48. La Junta Consultiva de Contratación Administrativa, el Registro Oficial de Licitadores y el Registro de Contratos de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 49. Los contratos de las Administraciones Públicas (IV): El contrato de Obra. El contrato de Gestión de Servicios Públicos.

Tema 50. Los contratos de las Administraciones Públicas (V): El contrato de Suministro. Los contratos de Consultoría y Asistencia y de los de Servicios.

Tema 51. La calidad en las Administraciones Públicas. Las cartas de servicio. Especial referencia a Extremadura: el Observatorio de la calidad y cartas de servicio publicadas.

Tema 52. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Consulta y participación de los trabajadores. Obligaciones de los fabricantes, importadores y consumidores. Responsabilidad y sanciones.

Tema 53. Competencias de la Junta de Extremadura en materia de Prevención. Distribución de competencias en materia laboral. La Comisión Regional de condiciones de trabajo y salud laboral.

Tema 54. La Prevención, Asistencia y Reinserción de las Drogodependencias de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Disposiciones generales. Medidas de prevención de las drogodependencias a partir de la reducción de la demanda. Medidas asistenciales a personas afectadas por las drogodependencias. Medidas de reinserción del drogodependiente. La Organización y financiación.

Tema 55. Medidas de prevención y control de la venta y publicidad de bebidas alcohólicas para menores de edad en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 56. La Ley de la Convivencia y el Ocio de Extremadura.

Tema 57. La Ley de Caza de Extremadura (I): Principios generales. Planificación de la caza y los terrenos cinegéticos. Los arrendamientos y cesiones de terrenos cinegéticos y los contratos de caza. Licencias y exacciones.

Tema 58. La Ley de Caza de Extremadura (II): La propiedad de las piezas de caza. La protección y conservación de la caza. Los aspectos sanitarios de la caza. La responsabilidad por daños. El seguro obligatorio y la seguridad en las cacerías. Los clubes de Cazadores y del Consejo Regional de caza.

Tema 59. La Ley de Pesca de Extremadura: Principios Generales. Los cursos y masas de agua. Los planes de pesca. Conservación del medio acuático. Conservación y aprovechamiento de las especies. Licencias y permisos de pesca. Acuicultura y pesca científica. Vigilancia. El Consejo Regional de Pesca y las Sociedades de Pescadores.

Tema 60. El derecho de asociación: su régimen jurídico y registral. Las fundaciones: régimen jurídico. Las fundaciones públicas.

Tema 61. La población extremeña: características demográficas y distribución territorial. La Ley de Extremeñidad. El Consejo Económico y Social de Extremadura.

Tema 62. Expedición de copias auténticas, certificaciones de documentos públicos o privados, acceso a los registros y archivo en la Comunidad Autónoma de Extremadura. La adaptación de los registros de documentos de la Junta de Extremadura a las exigencias de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Tema 63. Tierras de Regadío en la Comunidad Autónoma de Extremadura: Disposiciones Generales. Los planes de intensificación y de las tierras de regadío infrautilizado. El impuesto sobre las tierras calificadas como regadíos infrautilizados. El censo de tierras de regadío infrautilizado. Las tierras adquiridas.

Tema 64. Régimen jurídico de la Dehesa en Extremadura.

Tema 65. El Turismo de Extremadura: normativa vigente (I): Objeto. Ámbito de aplicación. Fines. Competencias y órgano asesor. Las Empresas turísticas.

Tema 66. El Turismo de Extremadura: normativa vigente (II): Las asociaciones, entidades, profesiones y usuarios turísticos. Ordenación de los recursos turísticos. Fomento y promoción del turismo.

Tema 67. La Salud Escolar en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 68. Régimen jurídico del Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura (I): Disposiciones generales. Las Categorías de bienes históricos y Culturales.

Tema 69. Régimen jurídico del Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura (II): Régimen de protección, conservación y mejora de los inmuebles y muebles integrantes del Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura.

Tema 70. La Ley General de la Hacienda Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura (I): El Presupuesto: Contenido y aprobación, los créditos y sus modificaciones, ejecución y liquidación.

Normas especiales para los organismos comerciales, industriales, financieros o análogos y para sus empresas. Régimen económico presupuestario de la Universidad de Extremadura.

Tema 71. La Ley General de la Hacienda Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura (II): El endeudamiento. La tesorería y los avales. La intervención. La contabilidad. Las responsabilidades.

Tema 72. Régimen de la tesorería y Coordinación Presupuestaria de la Comunidad Autónoma de Extremadura (I): La Tesorería: Disposiciones generales. Cuentas de la tesorería. La caja de depósitos de la Comunidad.

Tema 73. Régimen de la tesorería y Coordinación Presupuestaria de la Comunidad Autónoma de Extremadura (II): Los pagos: procedimiento de la tesorería general para el pago de sus obligaciones. Pagos a justificar. Anticipos de caja fija. Pagos por cuentas delegadas. Pagos en firme por cuentas autorizadas. Los pagos indebidos.

Tema 74. El Régimen de fiscalización limitada previa para determinados expedientes de gastos.

Tema 75. El Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Concepto. El ciclo presupuestario. Elaboración, examen, enmienda y aprobación del presupuesto. Prórroga de los presupuestos.

Tema 76. Los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de Extremadura: características, naturaleza y estructura de la Ley anual. Los gastos de personal: los regímenes retributivos. Otras disposiciones en materia de retribuciones. Contratación del personal laboral con cargo a los créditos de inversiones. Limitación de aumento de gastos de personal.

Tema 77. Normas para la elaboración de los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 78. Estructura del Presupuesto de Ingresos. Estructura del presupuesto de Gasto.

Tema 79. Procedimiento de ejecución del gasto público en la Comunidad Autónoma de Extremadura: ordenación, autorización, compromiso, reconocimiento del gasto. Propuesta de pago.

Tema 80. Procedimiento de pago. Ejecución del pago: Pago material. Embargo.

Tema 81. El régimen general de concesión de las subvenciones: normativa reguladora, disposiciones básicas. Su integración en el régimen autonómico de regulación de las subvenciones. La regulación autonómica de la devolución de las subvenciones.

Tema 82. Procedimientos especiales de ejecución del gasto público: pagos a justificar. Anticipos de caja fija. Tramitación anticipada. Gastos plurianuales.

Tema 83. Control externo del gasto público: el Tribunal de Cuentas. El control parlamentario.

Tema 84. Control interno del gasto público: La Intervención General de la Junta de Extremadura.

Categoría Titulado Superior, Especialidad Antropología

Tema 1. Los condicionamientos físicos de Extremadura. La importancia del suelo en la economía y la sociedad.

Tema 2. Los caminos en Extremadura desde sus orígenes hasta la actualidad.

Tema 3. Los primeros pobladores en Extremadura: territorio de tránsito, domesticación y sedentarización.

Tema 4. Modificaciones geopolíticas, sociales, económicas y culturales en los pueblos indígenas de Extremadura.

Tema 5. Extremadura en la Antigüedad: desde la presencia romana en el territorio extremeño hasta el periodo visigodo.

Tema 6. La presencia musulmana en Extremadura: una nueva organización territorial.

Tema 7. Reconquista y repoblación entre el Duero y el Guadalquivir.

Tema 8. La Mesta.

Tema 9. El poder señorial en Extremadura: linajes y bandos nobiliarios.

Tema 10. El papel de Extremadura en América.

Tema 11. Tema Extremadura en la época moderna: frontera, guerras, déficit demográfico y conflictividad social.

Tema 12. La etapa de la Restauración en Extremadura: el dominio oligárquico y la dependencia campesina.

Tema 13. El fenómeno regionalista y la idea de regeneración en Extremadura.

Tema 14. La II República y la guerra civil en Extremadura.

Tema 15. Extremadura durante el franquismo.

Tema 16. Extremadura en la España de las Autonomías.

- Tema 17. Concepto de bien cultural. Categorías.
- Tema 18. La interpretación del patrimonio: significado, principios, comunicación, medios, planificación, evaluación...
- Tema 19. El papel del antropólogo en el patrimonio cultural.
- Tema 20. Conservación y restauración de los bienes culturales: su degradación, el análisis y la intervención.
- Tema 21. Exámenes, informes, documentación en la conservación y restauración de los bienes culturales.
- Tema 22. La piedra, la madera y la cerámica: materiales, instrumentos y procesos de producción.
- Tema 23. El vidrio y los metales: materiales, instrumentos y procesos de producción.
- Tema 24. Los tejidos y las telas: manufacturación.
- Tema 25. Los objetos de uso doméstico y el diseño industrial.
- Tema 26. El patrimonio documental.
- Tema 27. La antropología como campo de estudio. Diversas concepciones de la antropología.
- Tema 28. Cultura. Definición y definiciones. Universalidad, particularidad, generalidad, etnocentrismo y relativismo cultural.
- Tema 29. Métodos de campo en etnografía. Técnicas etnográficas. Investigación antropológica en las sociedades complejas.
- Tema 30. La construcción sociocultural de la raza: raza social, raza biológica, etnicidad y relaciones étnicas.
- Tema 31. Los primates. Taxonomía y orden de los primates, rasgos antropoides y hominoides. Diferencias con otros primates.
- Tema 32. Raíces biológicas del comportamiento humano y de la cultura. Filogenética y sociabilidad.
- Tema 33. Evolución y cambio cultural.
- Tema 34. Sistemas de producción económicos: cazadores, recolectores, el forrajeo, el "continuum" del cultivo, el pastoreo.
- Tema 35. Sistemas económicos: economizar y maximizar, distribución e intercambios. La economía en las sociedades preindustriales, la industrialización.
- Tema 36. Estratificación social. Sociedades industriales y no industriales. Sistemas de clase abiertos y cerrados.
- Tema 37. La antropología económica: de la economía de subsistencia a la economía sumergida.
- Tema 38. Sistemas económicos: disposición y conversión de los recursos. La distribución de bienes y servicios, sus repercusiones sociales.
- Tema 39. La antropología política. Tipos y tendencias. Bandas y tribus. Grupos de filiación. Los linajes.
- Tema 40. Jefaturas y Estados no industriales.
- Tema 41. El estado: origen, tipos de Estados, etnohistoria y formación del Estado.
- Tema 42. Parentesco y filiación.
- Tema 43. El matrimonio. Endogamia y exogamia, el tabú del incesto, matrimonios plurales.
- Tema 44. Las variaciones de género en la Historia.
- Tema 45. Los orígenes, las funciones y las expresiones de la religión.
- Tema 46. La universalidad de la religión y las variaciones culturales en las creencias y prácticas religiosas. La religión como equilibrio social.
- Tema 47. Personalidad y visión del mundo: el individuo y la cultura. Los estudios transculturales.
- Tema 48. Lenguaje, pensamiento y cultura.
- Tema 49. La obtención de alimentos: recolección, producción, restricciones medioambientales, intensificación y desigualdades en la producción.
- Tema 50. Sexo, género y cultura.
- Tema 51. Género: diferencia y desigualdad social.
- Tema 52. Feminismos: genealogía de una vindicación.
- Tema 53. Métodos, técnicas y fuentes para el estudio de las fiestas populares.
- Tema 54. Estudios antropológicos sobre el desarrollo psicológico cultural.
- Tema 55. Concepto de territorialidad humana.
- Tema 56. Los paisajes culturales: su valor patrimonial.
- Tema 57. El discurso histórico preantropológico en Extremadura.

- Tema 58. El interrogatorio de la Real Audiencia de Extremadura de 1791: génesis de los cuestionarios etnográficos.
- Tema 59. Los Viajeros como antecedentes etnográficos. El caso extremeño.
- Tema 60. Las monografías históricas locales y la cultura tradicional extremeña. Estructura, contenidos y tratamiento etnográfico.
- Tema 61. El folclore en Extremadura: orígenes, evolución, géneros, temas y contextualización de los estudios folclóricos. La recopilación etnográfica.
- Tema 62. El flamenco como expresión antropológica. El flamenco en Extremadura.
- Tema 63. La dehesa en Extremadura: conocimiento local de los sistemas agropastoriles y sus consecuencias económicas.
- Tema 64. La matanza extremeña: factores económicos y culturales y sus repercusiones ecológicas.
- Tema 65. La trashumancia en Extremadura: aspectos históricos, culturales, económicos y ecológicos.
- Tema 66. El fenómeno votivo en Extremadura.
- Tema 67. Etnografía de la medicina popular en Extremadura.
- Tema 68. El fenómeno festivo en Extremadura. Contextualización y evolución del fenómeno festivo.
- Tema 69. Ritos, mitos e identidades. Interpretación del mito en Extremadura.
- Tema 70. El estudio de la arquitectura tradicional: problemas de interpretación y metodología de estudio.
- Tema 71. Arquitectura popular extremeña. Caracterización general y tipologías.
- Tema 72. La arquitectura del agua. El caso extremeño.
- Tema 73. La alimentación popular en Extremadura: metodología, técnicas y fuentes de estudios y tipología.
- Tema 74. La conservación del patrimonio etnográfico.
- Tema 75. Museos y Patrimonio. La Red de Museos de Extremadura.
- Tema 76. Museos etnográficos y museos locales en Extremadura.
- Tema 77. Extremadura: Intervención en el patrimonio histórico-artístico extremeño. El papel de las Áreas de Rehabilitación Integradas y de la Comisiones Provinciales de Patrimonio Histórico-Artístico.
- Tema 78. El uso y la gestión del patrimonio cultural.
- Tema 79. La tutela del patrimonio cultural.
- Tema 80. La protección del patrimonio en la normativa internacional: cartas y documentos internacionales.
- Tema 81. La protección del Patrimonio Histórico Español. Evolución legislativa. La Ley de Patrimonio Histórico Español 16/1985 ante su reforma.
- Tema 82. Expolio y fraude en los bienes culturales.
- Tema 83. Los instrumentos de protección del Patrimonio etnográfico. Inventarios y catálogos. Extremadura.
- Tema 84. La Ley 2/1999, de 29 de marzo, de Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura.
- Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Arqueología
- Tema 1. Fundamentos teóricos y epistemológicos de la arqueología. Escuelas y tendencias.
- Tema 2. Precedentes históricos de la arqueología en España.
- Tema 3. Precedentes históricos de la arqueología en Extremadura.
- Tema 4. Datación arqueológica: Métodos para la obtención de cronologías relativas y absolutas.
- Tema 5. Disciplinas auxiliares al servicio de la arqueología.
- Tema 6. La prospección arqueológica: Definición y metodología.
- Tema 7. La excavación arqueológica. Metodología y desarrollo histórico.
- Tema 8. La Arqueología urbana: planteamientos generales y su desarrollo en Extremadura. La gestión del Patrimonio Arqueológico en los planes urbanísticos.
- Tema 9. Arqueología Espacial, Arqueología del Paisaje y Arqueología del Territorio.
- Tema 10. Arqueología de la arquitectura.
- Tema 11. Arqueología de la muerte: evolución del ritual funerario.
- Tema 12. Estudios paleoambientales en Extremadura.
- Tema 13. La Zooarqueología en Extremadura.

Tema 14. La gestión del Patrimonio Arqueológico en las obras de infraestructura.

Tema 15. El tratamiento del Patrimonio Arqueológico en el marco jurídico de la Administración Estatal: La Ley 16/1985 del Patrimonio Histórico Español.

Tema 16. El tratamiento del Patrimonio Arqueológico en el marco jurídico de la Administración Autonómica: Ley 2/1999 de Patrimonio Histórico y Cultural en Extremadura y el Decreto 93/1997 Regulador de la Actividad Arqueológica en Extremadura.

Tema 17. Museos Arqueológicos en Extremadura: Historia, exposición, fondos y legislación.

Tema 18. La informática aplicada a la arqueología. Sistemas de Información Geográfica en Arqueología.

Tema 19. La epigrafía y la numismática como fuentes de estudio de las sociedades antiguas.

Tema 20. Geografía de Extremadura: El marco físico como base para el conocimiento de la evolución histórica.

Tema 21. El Paleolítico Inferior en la Península Ibérica: Visión general y su desarrollo concreto en Extremadura.

Tema 22. El Paleolítico Medio en la Península Ibérica: Visión general y su desarrollo concreto en Extremadura.

Tema 23. El Paleolítico Superior en la Península Ibérica.

Tema 24. El arte rupestre Paleolítico en la Península Ibérica.

Tema 25. El arte rupestre Paleolítico en Extremadura.

Tema 26. Epipaleolítico y Mesolítico en la Península Ibérica.

Tema 27. El arte rupestre de los grupos cazadores recolectores en la primera mitad del Holoceno: La problemática del arte rupestre de estilo levantino.

Tema 28. El Neolítico en la Península Ibérica. Visión general y su desarrollo concreto en Extremadura.

Tema 29. El Megalitismo. Concepto y distribución.

Tema 30. El Fenómeno Megalítico en Extremadura.

Tema 31. El Calcolítico en la Península Ibérica.

Tema 32. El Calcolítico en Extremadura (I): Cronología, poblamiento, sociedad y economía.

Tema 33. El Calcolítico en Extremadura (II): Mundo funerario, religiosidad y Cultura Material.

Tema 34. Arte rupestre esquemático. Visión general en la Península Ibérica y su desarrollo en Extremadura.

Tema 35. Panorama general del Bronce Antiguo y Medio en la Península Ibérica.

Tema 36. Panorama general del Bronce Antiguo y Medio en Extremadura.

Tema 37. El Bronce Final en la Península Ibérica.

Tema 38. El Bronce Final en Extremadura.

Tema 39. Las Estelas decoradas del Suroeste Peninsular.

Tema 40. La colonización fenicia en la Península Ibérica.

Tema 41. La colonización griega en la Península Ibérica.

Tema 42. Extremadura y la Cultura Tartésica: El Periodo Orientalizante y Postorientalizante en Extremadura.

Tema 43. La Orfebrería orientalizante en la Península Ibérica y Extremadura.

Tema 44. La II Edad del Hierro en la Península Ibérica.

Tema 45. Los pueblos prerromanos de la Península Ibérica.

Tema 46. Escultura Prerromana de la Península Ibérica.

Tema 47. El Hierro II en Extremadura (I): Los pueblos prerromanos de Extremadura, el poblamiento, sociedad, economía.

Tema 48. El Hierro II en Extremadura (II) mundo funerario, religión y Cultura Material.

Tema 49. Epigrafía prerromana de la Península Ibérica.

Tema 50. Arte rupestre de la Edad del Hierro. Características generales, distribución peninsular y presencia en Extremadura.

Tema 51. El Proceso de conquista romana de Extremadura: Síntesis histórica y testimonios arqueológicos.

Tema 52. El sistema viario romano en Extremadura.

Tema 53. La ciudad romana y su desarrollo en Extremadura.

Tema 54. La organización administrativa hispanorromana en Extremadura: Evolución histórica, pervivencias indígenas.



Tema 55. Arquitectura romana en Extremadura (I): Ingeniería viaria e hidráulica.

Tema 56. Arquitectura romana en Extremadura (II): Edificios públicos.

Tema 57. Arquitectura romana en Extremadura (III): Arquitectura doméstica.

Tema 58. Arquitectura romana en Extremadura (IV): Arquitectura militar.

Tema 59. Manifestaciones artísticas hispano-romanas en Extremadura: Escultura, pintura y musivaria.

Tema 60. Cultura Material hispano-romana en Extremadura: Cerámica, vidrio, bronce, glíptica, eboraria y otras artes.

Tema 61. Epigrafía y Numismática romanas en Extremadura.

Tema 62. El mundo rural romano en Extremadura. Ocupación y evolución del espacio agrario.

Tema 63. Panorama general del período tardoantiguo en Extremadura.

Tema 64. Arquitectura de época tardoantigua en Extremadura.

Tema 65. Escultura y artes menores de época tardoantigua en Extremadura.

Tema 66. Panorama general de la presencia musulmana en Extremadura.

Tema 67. La kura de Mérida y la organización territorial musulmana en Extremadura: Síntesis histórica y realidad arqueológica.

Tema 68. El reino taifa de Badajoz.

Tema 69. Arqueología andalusí en Extremadura.

Tema 70. La cultura material andalusí en Extremadura.

Tema 71. Proceso General de la Reconquista y Repoblación de Extremadura.

Tema 72. Las órdenes militares: Panorama general y su desarrollo en Extremadura.

Tema 73. Arquitectura medieval cristiana en Extremadura: Arquitectura militar.

Tema 74. Arquitectura medieval cristiana en Extremadura: Arquitectura religiosa.

Tema 75. De la medina a la ciudad cristiana: Evolución del urbanismo medieval y su aplicación al caso extremeño.

Tema 76. El judaísmo en la Península Ibérica.

Tema 77. La presencia hebrea en Extremadura.

Tema 78. Producciones cerámicas castellanas y andaluzas bajomedievales y modernas.

Tema 79. Criterios generales de conservación-restauración aplicables al patrimonio arqueológico.

Tema 80. Técnicas de conservación-restauración de bienes arqueológicos (I): Estructuras arquitectónicas, pavimentos, pinturas murales.

Tema 81. Técnicas de conservación-restauración de bienes arqueológicos (II): Objetos muebles.

Tema 82. La Arqueología Industrial.

Tema 83. La Paleontología. Métodos, técnicas y principales yacimientos en la Península Ibérica.

Tema 84. El Patrimonio Arqueológico como recurso para el desarrollo territorial: el valor social de la Arqueología.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Arquitectura Superior

Tema 1. El suelo como soporte de los edificios: Suelos de cimentación. Clasificación de los suelos. Características físicas y mecánicas. Estudios Geotécnicos. Generalidades. Reconocimiento del terreno. Contenido del Estudio Geotécnico. Asientos de los edificios. Variación de los Asientos con el tiempo. Acondicionamiento del terreno. Criterios básicos. Excavaciones. Rellenos. Gestión del agua. Mejora o refuerzo del terreno. Anclajes al terreno.

Tema 2. Código Técnico de la Edificación (CTE). Parte I. Disposiciones generales. Condiciones Técnicas y Administrativas. Exigencias básicas. Contenido del proyecto. Documentación del seguimiento de la obra.

Tema 3. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB-SE. Seguridad Estructural. Resistencia y Estabilidad. Aptitud al servicio.

Tema 4. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB, SE-AE. Acciones en la edificación.

Tema 5. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB, SE-C. Cimientos.

Tema 6. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB, SE-A. Acero.

Tema 7. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB, SE-F. Fábrica.

Tema 8. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB, SE-M. Estructuras de madera.

- Tema 9. La estructura como elemento sustentante de los edificios. Estabilidad y Forma. Estructuras ortogonales de hormigón armado (generalidades, cargas de seguridad, solidaridad entre los elementos de la estructura). Estructuras de acero (generalidades, características físico-mecánicas del acero, límites de resistencia del acero en los elementos estructurales, el hierro laminado en la construcción).
- Tema 10. Instrucción de Hormigón Estructural (EHE). Introducción. Principios Generales y Método de los Estados Límites. Acciones. Materiales y geometría. Análisis estructural. Materiales. Durabilidad.
- Tema 11. Instrucción de Hormigón Estructural (EHE). Datos de los materiales para el proyecto. Capacidad resistente de bielas, tirantes y nudos. Cálculo relativo a los estados límites últimos. Cálculo relativo a los estados límites de servicio. Elementos estructurales.
- Tema 12. Instrucción de Hormigón Estructural (EHE). Ejecución. Bases generales del control de la calidad. Control de materiales. Control de la Ejecución.
- Tema 13. Hormigones visto: Generalidades. Composición (cemento, agua, áridos y aditivos). Fabricación. Encofrados (madera, paneles de madera, contrachapado, otros materiales). Tratamiento superficial (chorro de arena, lavado, tallado, pulido).
- Tema 14. Recomendaciones Internacionales para la Protección y Fomento, Conservación y Restauración del Patrimonio Arquitectónico y los Centros Históricos. Acuerdos Internacionales.
- Tema 15. Evolución, políticas y normativas sobre el Patrimonio Arquitectónico en España.
- Tema 16. Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura. Ley 2/1999, de 29 de marzo. Su aplicación en el campo del Patrimonio Arquitectónico.
- Tema 17. Los conjuntos históricos en Extremadura. Protección y restauración de monumentos.
- Tema 18. Las Comisiones de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico. Regulación en la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 19. Patrimonio Histórico Español. Ley 16/1985, de 25 de junio. Su aplicación en el campo del Patrimonio Arquitectónico.
- Tema 20. Protección y restauración de zonas arqueológicas y otros bienes de interés cultural.
- Tema 21. Áreas de rehabilitación integrada. Tratamiento de las mismas.
- Tema 22. Técnicas de rehabilitación de edificios.
- Tema 23. Técnicas para el tratamiento de edificios ruinosos.
- Tema 24. La declaración de ruina en Extremadura.
- Tema 25. El patrimonio Arquitectónico y los Centros Históricos en el Planeamiento Urbanístico de Extremadura. Tratamiento en los Planes Generales Municipales, Planes Especiales y Catálogos.
- Tema 26. La ciudad en la historia: evolución, tipologías y crecimiento.
- Tema 27. La construcción de la ciudad según principios artísticos y el nacimiento del urbanismo moderno.
- Tema 28. Evolución en la concepción y metodología del planeamiento urbano.
- Tema 29. Crecimiento y estructura urbana. El sistema urbano.
- Tema 30. La planificación territorial: información y prospectiva.
- Tema 31. La planificación territorial: el impacto ambiental.
- Tema 32: Los instrumentos de ordenación del territorio: Directrices de Ordenación Territoriales, Planes Territoriales y Proyectos de Interés Regional, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 33. La ordenación urbanística: Clases y categorías de suelo. Los estándares de calidad y cohesión urbanas. Dotaciones locales y sistemas generales, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 34. Los instrumentos de ordenación urbanística: objeto y alcance de cada uno de ellos, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 35. El Plan General Municipal: determinaciones y contenido documental, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 36. Los Planes Parciales, Planes Especiales y Estudios de Detalle: determinaciones y contenido documental, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 37. Tramitación y aprobación del planeamiento urbanístico, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 38. Régimen de la innovación del planeamiento, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 39. Los Programas de Ejecución: objeto, contenido documental y esquema básico de sus procedimientos de aprobación, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.
- Tema 40. Los Proyectos de Urbanización: determinaciones y contenido documental. Procedimiento de aprobación. Obras y gastos de

urbanización. La conservación de las obras de urbanización. (Ley 15/2001, de 14 de diciembre).

Tema 41. Los sistemas de Ejecución: tipología y determinación. El agente urbanizador y sus relaciones con el resto de los sujetos implicados en la ejecución del planeamiento. (Ley 15/2001, de 14 de diciembre).

Tema 42. La ejecución del planeamiento mediante obras públicas ordinarias. La ejecución de los sistemas generales. El Régimen de actuaciones edificatorias. (Ley 15/2001, de 14 de diciembre).

Tema 43. Parcelaciones y Reparcelaciones, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.

Tema 44. Los Patrimonios Públicos de Suelo, en la Ley 15/2001, de 14 de diciembre.

Tema 45. La intervención administrativa en la edificación y uso del suelo: régimen básico de la comunicación previa, de las licencias urbanísticas y del trámite de consulta en cuanto que sustitutivo de la licencia o autorización. (Ley 15/2001, de 14 de diciembre).

Tema 46. Actuaciones clandestinas e ilegales. Graduación de las infracciones territoriales y urbanísticas. Las operaciones de restauración de la ordenación territorial y urbanística. Las órdenes de ejecución. (Ley 15/2001, de 14 de diciembre).

Tema 47. Los servicios públicos urbanos: abastecimiento de agua, saneamiento, servicios energéticos y transporte.

Tema 48. Los cambios de las técnicas de construcción durante la revolución industrial.

Tema 49. La formación del Movimiento Moderno: Bauhaus. Le Corbusier. La vanguardia alemana. La herencia holandesa. La fundación de los CIAM.

Tema 50. Arquitectura bioclimática.

Tema 51. Normas especiales sobre construcción de edificios para servicios sanitarios.

Tema 52. Programas de necesidades para la redacción de proyectos de construcción de Centros de Educación Infantil, Educación Primaria, Educación Infantil y Primaria. E. Secundaria obligatoria y E. Secundaria completa. Orden 01/11/1991.

Tema 53. Requisitos mínimos de Centros que imparten enseñanza de Régimen General no Universitarias: Infantil y Primaria. Secundaria obligatoria (ESO, Bachillerato y Formación Profesional Grado

Medio). Centros Ordinarios de Formación Profesional Públicos y Privados. R.D. 1537/2003, de 5 de septiembre.

Tema 54. Tipos de instalaciones deportivas. Tipos de pavimentos deportivos (interiores y exteriores). Normativa de aplicación.

Tema 55. Valoración de terrenos y solares. Valoración de la edificación y otros bienes y derechos.

Tema 56. La valoración catastral: El catastro de urbana y los bancos de datos catastrales.

Tema 57. Valoración de terrenos y de edificaciones a efectos expropiatorios en la legislación estatal y de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 58. Protección Oficial de Viviendas y construcción. Evolución y legislación básica de la materia.

Tema 59. Plan estatal de Vivienda 2005-2008. R.D. 801/2005.

Tema 60. Decreto 33/2006. Modificación y Adaptación del Plan de Vivienda y Suelo de Extremadura 2004-2007 y su desarrollo: Disposiciones generales.

Tema 61. Decreto 33/2006. Modificación y Adaptación del Plan de Vivienda y Suelo de Extremadura 2004-2007 y su desarrollo: De las Actuaciones Protegidas en materia de nueva construcción.

Tema 62. Decreto 33/2006. Modificación y Adaptación del Plan de Vivienda y Suelo de Extremadura 2004-2007 y su desarrollo: De las Actuaciones Protegidas en materia de vivienda existente.

Tema 63. Decreto 33/2006. Modificación y Adaptación del Plan de Vivienda y Suelo de Extremadura 2004-2007 y su desarrollo: De las Actuaciones Protegidas en materia de rehabilitación.

Tema 64. Decreto 33/2006. Modificación y Adaptación del Plan de Vivienda y Suelo de Extremadura 2004-2007 y su desarrollo: De las Actuaciones Protegidas en materia de suelo.

Tema 65. Viviendas de Protección Oficial: Régimen de uso.

Tema 66. El contrato de obras en la Ley de contratación de Administraciones Públicas y reglamento que lo desarrolla.

Tema 67. La edificación y régimen de las obras en zonas afectadas por carreteras, ferrocarriles y aguas.

Tema 68. Ley 38/1999, de Ordenación de la Edificación.

Tema 69. Condiciones mínimas de habitabilidad de las viviendas de nueva construcción. Decreto 195/1999, de 14/12/99.

Tema 70. Calidad, Promoción y Acceso a la Vivienda de Extremadura. Ley 3/2001, de 26 de abril.

Tema 71. El control de la calidad en edificación.

Tema 72. Atribuciones, obligaciones y responsabilidades de los Arquitectos en materia de Seguridad y Salud en la construcción. Normativa aplicable en el sector de la construcción.

Tema 73. Código Técnico de la Edificación (CTE): DB-HE. Ahorro de Energía.

Tema 74. Código Técnico de la Edificación CTE. DB-SI. Seguridad en caso de incendios.

Tema 75. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB-SU. Seguridad de utilización.

Tema 76. Código Técnico de la Edificación (CTE). DB-HS. Salubridad.

Tema 77. Ley 8/1997, de 18 de junio, Promoción de la Accesibilidad en Extremadura.

Tema 78. Decreto 8/2003, de 28 de enero, Reglamento de la Ley de Promoción de la Accesibilidad en Extremadura.

Tema 79. Norma Básica de la Edificación sobre condiciones acústicas de los edificios.

Tema 80. Normas sobre protección de medio ambiente. Actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas.

Tema 81. Libro de edificio y Manual de uso y mantenimiento.

Tema 82. La documentación cartográfica como base en los proyectos de edificación y en la planificación territorial y urbanística.

Tema 83. Reglamentación de piscinas en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 84. Reglamento de Ruidos y Vibraciones en Extremadura. Decreto 19/1997, de 04/02/1997.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Arte

Tema 1. El arte prehistórico español. Manifestaciones en Extremadura.

Tema 2. Artes indígenas en la Península Ibérica. Su pervivencia en la Hispania Romana.

Tema 3. La Hispania romana: El arte en la Lusitania.

Tema 4. El arte visigodo. Su huella en Extremadura.

Tema 5. El arte en la España musulmana. Presencia en Extremadura.

Tema 6. El Arte Románico: Características generales. Su penetración y manifestaciones artísticas en Extremadura.

Tema 7. El Arte Gótico. Orígenes y características generales. Manifestaciones artísticas en Extremadura.

Tema 8. El Arte mudéjar. Características generales. El problema historiográfico. Manifestaciones artísticas en Extremadura.

Tema 9. Fortificaciones militares en Extremadura.

Tema 10. El Arte del Renacimiento. Características generales. Renacimiento y Manierismo en España.

Tema 11. El Renacimiento en Extremadura: una época de Renovación artística.

Tema 12. Luis de Morales y epígonos.

Tema 13. Arte y Contrarreforma: El concepto de Barroco. Características generales.

Tema 14. Arquitectura barroca española.

Tema 15. Escultura y retabística barroca española.

Tema 16. Pintura barroca española.

Tema 17. El barroco en Extremadura.

Tema 18. Zurbarán.

Tema 19. Arte colonial Iberoamericano.

Tema 20. Eco americanista en el arte de Extremadura. Aportación extremeña en el arte Iberoamericano.

Tema 21. El Arte de la Ilustración.

Tema 22. El grabado en España desde el s. XV al XVIII.

Tema 23. El Arte en el Neoclasicismo español. La huella neoclásica en Extremadura.

Tema 24. Pintura española en el s. XIX.

Tema 25. La pintura de Historia. El caso español.

Tema 26. Arquitectura española en el s. XIX.

Tema 27. El arte modernista: Características generales. El modernismo español.

- Tema 28. Regionalismo y costumbrismo en España: principales manifestaciones artísticas.
- Tema 29. Modernismo, regionalismo y costumbrismo en Extremadura.
- Tema 30. Los orígenes del arte moderno. Los primeros ismos del s. XX.
- Tema 31. El arte desde los años de la guerra hasta la vuelta al orden.
- Tema 32. Arte y política: Rusia, Alemania, México, España y Estados Unidos.
- Tema 33. La Vanguardia artística española.
- Tema 34. El arte español durante la Segunda República y la Guerra Civil.
- Tema 35. Las corrientes artísticas después de la II Guerra Mundial: un nuevo arte abstracto.
- Tema 36. Los años cincuenta y sesenta: la desintegración de las formas plásticas y la tendencia informalista.
- Tema 37. La superación de los medios artísticos tradicionales: el arte como acción y como proceso.
- Tema 38. El arte en los años setenta y ochenta: la imagen, el neoexpresionismo y el neoconceptual.
- Tema 39. El arte en la década de los noventa. La posmodernidad.
- Tema 40. El arte y las nuevas tecnologías.
- Tema 41. Panorama artístico español durante el franquismo.
- Tema 42. Los años ochenta y noventa en el arte español.
- Tema 43. Renovación artística en Extremadura: Timoteo Pérez Rubio, Isaías Díaz y Ortega Muñoz.
- Tema 44. Ángel Duarte y el Equipo 57.
- Tema 45. Wolf Vostell.
- Tema 46. Juan Barjola.
- Tema 47. Extremadura desde el ciclo "Nueva Imagen" y la recuperación histórica de los artistas hasta los inicios del s. XXI.
- Tema 48. Arquitectura española en el siglo XX: Racionalismos, vanguardias históricas, tecnología y modernidad.
- Tema 49. El urbanismo en España. Desde la Antigüedad hasta la Contemporaneidad.
- Tema 50. Desarrollo urbanístico y arquitectónico del s. XX en Extremadura.
- Tema 51. La Arquitectura Industrial. La Arquitectura del Agua. El caso Extremeño.
- Tema 52. Arquitectura popular en Extremadura. Tipologías.
- Tema 53. Del modernismo y la afirmación del arte portugués en los años veinte hasta la década de los cuarenta.
- Tema 54. Portugal durante la segunda mitad del s. XX: del Surrealismo a la escultura informal.
- Tema 55. El arte Iberoamericano del s. XX: Desde el indigenismo al informalismo.
- Tema 56. El arte Iberoamericano del s. XX: Desde el informalismo a nuestros días.
- Tema 57. La obra gráfica española en el s. XX.
- Tema 58. El jardín como manifestación artística: Desde el Renacimiento al modernismo.
- Tema 59. La fotografía y las vanguardias. Debate entre artisticidad y documento.
- Tema 60. La fotografía en Extremadura desde 1850 hasta la actualidad.
- Tema 61. El cine como arte. Relaciones con los movimientos de vanguardia: el cine experimental.
- Tema 62. El cine en Extremadura. Generalidades.
- Tema 63. La estética como concepto: de la Ilustración a la Posmodernidad. Nociones generales.
- Tema 64. Concepto de bien cultural. Las convenciones internacionales para la protección y defensa del Patrimonio Cultural. Los bienes culturales como factor de desarrollo.
- Tema 65. La conservación y restauración del Patrimonio Histórico-Artístico. Evolución y criterios.
- Tema 66. La arquitectura y los bienes muebles: Importancia patrimonial, materiales y conservación.
- Tema 67. El patrimonio documental, textil y suntuario: Importancia, materiales y conservación. El patrimonio inmaterial.

Tema 68. La gestión social de los bienes culturales: Propiedad, coleccionismo, comercio, tasaciones y peritaciones de las obras de arte.

Tema 69. Análisis de la obra de arte. Métodos fundamentales.

Tema 70. Técnicas y procedimientos artísticos.

Tema 71. La restauración de los bienes culturales como disciplina, desde la Antigüedad hasta nuestros días. Conceptos generales.

Tema 72. Restauración, rehabilitación y revalorización del Patrimonio extremeño. Evolución Histórica.

Tema 73. Métodos de análisis y rehabilitación de la arquitectura extremeña.

Tema 74. Las áreas de rehabilitación integral y las Comisiones Provinciales de Patrimonio Histórico-Artístico.

Tema 75. Los conjuntos históricos: Niveles de protección y planes especiales.

Tema 76. Los Instrumentos de protección del Patrimonio Cultural. Inventarios y catálogos. Extremadura.

Tema 77. Expolio y fraude de los bienes culturales.

Tema 78. El concepto de museo. Evolución y tipologías.

Tema 79. Museología y Museografía. Evolución y conceptos generales.

Tema 80. El Sistema español de museos. La Red de Museos de Extremadura. Museos etnográficos y Museos locales.

Tema 81. Diseño y montaje de exposiciones: Criterios, función, forma y clases.

Tema 82. Metodología didáctica en torno al arte.

Tema 83. La legislación en materia de Patrimonio histórico en España: Evolución histórica. Ley de Patrimonio Histórico-español ante la Reforma de 1985 ante la Reforma.

Tema 84. La Ley 2/1999, de 29 de marzo, de Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Arte Dramático.

Tema I. La voz humana. Fisiología y Funcionalidad. Centros Cerebrales. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 2. Noción del Esquema Corporal. Sistemas Posturales y sus Técnicas. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 3. Anatomía y Fisiología de la Respiración. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 4. Fonética Articulatoria. Descripción y Estados de la Laringe. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 5. Sistema Resonador. Cuerpo Resonador. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 6. Proceso Fonatorio. Consecuencias de la Fonación Inadecuada. La Técnica Vocal y su Aprendizaje. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 7. Voz y Salud: Prevención de los Problemas de la Voz. Profilaxis Vocal. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 8. Técnica de la Voz del Actor: la Respiración y la Energía Diafragmática. La Respiración y la Postura. Concepto de Relajación Activa. La Voz y el Espacio. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 9. Clasificación Articulatoria de los Sonidos del Lenguaje. Distribución Complementaria y Distribución Libre. Oposición. Neutralización. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 10. Sonidos Vocálicos y Consonánticos. Características y Clasificaciones. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 11. La Fonosintaxis. Elementos y Definiciones. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 12. El Acento y su Función. Clasificación y Descripción de Palabras Acentuadas e Inacentuadas. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 13. La Entonación. Función Lingüística. Entonación Enunciativa: Tonemas. Entonación Interrogativa. Entonación Lógica. Entonación Volitiva. Entonación Emocional. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 14. Orígenes y Evolución del Castellano. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 15. Características Fonético-Fonológicas del Habla de Extremadura. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 16. El verso I. La Métrica y su Preceptiva. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 17. El verso II. El lenguaje Figurado. Definición de las Principales Figuras según el Concepto Clásico. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 18. Las Composiciones Dramáticas en Verso anteriores al Siglo de Oro. Integración de la Técnica Expresiva Verbal y el Personaje. Conflictos y Aportaciones para su Resolución. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 19. Las Composiciones Dramáticas en Verso del Siglo de Oro. Integración de la Técnica Expresiva Verbal y el Personaje. Conflicto y Aportaciones para su Resolución. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 20. Las Composiciones Dramáticas en Verso del Barroco. Integración de la Técnica Expresiva Verbal y el Personaje. Conflicto y Aportaciones para su Resolución. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 21. Las Composiciones Dramáticas en Verso hasta nuestros días. Integración de la Técnica Expresiva Verbal y el Personaje. Conflicto y Aportaciones para su Resolución. Su Aplicación en la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 22. Teatro Gestual.

1. El Gesto Teatral: Concepciones.

2. El Gesto como modo de Expresión.

3. De la Expresión Gestual a la representación Gestual.

4. Mimetismo e imitación en el Teatro Gestual.

5. Observación y clasificación de los Gestos.

6. La aportación de otras artes y disciplinas al desarrollo gestual del actor.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 23. Formación de la habilidad general y cultura plástica del actor.

1. Técnicas y Metodología en la actuación del Teatro Gestual.

2. Elementos fundamentales.

3. El Trabajo con los sentidos: el objeto como material de investigación.

4. El acto físico y la línea ininterrumpida de la acción.

5. La improvisación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 24. Expresión Corporal. Definición, sentido y fundamentos de la disciplina. La metodología y los diversos enfoques en la expresión corporal.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 25. Objetivos pedagógicos generales y operativos de la expresión corporal, secuenciación de los contenidos a lo largo de cada curso. La sesión de trabajo.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 26. La expresión por el movimiento en el siglo XX a partir de los precursores Françoise Delsarte y Emile Jacques Dalcroce.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 27. La expresión de los estados anímicos y emocionales, estudio de las técnicas y las concesiones.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 28. Composición corporal del personaje, componentes físicos y psíquicos del carácter, morfología, actitudes, comportamientos, extracción social, topología didáctica de cada tema.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 29. La Ilusión Mímica:

1. Técnicas y Recursos básicos.
2. La perspectiva de Decroux.
3. La creación de la ilusión mímica.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 30. La Commedia Dell'arte:

1. Estudio de sus técnicas y recursos.
2. Repertorio y caracterización de los personajes.
3. Carácter sinfónico de la representación.

4. La improvisación.

5. Métodos expresivos.

6. Formación del actor y uso de la máscara.

7. Procedimientos de la mímica y recursos cómicos.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 31. La Máscara:

1. Definición y Funciones.
2. La importancia de las máscaras en la historia de la cultura y en el teatro.
3. Tipología de la máscara.
4. Las máscaras como útil teatral y pedagógico.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 32. Tipos básicos de estímulos imaginarios y su utilización como recurso didáctico en los diferentes temas de movimiento: animalidad, procesos de la naturaleza. Materiales y materias.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 33. El lenguaje corporal como "gramática" gestual: vocabulario, sintaxis, composición didáctica de cada tema.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 34. La Lucha Escénica:

1. Validez y aportaciones de la práctica de la lucha escénica y artes marciales al estudiante de Arte Dramático.
2. Aspectos internos y externos en el estudio de la lucha escénica.
3. Las manos vacías y las armas.
4. El desarrollo de la voluntad.
5. Cuerpo, respiración, mente.
6. Técnicas.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.



Tema 35. Bases generales y proceso de aprendizaje para la adquisición del esquema corporal y el dominio del movimiento. Función muscular, escalas y grados tónicos. Antagonismo muscular. Su importancia en la expresividad. La relajación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 36. Cuerpo global y cuerpo parcial. Relaciones intracorporales, movimiento y gesto. Silencio y actitud psico-física en la postura. Focos y centros expresivos.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 37. Calidades de movimiento: los factores que la componen y sus combinaciones. Su aplicación en el lenguaje corporal.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 38. Conocimiento y dominio de los factores del movimiento: escalas, matices y contrastes. Configuración del lenguaje expresivo.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 39. Las ocho acciones básicas del esfuerzo según Rudolf Von Laban. Combinaciones y transformaciones. Su relación con el mundo emocional.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 40. Espacio parcial personal. Kinesfera, espacio intercorporal. Proyección del movimiento. Espacio total. Trayectorias. Diseño espacial. Simbología al espacio personal e interpersonal.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 41. Musicalidad del movimiento. Elementos del lenguaje corporal y musical: analogías melódicas y rítmica corporal. Respiración, interrelación cuerpo-voz. Verso y movimiento, comunión del lenguaje.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 42. Aportación de la acrobacia en la formación técnica del actor. Metodología. Objetivos contenidos.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 43. Historia de la Interpretación en occidente desde sus orígenes en la cultura griega hasta las escuelas del siglo XIX.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 44. Historia de la Interpretación en el siglo XX. Teorías, lenguajes, tendencias y personajes más relevantes de este siglo en la práctica y teoría de la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 45. Constantin Stanislawski y su importancia y repercusión en las técnicas interpretativas contemporáneas.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 46. Los seguidores directos de Stanislawski y sus aportaciones a la Interpretación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 47. Michael Chejov y su aportación a la técnica interpretativa.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 48. Vsevolod Meyerhold y su aportación a la técnica interpretativa.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 49. La visión de Bertolt Brecht sobre el trabajo de Stanislawski.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 50. Antonin Artaud y su aportación a la técnica interpretativa.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 51. Jerzy Grotowski y su aportación a la técnica interpretativa.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 52. Eugenio Barba y su aportación a la técnica interpretativa.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 53. El cuerpo como motor de la expresión. Energía y movimiento. Relaciones entre lo corporal y lo psíquico en el movimiento.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 54. La atención. La concentración. La imaginación. Lo orgánico.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 55. La acción, la reacción y la escucha.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 56. Componentes psicofísicos en el comportamiento. Diferentes técnicas y sistemas en la incorporación de imágenes, emociones y sensaciones en el proceso expresivo y de comunicación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 57. El sentido de la verdad y sus principios básicos.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 58. La improvisación como instrumento preexpresivo. Diferentes tipos y sistemas de improvisación.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 59. La estructura dramática y sus elementos, El conflicto dramático. Tipos de conflicto. Metas, urgencias, estrategias y motivaciones del personaje.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 60. Análisis activo. Métodos activos de acercamiento al personaje y a la obra.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 61. Wolf Vostell y el Happening.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 62. Orígenes del teatro griego. La tragedia. La comedia. El teatro en Roma. Plauto y Terencio. Séneca. El teatro en la Edad Media. El teatro en el Renacimiento, Italia.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 63. El teatro en el Renacimiento, España. Lope de Rueda y Cervantes. Los siglos de oro: Lope y Calderón. Sus escuelas. Géneros del barroco español.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 64. El teatro isabelino. William Shakespeare. El teatro del XVII en Francia. El siglo XVIII en España. El Romanticismo en Europa. El Romanticismo en España.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 65. Nacimiento del teatro moderno. EEUU, O'Neill y la evolución posterior del drama norteamericano. El teatro latinoamericano, el modernismo, y su evolución posterior.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 66. El teatro español del siglo XIX al XX. Valle-Inclán. La generación del 27. García Lorca. Teatro español de posguerra. Jardiel. Mihura. Buero Vallejo. Generación realista.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 67. Las Vanguardias. Teatro épico de Brecht. Teatro del Absurdo. Teatro del Absurdo en España. Teatro español de los 70. El teatro español en la democracia.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 68. Primeras formas de representación. Grecia. Roma. Mimos griegos y romanos. Farsa atelana. Orígenes del teatro popular. Final del Imperio Romano. Iglesia y teatro.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 69. Dispersión de los cómicos. Edad Media, teatro religioso. Edad Media, renacimiento del teatro popular. Teatro cortesano y popular renacentista. La Commedia dell'Arte.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 70. El edificio teatral inglés. Actores y representaciones en la España del XVI. Corrales de comedias. Autos Sacramentales. Entremeses y otras piezas breves. Siglos XVIII y XIX.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 71. Nacimiento del actor moderno. Teatro oriental. Nô. Kabuki. Ópera china. Influencia oriental en creadores europeos de vanguardia. Ópera. Zarzuela.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 72. Experiencias escénicas: Realismo. Simbolismo. Dadá. Surrealismo. Expresionismo. Futurismo. Constructivismo. Del actor parlante al actor acróbata.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 73. Las vanguardias teatrales españolas. Cine, radio y televisión, nuevos lenguajes artísticos. Nuevas formas escénicas del siglo XX.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 74. Géneros teatrales. Géneros mayores y menores. Tragedia griega, sentido y forma. El concepto de lo trágico. Anagnórisis y catarsis. Renovación de la tragedia en el Barroco.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 75. Renovación de la tragedia en los siglos XVIII, XIX y XX. Comedia en Grecia y Roma. Commedia dell'Arte. Comedia española. Comedia moderna. Concepto de tragicomedia.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 76. Tragicomedia en el Barroco. Tragicomedia en el teatro moderno. El drama. Concepto de drama desde el Romanticismo. Drama y naturalismo. El auto antes y después del XVII.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 77. Auto Sacramental. Entremés y sainete. Parodia. Farsa. Teatro de muñecos en el siglo XX (Valle-Inclán, García Lorca). Las poéticas desde Aristóteles hasta Brecht.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 78. Teorías del teatro desde la antigüedad hasta el siglo XX. Concepto contemporáneo de Dramaturgia. Del texto al espectáculo. Nuevas formas. Nuevos lenguajes.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 79. El signo teatral. Personaje y actante. La estructura dramática y sus funciones. Tramas. Subtramas. Otras estructuras. Espacio y tiempo dramáticos. Incidente desencadenante.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 80. Situación previa. Principio de incertidumbre. La verosimilitud. La necesidad. La causalidad. El personaje. Rasgos y roles. Personajes principales y secundarios.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 81. Protagonista y antagonista. Personaje psicológico y personaje épico. Texto y subtexto teatrales. Proceso imaginario y percepción artística del autor. Comunicación teatral.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 82. Teatro en Extremadura en el siglo XVI: Actividad teatral en Badajoz y Cáceres. Bartolomé de Torres Naharro. Diego Sánchez de Badajoz. Micael de Carvajal.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 83. La Escuela de Teatro y Danza de Extremadura. Historia y evolución hasta la actualidad.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Tema 84. Convento San Juan de Dios. Historia y evolución hasta la actualidad.

Didáctica del tema. Recursos, sistemas, organización de su aplicación en el aula.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Biología

Tema 1. Programas financiados por la Unión Europea en materia de Medio Ambiente y Conservación de la naturaleza.

- Tema 2. Convenios Internacionales de Conservación de la flora y fauna.
- Tema 3. Normativa europea sobre la protección y conservación de la flora y fauna (I): Directiva de Hábitat. Aplicación en Extremadura.
- Tema 4. Normativa europea sobre la protección y conservación de la flora y fauna (II): Directiva de Aves. Aplicación en Extremadura.
- Tema 5. Ley 4/1989, de 27 de marzo, de conservación de los espacios naturales y de la flora y fauna silvestre. Catálogo Nacional de especies amenazadas.
- Tema 6. Decreto 37/2001, de 6 de marzo. Catálogo Regional de especies amenazadas de Extremadura.
- Tema 7. La Ley 8/1998, de 26 de junio, de conservación de la naturaleza y de los espacios protegidos de Extremadura.
- Tema 8. Espacios Naturales Protegidos: Criterios y objetivos de la protección. Clasificación.
- Tema 9. Red Natura 2000 en Extremadura.
- Tema 10. Red de Espacios Protegidos en la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 11. Plan de Ordenación de Recursos Naturales.
- Tema 12. Plan Rector de Uso y Gestión de los espacios protegidos.
- Tema 13. La flora y vegetación de Extremadura.
- Tema 14. Principales ecosistemas extremeños: Pastizales y pseudoestepas.
- Tema 15. Principales ecosistemas extremeños: Zonas húmedas.
- Tema 16. Principales ecosistemas extremeños: Bosque y matorral mediterráneo.
- Tema 17. La Dehesa: Descripción del medio: Suelo, clima, fauna, vegetación herbácea, arbustiva y arbórea. Aprovechamiento de los recursos agrícolas, ganaderos y forestales de la dehesa.
- Tema 18. La fauna de Extremadura. Descripción por ecosistemas.
- Tema 19. Las especies protegidas: Conceptos. Criterios aplicables para su catalogación.
- Tema 20. Las especies protegidas en Extremadura.
- Tema 21. Las especies catalogadas de extinción en Extremadura: Taxonomía, ecología y planes de recuperación.
- Tema 22. Métodos de censo y muestreo de vertebrados.
- Tema 23. Incidencia de las especies de la fauna silvestre sobre las explotaciones agropecuarias. Criterios de valoración de daños.
- Tema 24. Incidencias de las especies de la fauna silvestre sobre el medio urbano y el Patrimonio Histórico Cultural.
- Tema 25. Normativa legal de la Caza en Extremadura.
- Tema 26. Planes de ordenación cinegética. Gestión de la caza en Extremadura.
- Tema 27. Normativa legal de la Pesca en Extremadura.
- Tema 28. Acuicultura. La acuicultura continental. Nutrición, reproducción y sanidad. Legislación en Extremadura.
- Tema 29. Cíprinicultura. Importancia de los ciprínidos y su producción en Extremadura. Sistemas de crías. Comercialización.
- Tema 30. Explotación comercial de la tenca. Sistemas tradicionales y de jaulas flotantes.
- Tema 31. Impacto Ambiental (I): Normativa legal de evaluación de impacto ambiental: en la Unión Europea, en el Estado Español y en la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 32. Impacto Ambiental (II): Conceptos y clasificación de impactos. Criterios de valoración: Ambientales, técnicos, sociales y económicos. Estudio de impacto ambiental: Alternativas, descripción, análisis de impactos, medidas correctoras y programa de vigilancia ambiental.
- Tema 33. Impacto Ambiental (III): Procedimiento de Evaluación de impacto ambiental.
- Tema 34. Evaluación de impacto ambiental en la Red Natura 2000.
- Tema 35. El impacto ambiental de las obras lineales. Las carreteras y los ferrocarriles. Los caminos y pistas forestales. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.
- Tema 36. El impacto ambiental de las obras hidráulicas. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.
- Tema 37. El impacto ambiental de las actividades mineras. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.

- Tema 38. El impacto ambiental de los tendidos eléctricos. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.
- Tema 39. El impacto ambiental de las actividades forestales. Repoblaciones. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.
- Tema 40. El impacto ambiental de las actividades de tratamiento de eliminación de residuos. Medidas correctoras de impacto. Evaluación. Declaración de impacto ambiental.
- Tema 41. El impacto ambiental de vertidos y efluentes líquidos contaminantes. Evaluación, medidas correctoras. Declaración de impacto ambiental.
- Tema 42. Los sistemas de información geográfica aplicados a la conservación de la naturaleza.
- Tema 43. Educación Ambiental en los Organismos de Gestión Ambiental en Extremadura. Su incidencia en la conservación de la naturaleza.
- Tema 44. Ecología (I): Evaluación de poblaciones. Censos. Muestras seleccionadas. Métodos indirectos. Censos extendidos en el tiempo. Marcado y recuperación.
- Tema 45. Ecología (II): Ecosistemas: Sucesión y evolución, madurez y clímax, regresión. Acción del hombre sobre la evolución de los ecosistemas.
- Tema 46. Ecología (III): Diversidad: Medidas. La diversidad como medida de organización. Relaciones con la sucesión.
- Tema 47. Estrategia de la biodiversidad.
- Tema 48. Depuración de las aguas residuales.
- Tema 49. Ley de Aguas (I): Dominio Público Hidráulico.
- Tema 50. Ley de Aguas (II): Vertidos.
- Tema 51. Normativa legal sobre el abastecimiento y control de las aguas potables y de consumo público.
- Tema 52. Procedimientos de desinfección de las aguas de consumo.
- Tema 53. Procedimientos analíticos de determinación de la calidad microbiológica de las aguas potables.
- Tema 54. Procedimientos analíticos de las aguas residuales.
- Tema 55. Normativa legal sobre actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Análisis y competencias de la Comunidad Autónoma.
- Tema 56. Ley 10/98, de 21 de abril, de residuos.
- Tema 57. Energías renovables. Fuentes de energía de recursos renovables. Cultivos energéticos. Aprovechamientos energéticos de la biomasa.
- Tema 58. Residuos sólidos urbanos. Plan Director de Residuos de la Comunidad Autónoma de Extremadura. Áreas de Gestión en Extremadura.
- Tema 59. Recogida, transporte y tratamiento de residuos sólidos.
- Tema 60. El ruido. Riesgos para la salud y el bienestar. Fuentes de ruido: instrumentación y métodos de medida.
- Tema 61. La producción agraria y el medio ambiente (I): Contaminación de origen agrario. La contaminación por nitratos y productos fitosanitarios. Código de Buenas Prácticas Agrarias.
- Tema 62. La producción agraria y el medio ambiente (II): Incidencia de las explotaciones ganaderas sobre la contaminación ambiental: aspectos especiales sobre las explotaciones del ganado porcino. Medidas para reducir su contaminación.
- Tema 63. Productos fitosanitarios. Incidencia en el medio ambiente. Manipulación de pesticidas. Protección de las personas en el empleo de plaguicidas. Riesgos para la salud derivados de la utilización de plaguicidas.
- Tema 64. Reglamento de desarrollo rural.
- Tema 65. Prácticas agrarias compatibles con la protección del medio ambiente. Medidas agroambientales en Extremadura.
- Tema 66. Agricultura ecológica (I): Reglamento CE 2092/91: ámbito de aplicación. Normas de producción. Sistema de control: requisitos mínimos de control.
- Tema 67. Agricultura ecológica (II): Principios de producción ecológica de vegetales y productos vegetales. Fertilizantes, acondicionadores del suelo. Plaguicidas.
- Tema 68. Agricultura ecológica (III): Principios de producción ecológica de animales y productos animales. Materias primas para la alimentación animal. Productos para la limpieza y desinfección de locales para la cría de animales.
- Tema 69. Agricultura ecológica en Extremadura: Organismos de control. Evolución y situación actual de la agricultura ecológica en Extremadura.

Tema 70. La Producción integrada (I): Definición. Objetivos. Normativa legal.

Tema 71. La Producción integrada (II): Normas técnicas específicas. Situación y evolución en Extremadura. Certificación de la Producción Integrada.

Tema 72. Alternativas del empleo de productos fitosanitarios. Tratamientos Integrados y lucha biológica. ATRIAS y APRIAS.

Tema 73. Agricultura de conservación: Principales técnicas. Ventajas e inconvenientes. Situación de la agricultura de conservación.

Tema 74. Razas autóctonas de Extremadura en peligro de extinción. Criterios de calificación de razas en peligro de extinción. Métodos y medidas de conservación. Descripción de las razas.

Tema 75. Ganadería extensiva y producciones compatibles con el medio ambiente. Norma de calidad para los productos del cerdo ibérico.

Tema 76. La apicultura en Extremadura. Flora extremeña de interés apícola. Control de la calidad. La apicultura ecológica.

Tema 77. Suelos: La erosión: Causas, tipos y métodos de protección de los suelos. Contaminación de suelos.

Tema 78. Control oficial de productos alimenticios. Formativa legal.

Tema 79. Criterios generales para el funcionamiento de los laboratorios de ensayo. Normas UNE EN17025.

Tema 80. Normas de certificación: Normas EN 45011 y EN 45004.

Tema 81. Grasas y aceites. Definición y composición. Características. Determinaciones analíticas específicas.

Tema 82. Vinos, mostos y vinagres. Definición y composición. Determinaciones analíticas específicas.

Tema 83. Lácteos. Definición y composición. Determinaciones analíticas específicas. Análisis microbiológicos.

Tema 84. Técnicas analíticas: Electroforesis, cromatografía y absorción atómica.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Ciencias de la Educación

Tema 1. La Constitución y el derecho a la educación: Su fundamento en la Constitución y desarrollo legal. Los poderes públicos y la educación. La escolaridad obligatoria y gratuita en la escuela. Competencias del Estado y de las Comunidades Autónomas en la legislación vigente.

Tema 2. El sistema educativo en la Ley Orgánica de Educación. Estructura.

Tema 3. Centros docentes: Clasificación, autonomía y organización. Los órganos de gobierno y de participación.

Tema 4. Concepto de currículum. Planeamiento curricular del Sistema educativo. Fuentes, funciones y niveles de concreción del currículum. Análisis de los elementos del currículum de la Educación Infantil y Primaria. Currículum explícito y currículum latente.

Tema 5. Estructura y elementos esenciales del currículum establecido.

Tema 6. La Educación Infantil en la LOE. Principios generales, objetivos, ordenación y principios pedagógicos.

Tema 7. La Educación Primaria en la LOE. Principios generales, objetivos, ordenación y principios pedagógicos.

Tema 8. La Educación Secundaria en la LOE:

Tema 9. El Bachillerato en la LOE.

Tema 10. Formación Profesional en la LOE.

Tema 11. La orientación educativa. Principios básicos, modelos, funciones y técnicas.

Tema 12. Organización del sistema de orientación niveles de orientación: acción tutorial/tutor departamento de orientación, equipos de orientación educativa y psicopedagógica: generales, específico y de atención temprana.

Tema 13. Fundamentación psicológica y pedagógica del currículum. Aportaciones de la Psicología y las Ciencias de la Educación al diseño curricular en sus distintos niveles.

Tema 14. Principios didácticos en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Aprendizaje significativo.

Tema 15. Procesos de enseñanza-aprendizaje: Condicionamiento, aprendizaje por observación, aprendizajes superiores y el procesamiento de la información.

Tema 16. Educación Infantil. El desarrollo en la edad (social, motórico y afectivo). Lenguaje y comunicación. El pensamiento percepto-motórico. Implicaciones educativas.

Tema 17. Educación Primaria. El desarrollo en la edad: Social, motórico y afectivo. Lenguaje y comunicación. Pensamiento concreto. Implicaciones educativas.

- Tema 18. Educación Secundaria. El desarrollo en la edad: Adolescencia y juventud. Cambios que acompañan a la pubertad. Desarrollo cognitivo. Pensamiento formal abstracto. Implicaciones educativas.
- Tema 19. Marco establecido por la Unión Europea para las políticas nacionales en materia educativa. Estrategia del Consejo de Lisboa de 2000. Objetivos de Educación y Formación para el 2010.
- Tema 20. La formación del profesorado: Proceso de elaboración de los planes de formación. Plan Marco de Formación del Profesorado.
- Tema 21. Competencias Autonómicas en materia educativa. Programas educativos desarrollados por la Consejería de Educación de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 22. La calidad del sistema educativo. Factores determinantes de la calidad de la educación en el modelo educativo extremeño.
- Tema 23. Las tecnologías de la información y la comunicación (TICs) y sus posibilidades en la formación como recurso didáctico y como gestión del conocimiento.
- Tema 24. Socialización y aprendizaje. La escuela como institución socializadora: La transmisión de pautas sociales y valores.
- Tema 25. El trabajo cooperativo y la interacción social. El papel de los compañeros en la experiencia educativa y en el aprendizaje. Técnicas de análisis y dinamización grupal.
- Tema 26. La Escuela y su entorno. Relación con otras instituciones sociales y con la ciudad. Peculiaridades de la escuela rural.
- Tema 27. La participación de la familia en la educación de los alumnos/as. Cauces de participación. El papel de los padres en la toma de decisiones respecto al proceso de escolarización de estos alumnos/as. Modos de trabajo con los padres. Nuevas formas familiares en España.
- Tema 28. Programas de enseñar a pensar, a aprender: principios comunes y panorama general. Presentación y desarrollo de algún programa concreto de intervención para aprender a pensar.
- Tema 29. El enfoque preventivo de los problemas escolares y de aprendizaje. Grupos de riesgo y recursos compensatorios.
- Tema 30. Fracaso escolar. Intervención educativa: Programas de refuerzo, orientación y apoyo: a) programa de acompañamiento escolar, b) programas de apoyo y refuerzo.
- Tema 31. Principios y modelos generales de evaluación en educación. Sus fines y sus tipos. La evaluación de programas educativos. Instrumentos y técnicas de evaluación.
- Tema 32. Evaluación psicopedagógica: evaluación de la capacidad intelectual, de las aptitudes básicas y de otras características personales relacionadas con el aprendizaje.
- Tema 33. Evaluación del proceso de enseñanza: de la programación, de los materiales curriculares, de las actividades educativas y de la organización escolar.
- Tema 34. Evaluación del aprendizaje: evaluación de los procesos y los resultados de los aprendizajes de los alumnos. Evaluación de la competencia curricular.
- Tema 35. Los temas o ejes transversales. Su presencia en el currículo, en la toma de decisiones, en el Proyecto Educativo y en las programaciones (educación para la paz y la convivencia; educación para la igualdad; educación sexual y educación para la salud).
- Tema 36. Los alumnos con disfunciones o déficits motores. Barreras de acceso al currículo. Sistemas de comunicación.
- Tema 37. Orientación profesional. Preparación para la transición a la vida activa. Programas de Garantía Social. Programas de competencia profesional.
- Tema 38. La educación especial: Del modelo del déficit al de necesidades educativas especiales. Principios generales de la intervención educativa en estas necesidades.
- Tema 39. La organización de la educación especial: Aulas y centros específicos; integración de alumnos con necesidades educativas especiales en la escuela ordinaria. Principios y métodos de la integración escolar. Criterios de escolarización.
- Tema 40. Las personas con discapacidad mental: Características de su desarrollo. Principios generales de intervención educativa.
- Tema 41. Dificultades y problemas en la adquisición del lenguaje hablado y escrito: Intervención educativa.
- Tema 42. Dificultades y problemas en los aspectos matemáticos básicos y en la operaciones elementales de cálculo: Intervención educativa.
- Tema 43. Las personas con déficits visual: Características de su desarrollo. Principios generales de intervención educativa.
- Tema 44. Las personas con déficits auditivo: Características de su desarrollo. Principios generales de intervención educativa.

Tema 45. El autismo y las alteraciones de la comunicación. Principios generales de intervención educativa.

Tema 46. La atención a la diversidad desde la escuela inclusiva: principios, objetivos, medidas educativas.

Tema 47. Alumnado con Necesidad Específica de Apoyo Educativo: necesidades educativas especiales. Medidas educativas. Procesos y modalidades de escolarización.

Tema 48. Alumnado con Necesidad Específica de Apoyo Educativo: alumnos con altas capacidades intelectuales. Medidas educativas. Procesos y modalidades de escolarización.

Tema 49. Medidas de atención al alumnado con dificultades de escolarización: por problemas de salud, por familias con trabajos itinerantes y por integración tardía en el sistema educativo. Medidas educativas. Procesos y modalidades de escolarización.

Tema 50. Absentismo escolar: prevención, control y seguimiento en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 51. Violencia y acoso en el entorno escolar. Papel del contexto educativo en la prevención y detección de la violencia y acoso escolar. Recursos e itinerarios en la Comunidad Autónoma para la prevención y erradicación.

Tema 52. Marco Jurídico de la protección infantil en el Estado Español y en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Medidas legales de protección de menores.

Tema 53. El maltrato infantil. Definición. Tipologías de los malos tratos. Factores de riesgo asociados a las distintas situaciones de maltrato infantil.

Tema 54. Prevención del maltrato infantil. Tipos de prevención. Características generales de los programas de prevención.

Tema 55. La detección y la notificación de situaciones de desprotección infantil. Importancia. Dificultades. Indicadores.

Tema 56. La investigación educativa. Principales paradigmas de investigación en educación. Técnicas y métodos de investigación.

Tema 57. Alteraciones conductuales en la infancia y la adolescencia. Características de los niños antisociales. Factores de riesgo. Prevención. Intervención.

Tema 58. Aspectos generales del proceso de intervención socioeducativa con menores con dificultades especiales de conducta.

Tema 59. Organización y funcionamiento de los Centros de Acogida de Menores dependientes de la Consejería de Bienestar Social de la Junta de Extremadura.

Tema 60. Metodología de Intervención en los Centros de Acogida de Menores. Evaluación del menor acogido en un Centro. Implicación de la familia. Programas de Intervención Individualizada.

Tema 61. La institucionalización de menores. Consecuencias de la institucionalización en el desarrollo de los niños. Alternativas a la institucionalización de menores.

Tema 62. La etapa evolutiva de 0-6 años. La importancia de la fase apego. Consecuencias de la privación afectiva en esta etapa. El desarrollo socioemocional del niño maltratado.

Tema 63. Menores infractores. Marco legal. Ámbito de aplicación de la normativa. Medidas judiciales. Reglas para su aplicación.

Tema 64. Intervención socioeducativa con menores infractores: Intervención en un Centro de Cumplimiento de Medidas Judiciales. Intervención a partir de medidas judiciales en Medio Abierto.

Tema 65. Uso y abuso del alcohol en menores. Trastornos relacionados con el consumo de alcohol. Normativa autonómica sobre prevención y control de bebidas alcohólicas para menores.

Tema 66. Factores que influyen en la drogodependencia de los menores. Programas de prevención en los ámbitos familiar y escolar.

Tema 67. Promoción de la autonomía personal y atención a las personas en situación de dependencia.

Tema 68. Libro Blanco de la Dependencia: Recursos sociales para la atención de las personas mayores en situación de dependencia en España. Conceptualización y objetivos.

Tema 69. Programas de Intervención con familias. Programas de información, orientación y asesoramiento. Los grupos psicoeducativos. Necesidades de las familias cuidadoras y objetivos de intervención. Asociaciones de familiares.

Tema 70. Servicios intermedios y de respiro familiar. Estancias temporales y Centros de Día, Objetivos. Usuarios. Modalidades. Programas de Intervención.

Tema 71. Centros Residenciales para personas mayores: Conceptualización, objetivos, recursos humanos y materiales, modalidades asistenciales, servicios y programas de intervención.

Tema 72. Declaración de Toronto para la prevención global del maltrato de las personas mayores. Conceptualización. Causas, tipología y factores de riesgo en el maltrato a mayores.



Tema 73. Envejecimiento. Periodos y fases. Aspectos cognitivos y de personalidad. Problemática de la jubilación. Las relaciones sociales. El ocio.

Tema 74. La acción didáctica y de difusión. Un área específica en el museo. Los destinatarios y planificación de las acciones didácticas. Recursos y materiales.

Tema 75. Los conjuntos patrimoniales y sus intermediarios didácticos. Cómo intervenir. El tratamiento didáctico de los conjuntos patrimoniales. Las nuevas estrategias: el Patrimonio Histórico y Cultural como elemento educativo. Del aula didáctica al centro de visitantes.

Tema 76. Aspectos psicosociales en la formación del adulto. Aspectos sociales. Estrategias formativas.

Tema 77. La educación permanente como principio básico del sistema educativo. Organización, metodología y evaluación del proceso de enseñanza-aprendizaje de personas adultas.

Tema 78. La calidad en la formación. Proceso formativo: planificación, gestión y evaluación de los programas de formación en la Administración Pública.

Tema 79. La Formación Continua en la Administración Pública. Acuerdo de Formación Continua en la Administración Pública.

Tema 80. Gestión de Programas de Formación Continua en la Administración Pública. Planificación de la gestión de recursos materiales y humanos.

Tema 81. El sistema nacional de Cualificaciones y Formación Profesional. Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales.

Tema 82. La Formación profesional ocupacional: programas de formación profesional ocupacional. Programas de experiencias mixtas de empleo y formación.

Tema 83. Programa Nacional de Formación Profesional. Plan de Cualificación y Formación Profesional de Extremadura.

Tema 84. La Orientación Laboral: principios, fundamentos y necesidad. Funciones, áreas y fases de intervención. Ámbito y destinatarios. Itinerarios Personalizados de Inserción. El profesional de la inserción laboral y la orientación: perfil profesional, competencias y carácter multidisciplinar.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Ciencias de la Información

Tema 1. El proceso de la comunicación en los distintos medios de comunicación. Sus semejanzas y diferencias.

Tema 2. Estructura y características de los medios de comunicación en España y en Extremadura: prensa, radio, televisión e Internet.

Tema 3. Los medios de comunicación en España y en Extremadura. Nacimiento y evolución histórica. Panorama actual. Los grandes grupos de comunicación.

Tema 4. Los medios de comunicación y su influencia en la creación de opinión. Los mass media y la configuración de la opinión pública.

Tema 5. Las nuevas tecnologías de la información y su influencia en el desarrollo de los medios de comunicación de masas.

#### TEORÍA DE LA INFORMACIÓN GENERAL

Tema 6. Los géneros periodísticos: género informativo; género de opinión y género interpretativo.

Tema 7. El periodismo de investigación. Inicio. Fuentes. Procedimientos. Documentación de la investigación y presentación.

Tema 8. El género informativo. Elementos de valoración de la información. Estructura de la noticia. Características del lenguaje periodístico.

Tema 9. Los géneros visuales: la fotografía informativa; el reportaje fotográfico; el humorismo gráfico; el fotomontaje; las infografías.

Tema 10. Fuentes de Información. Agencias informativas. Fuentes oficiales. Otras fuentes. Testigos, portavoces y confidentes. Identificación de las fuentes.

Tema 11. Los manuales de estilo. Su importancia en la redacción. Titulares. Tratamiento de la información. Responsabilidad del periodista.

Tema 12. La radio como canal de comunicación. Características del medio: audiencia, cobertura y programación en España y en Extremadura.

Tema 13. El lenguaje periodístico en la radio. Diferentes estilos y características que lo definen. La opinión en radio.

Tema 14. Las emisoras generalistas y las temáticas. Las emisoras de ámbito local. Características que las definen: audiencia, cobertura y programación.

Tema 15. La radio en España y en Extremadura. La radio pública-radio privada. Financiación y audiencias.

Tema 16. La televisión como canal de comunicación. Características del medio: audiencia, cobertura, programación.

Tema 17. El lenguaje periodístico en televisión. Diferentes estilos y características que lo definen. La influencia de la televisión en la creación de opinión.

Tema 18. La televisión en España y en Extremadura. Televisión pública-televisión privada. Financiación y audiencias. Los Centros territoriales.

Tema 19. Los canales autonómicos. Nacimiento y evolución. Financiación y audiencia. Sistemas de gestión de las televisiones autonómicas.

Tema 20. La Corporación Extremeña de Medios Audiovisuales. Ley de creación de la Empresa Pública. Consejo de Administración. Reglamento de organización y funcionamiento.

Tema 21. La televisión local. Regulación de la televisión local por ondas. Situación en Extremadura.

Tema 22. Televisión y futuro. Televisión digital. Televisión por cable. Televisión a la carta. Televisión interactiva. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 23. La prensa como canal de comunicación. Características del medio: audiencia, difusión y cobertura en España y en Extremadura.

Tema 24. El lenguaje periodístico en la prensa. Diferentes estilos y características que lo definen. La influencia de la prensa en la creación de opinión.

Tema 25. La prensa gratuita. La prensa alternativa. Contenidos, distribución y medios. Situación en España y en Extremadura.

Tema 26. Internet como canal de comunicación. Características del medio. Audiencia. Los periódicos digitales. Audiencia y acceso. Los confidenciales. Los ciberdiarios.

Tema 27. El lenguaje periodístico en los periódicos digitales. Estructura. Contenidos. El concepto de actualidad. Interactividad con el lector.

Tema 28. La socialización de la información y la comunicación: bitácoras, foros, listas de correos, wikis, SMS, medios hiperlocales.

Tema 29. Las agencias de información: función, estructura y características. Las agencias en el proceso de comunicación.

Tema 30. El lenguaje periodístico de las agencias de información: características que lo definen y distribución de la información.

Tema 31. El nacimiento de las agencias de información. Las principales agencias informativas en el mundo. Situación en España y en Extremadura.

Tema 32. Investigación de medios (I). La tirada y difusión de las publicaciones periódicas en España y en Extremadura. La Oficina para la Justificación de la Difusión (OJD). Definición y análisis de datos.

Tema 33. Investigación de medios (II). Estudios periódicos de investigación de las audiencias. La Asociación para la Investigación de Medios de Comunicación (AIMC) y el Estudio General de Medios (EGM). Estructura del Estudio General de Medios. Definición y análisis de variables.

Tema 34. Investigación de Medios (III). Clasificación de los soportes de comunicación. Perfil de las audiencias en España y en Extremadura. Ranking de los principales medios de comunicación en España y en Extremadura. Su utilidad como herramienta para el diseño de una óptima estrategia de comunicación.

Tema 35. Los gabinetes de comunicación en el desarrollo de una estrategia de comunicación global. Estructura, objetivos y funciones: gabinetes de prensa, relaciones públicas y publicidad. El análisis de la Información.

Tema 36. La gestión de la comunicación en una situación de crisis. Actuaciones desde los diferentes frentes de estrategia de un gabinete de comunicación: las relaciones informativas, las relaciones públicas y la publicidad.

Tema 37. La Comunicación interna de la empresa o institución. Objetivos y estrategia. El órgano de comunicación interna. Publicaciones. Jornadas informativas. La intranet.

Tema 38. La Comunicación hacia el exterior. Las relaciones informativas. Las relaciones públicas. El marketing y la publicidad. Relaciones con la sociedad y con el entorno de la institución o empresa.

Tema 39. Los gabinetes de prensa en el proceso de la comunicación. Estructura, objetivos y organización de un Gabinete de Prensa.

Tema 40. Las relaciones de los gabinetes de prensa con los medios de comunicación. El Gabinete como emisor y receptor de información. Las nuevas tecnologías de la información.

Tema 41. Las notas de prensa. Características generales. Notas previas y notas resultantes. Objetivos, difusión y distribución de notas de prensa. Estructura y lenguaje periodístico de las notas de prensa. Titulares.

Tema 42. Los comunicados de prensa. Características generales. Objetivos y eficacia. Redacción de comunicados de prensa.

Tema 43. Conferencias y ruedas de prensa. Oportunidad, organización y preparación. Convocatorias informativas.

Tema 44. La gestión y difusión de información desde un Gabinete de Prensa: declaraciones, informes, artículos, reportajes y entrevistas.

#### PUBLICIDAD

Tema 45. El protocolo, las relaciones públicas y los gabinetes de comunicación. Vinculaciones y necesidades de coordinación.

Tema 46. La publicidad como proceso de comunicación. Conceptos y definición. Elementos de la publicidad. La importancia de la publicidad en el diseño de una estrategia de comunicación.

Tema 47. Conceptos publicitarios: la promoción; el patrocinio; la propaganda y las relaciones públicas. Definición, efectos y objetivos. Diferencias y analogías.

Tema 48. El proceso publicitario y sus etapas: definición; planificación; desarrollo; ejecución y exposición. El eslogan en el mensaje publicitario.

Tema 49. El Plan creativo. El briefing y sus componentes. El lenguaje publicitario. La construcción del anuncio en prensa. La construcción de un anuncio en televisión. La construcción de un anuncio en radio. Diferencias y analogías.

Tema 50. El Plan de Medios (I). Pasos a seguir para la realización de un plan de medios y elementos a valorar. Componentes de un plan de medios.

Tema 51. El Plan de Medios (II). Desarrollo de un plan de medios. Conceptos y terminología: audiencia; cobertura; impactos (OTS); frecuencia; coste por contacto y coste por mil (CPM); puntos de rating brutos (GRPs).

Tema 52. Los soportes publicitarios (I): los diarios, las revistas, las publicaciones periódicas gratuitas e Internet. Características, formas publicitarias y definición de las audiencias y difusión. Situación y estructura de los medios en España y Extremadura.

Tema 53. Los soportes publicitarios (II): la radio, la televisión, el cine y los soportes exteriores. Características, formas publicitarias y definición de las audiencias. Situación y estructura de los medios en España y Extremadura.

Tema 54. Las agencias de publicidad. Definición y tipos. Estructura de la agencia de publicidad.

Tema 55. La Marca. Concepto y características. Diferencias entre la marca y el producto. Requisitos del nombre de una marca. Tipos

de marca. Las marcas blancas. Las relaciones entre un consumidor y una marca.

Tema 56. La Comunicación Corporativa (I) Definición, desarrollo e implantación de la Identidad Corporativa. El logotipo.

Tema 57. La Comunicación Corporativa (II) El Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Extremadura y organismos dependientes. Estructura y símbolos distintivos. Decreto de la Imagen Corporativa de la Junta de Extremadura (Decreto 7/2002, de 29 de enero).

Tema 58. La documentación. Concepto. Servicios de documentación. Documentación informativa: escrita, fotográfica, audiovisual y sonora.

Tema 59. Bases de datos. El mercado de los servicios documentales informatizados. Recuperación de información y recuperación de datos: bases de datos relacionales y bases de datos documentales.

Tema 60. Las bases de datos documentales. Organización de la información en bases de datos. Estructura de los registros. Acceso a bases de datos.

Tema 61. Internet como fuente de documentación. Desarrollo de Estrategias de búsqueda. Servicios básicos de la Red. La World Wide Web y el lenguaje HTML.

Tema 62. La Sociedad de la Información. Marco estratégico: proyecto INFODEX para la Comunidad de Extremadura. Marco Tecnológico: Intranet extremeña. Linex.

Tema 63. Ley 31/1987, de 18 de diciembre, de Ordenación de las Telecomunicaciones y posteriores modificaciones. Situación actual.

Tema 64. Régimen de concesión de emisoras de radiodifusión sonora de ondas métricas en FM en la Comunidad de Extremadura.

Tema 65. Régimen jurídico del servicio público de Televisión Digital Terrestre de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 66. El artículo 20 de la Constitución Española. Libertad de expresión y derecho a la información.

Tema 67. Límites constitucionales al derecho a la información. Responsabilidad del periodista. La autorregulación. La cláusula de conciencia y el secreto profesional.

Tema 68. Ley de Prensa de 1966. Importancia y repercusión en los medios de comunicación de la época. Estado actual.

Tema 69. El derecho a la información y la libertad de empresa informativa

Tema 70. Ética y deontología profesional. Los derechos de protección del honor, imagen e intimidad. El derecho de rectificación.

Tema 71. Ley Estatal de Publicidad y Comunicación Institucional (29 de diciembre de 2005) y la Comisión de Publicidad y Comunicación Institucional.

Tema 72. Competencias en materia de comunicación en la Junta de Extremadura y estructura orgánica. La Comisión General de Comunicación y Publicidad (Decreto 77/2006, de 2 de mayo).

Tema 73. Conceptos macroeconómicos. Principales conceptos macroeconómicos. Crecimiento económico y productividad. Identificación y medición del desempleo. Concepto y causas de la inflación.

Tema 74. Financiación de las Comunidades Autónomas. Principios generales. Recursos de las Comunidades Autónomas. Los tributos cedidos.

Tema 75. Financiación europea de las Comunidades Autónomas. Fondos estructurales: FEDER, FEOGA y Fondo Social Europeo. Su repercusión para Extremadura.

Tema 76. Los presupuestos generales de la Comunidad de Extremadura. Contenido y estructura. Proceso de aprobación y debate en la Asamblea.

Tema 77. El poder Ejecutivo en la Comunidad de Extremadura. El Consejo de Gobierno. Estructura orgánica de la Administración Autónoma. Competencias. Organismos autónomos.

Tema 78. El poder Legislativo en la Comunidad de Extremadura. La Asamblea de Extremadura: composición, organización, competencias y funcionamiento.

Tema 79. El poder Judicial en la Comunidad de Extremadura. El Tribunal Superior de Justicia. Las audiencias provinciales.

Tema 80. Las instituciones de la Unión Europea: el Consejo, el Parlamento Europeo, la Comisión, el Tribunal de Justicia y el Tribunal de Cuentas.

Tema 81. La Unión Europea. El Comité Económico y Social. El Comité de Regiones. El Defensor del Pueblo. El Banco Central Europeo.

Tema 82. La presencia de las Comunidades Autónomas en las instituciones europeas. Las oficinas de representación en Bruselas. El Comité de las Regiones de la Unión Europea. Organización, funciones y actividades. Presencia de Extremadura.

Tema 83. Portugal e Iberoamérica en el Estatuto de Autonomía. El Gabinete de Iniciativas Transfronterizas. Centro de Estudios y Cooperación con Iberoamérica (CEXECl).

Tema 84. Ley 4/1985, de 3 de junio, del Escudo, Himno y Día de Extremadura. Actos de celebración del Día de Extremadura. La Medalla de Extremadura.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Documentación

Tema 1. El derecho constitucional a la información: Significado y alcance. Limitaciones. La protección del derecho al honor, a la intimidad personal y familiar y a la propia imagen.

Tema 2. Las Administraciones Públicas como sujetos de información: Gabinetes de prensa. Institutos oficiales. Publicidad institucional.

Tema 3. Gestión y documentación de gabinetes en la Administración Pública.

Tema 4. Documentos públicos: Los documentos intervenidos por fedatarios públicos. El régimen jurídico de los documentos administrativos.

Tema 5. Documentos privados. Validez y eficacia.

Tema 6. El derecho de acceso a archivos y registros administrativos: el régimen ordinario y sus limitaciones. El régimen especial de los investigadores.

Tema 7. La propiedad intelectual (I). Regulación legal. La armonización de la legislación en la Unión Europea. Los derechos de autor. Los derechos de explotación de la propiedad intelectual.

Tema 8. La propiedad intelectual (II). Garantías: Acciones civiles y el Registro de la Propiedad Intelectual. Los delitos contra la propiedad intelectual.

Tema 9. La propiedad industrial. Patentes: Régimen legal. El Registro de la propiedad Industrial. Patentes de invención. Certificados de protección de modelos de utilidad.

Tema 10. La protección de datos informáticos. Régimen legal. La Agencia de Protección de datos informáticos. Sus funciones.

Tema 11. Patrimonio bibliográfico: Determinación. Régimen jurídico.

Tema 12. La normativa internacional en el ámbito del patrimonio documental.

Tema 13. Concepto de Archivo. Tipos de archivos. Concepto de Archivística.

- Tema 14. La archivística y el tratamiento de fondos contemporáneos. Modelos existentes en el mundo: Records management, prearchivage.
- Tema 15. El principio de procedencia de los fondos y su aplicación en el tratamiento archivístico de los fondos: la identificación de los fondos. Su metodología.
- Tema 16. El ciclo vital de los documentos en relación con las fases del archivo: Valoración de series. Su metodología. Plazos de conservación, accesos y transferencias. Selección y expurgo.
- Tema 17. Descripción de fondos. Su metodología. Instrumentos resultantes.
- Tema 18. La normalización aplicada a la Archivística. Normas ISAD (G) e ISAAR (CPF).
- Tema 19. Nuevas Tecnologías y Archivos: Páginas Web, base de datos, acceso "on line" a la información. Proyecto Archivos Españoles en Red.
- Tema 20. Los documentos electrónicos: clases, características y problemas. Conservación y legibilidad.
- Tema 21. Recursos de información archivística en Internet.
- Tema 22. El documento en la legislación informática. El documento electrónico, informático y telemático.
- Tema 23. La protección de los datos de carácter personal. La firma electrónica.
- Tema 24. La difusión. Servicios a la Administración y a los administrados. Servicios a usuarios con fines de información e investigación. La función social, cultural y pedagógica de los archivos.
- Tema 25. Soportes documentales tradicionales. Características y evolución.
- Tema 26. Causas y efectos de alteración y destrucción de los documentos. Principios, técnicas y procesos de la restauración de documentos.
- Tema 27. El Archivo como centro de conservación: Edificio, depósitos e instalaciones. Medidas de prevención y corrección de agentes degradantes ambientales.
- Tema 28. El sistema archivístico español. Los principales Archivos Históricos españoles.
- Tema 29. Situación profesional de los archivos en España. Organizaciones archivísticas.
- Tema 30. La dimensión internacional de los archivos. Organismos internacionales de archivos. Proyectos internacionales en materia de archivos y patrimonio cultural.
- Tema 31. Sistema bibliotecario español. Estructura.
- Tema 32. Sistema bibliotecario extremeño. Estructura.
- Tema 33. Gestión y administración de bibliotecas.
- Tema 34. Identificación, selección, adquisición de fondos en las bibliotecas.
- Tema 35. La catalogación. Elaboración, normalización y mantenimiento de catálogos. La catalogación retrospectiva. La catalogación cooperativa.
- Tema 36. Evolución de la automatización bibliotecaria en el mundo y en España. Sistemas integrados de automatización de bibliotecas.
- Tema 37. Normalización de la descripción bibliográfica automatizada: ISO 2709, AACR, ISBD, MARC, ISBN.
- Tema 38. Aplicaciones telemáticas para bibliotecas. Consulta remota de catálogos de bibliotecas. El OPAC. El acceso a la información en red. Protocolos de consulta y recuperación de información. Metadata. Encoding and Transmisión Standard (METS).
- Tema 39. Gestión de colecciones: Evaluación de uso, recuento y expurgos.
- Tema 40. Presentación, conservación y restauración de los materiales bibliográficos y no bibliográficos.
- Tema 41. Políticas y sistemas de conservación de materiales documentales. Planes nacionales e internacionales de digitalización y preservación.
- Tema 42. Servicios bibliotecarios: Referencias y consultas. Formación de usuarios. Circulación. Sistemas y tipos de préstamos.
- Tema 43. Estudios de usuarios. Técnicas de atención a usuarios.
- Tema 44. Difusión de servicios bibliotecarios. Actividades culturales en las bibliotecas.
- Tema 45. Organismos nacionales al servicio de las bibliotecas. La cooperación internacional. Organizaciones internacionales al servicio de las bibliotecas.
- Tema 46. Definición y objetivos de la bibliografía. Evolución histórica y estado actual.

- Tema 47. Las fuentes de información. Tipología. Ámbitos temáticos.
- Tema 48. Análisis Documental. Resumen. Indización. Lenguajes documentales.
- Tema 49. Indización automática. Sistemas de índices para la gestión de bases documentales.
- Tema 50. Diseño de sistemas de indización y condensación documental automatizada.
- Tema 51. Sistemas avanzados de recuperación de información.
- Tema 52. Diseño y alimentación de bases de datos. Bases de datos documentales.
- Tema 53. Proyectos EDI y normalización documental.
- Tema 54. Procesamiento automático del lenguaje natural.
- Tema 55. Inteligencia artificial y sistemas expertos en tratamiento y recuperación de la información.
- Tema 56. La biblioteca digital. Interoperatividad y estándares en bibliotecas digitales. TCP/IP, HTTP, Z39. 50, SRU, OAI, Metadata Harvesting Protocol y OpenURL.
- Tema 57. La documentación como disciplina.
- Tema 58. Los precursores de la información y documentación en Europa y EE.UU.
- Tema 59. La documentación en la segunda mitad del siglo XX: Modelos teóricos y sus aplicaciones.
- Tema 60. El documentalista: Profesional de la Documentación y la Información. Ética y deontología profesional.
- Tema 61. El papel de la información en la sociedad contemporánea. Cultura de masas.
- Tema 62. Teoría y modelos de la comunicación.
- Tema 63. La Sociedad de la Información. Concepto y aplicaciones.
- Tema 64. Normativa en el ámbito de la Sociedad de la Información.
- Tema 65. Sistemas de información.
- Tema 66. Las unidades de Información y Documentación. Tipología. El caso de la Administración Pública.
- Tema 67. La estructura organizativa de unidades de Información. Gestión de unidades informativas.
- Tema 68. Análisis y evolución del entorno de implantación de una unidad de Información y Documentación.
- Tema 69. Detección de flujos de información en las organizaciones. Diseño e implementación de Sistemas de Información.
- Tema 70. Los sistemas de información para la dirección.
- Tema 71. La gestión de documentación interna en el Sistema de Información de una organización.
- Tema 72. Planificación y gestión de recursos humanos.
- Tema 73. La gestión económica en las organizaciones.
- Tema 74. Planificación y gestión de recursos tecnológicos en las organizaciones.
- Tema 75. La gestión del espacio. Edificios. Instalaciones.
- Tema 76. Los productos y los servicios de información y documentación.
- Tema 77. Servicios de obtención de documentos.
- Tema 78. Industria y mercado de la información en la era digital. Costes, precios y comercialización de los productos y los servicios informativos.
- Tema 79. Edición electrónica. Normalización de formatos.
- Tema 80. Las redes de información. Cooperación entre unidades de Información y Documentación.
- Tema 81. Las técnicas estadísticas aplicadas a la Información y Documentación.
- Tema 82. La evaluación de las unidades de Información y Documentación.
- Tema 83. La gestión de calidad de las unidades de Información y Documentación.
- Tema 84. Los productores de información electrónica. Servicios de información electrónica. Situación global.
- Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Económicas y/o Empresariales.
- Tema 1. Derecho financiero. Concepto, autonomía y contenido. La Hacienda Pública en la Constitución Española.
- Tema 2. El Presupuesto del Estado. Concepto, contenido y regulación jurídica. Principios y reglas de programación y gestión

presupuestaria. Programación presupuestaria y objetivo de estabilidad. Efectos jurídicos del presupuesto. La naturaleza jurídica de la Ley de Presupuestos.

Tema 3. El presupuesto comunitario. Procedimiento de aprobación del Presupuesto. Estructura del Presupuesto y ejecución. Financiación. Las relaciones financieras con la Unión Europea.

Tema 4. Estabilidad presupuestaria. Principios rectores de la política presupuestaria del sector público. Procedimientos para la aplicación efectiva del principio de estabilidad presupuestaria. Consejo de Política Fiscal y Financiera de las Comunidades Autónomas.

Tema 5. El ciclo presupuestario en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Elaboración del presupuesto. Examen, enmienda y aprobación. Ejecución. Control.

Tema 6. Principio de especialidad de los créditos. Modificaciones presupuestarias en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Justificación, tipos, requisitos y tramitación.

Tema 7. Estructura de los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Ingresos y Gastos. Clasificaciones. Subsectores. Vinculación jurídica de los créditos.

Tema 8. El Presupuesto clásico. Reformas presupuestarias. Presupuestos de ejecución. Presupuesto por programas. Presupuestos base cero.

Tema 9. Procedimiento de ejecución del gasto público en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Ordenación del gasto. Autorización o aprobación del gasto. Compromiso o disposición. Reconocimiento de la obligación y propuesta de pago. Acumulación de diversas fases. Ejecución de gastos plurianuales. Tramitación de documentos contables.

Tema 10. El procedimiento de pago. Ordenación del pago. Pago material. El endoso. El embargo.

Tema 11. Procedimientos especiales de ejecución del gasto público. Anticipos de caja fija. Pagos a justificar. Tramitación anticipada. Pagos en el extranjero.

Tema 12. Las subvenciones públicas. Disposiciones generales. Concepto. Régimen jurídico. Beneficiarios. Entidades Colaboradoras. Procedimiento de concesión. Concesión en régimen de concurrencia competitiva. Concesión directa.

Tema 13. Gestión y justificación de la subvención pública. Gestión presupuestaria. Reintegro. Control Financiero. Infracciones y sanciones en materia de subvenciones. Base de datos de subvenciones.

Tema 14. Los gastos contractuales (I). Contratos administrativos y contratos privados. Los contratos mixtos. El órgano de contratación. El contratista. Las garantías en los contratos administrativos. Perfección y formalización de los contratos. La invalidez de los contratos públicos. El expediente de contratación. El procedimiento de adjudicación. La ejecución y modificación de los contratos. Revisión de precios. La extinción de los contratos. La cesión de los contratos y la subcontratación.

Tema 15. Los gastos contractuales (II). Contrato de obras. Contrato de gestión de servicios públicos. Contrato de suministro. Contrato de consultoría y asistencia, de servicios.

Tema 16. El control de la actividad financiera (I). Concepto. Clases. Órganos que lo realizan. El control externo. El Tribunal de Cuentas. El control parlamentario.

Tema 17. El control de la actividad financiera. (II). El control interno. Legislación aplicable. Control de ingresos y control de gastos. Control financiero. Control de eficacia. Régimen de responsabilidad en la gestión financiera pública. Organización y funciones de la Intervención General de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 18. La Tesorería de la Comunidad Autónoma de Extremadura. El régimen jurídico de la tesorería. El régimen jurídico del endeudamiento y de los avales.

Tema 19. Régimen jurídico del Patrimonio de la Comunidad Autónoma de Extremadura. Concepto y clasificación. Protección de los bienes. Afectación, adscripción y cambio de destino. Régimen de los bienes y organización.

Tema 20. Financiación de las Comunidades Autónomas (I). Sistemas de Financiación de las Comunidades Autónomas de Régimen Común. Principios del Sistema. Necesidades de financiación. Recursos Financieros. Evolución del Sistema actual. Revisión del Fondo de Suficiencia.

Tema 21. Financiación de las Comunidades Autónomas (II). Recursos fuera del Sistema. Tributos propios. Recargos sobre los impuestos del Estado. Operaciones de crédito. Los Fondos de Compensación. Asignación de nivelación.

Tema 22. Disposiciones generales del ordenamiento tributario. Principios generales. Normas tributarias.

Tema 23. Los Tributos (I). Disposiciones Generales. Obligados tributarios.

Tema 24. Los Tributos (II). Elementos de cuantificación de la obligación tributaria. La deuda tributaria.

Tema 25. La aplicación de los Tributos (I): Principios generales. Normas comunes sobre actuaciones y procedimientos tributarios.

Tema 26. La aplicación de los Tributos (II): Actuaciones y procedimiento de gestión tributaria.

Tema 27. La aplicación de los Tributos (III): Actuaciones y procedimiento de recaudación.

Tema 28. El Impuesto de Sociedades. Naturaleza y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Base imponible. Período impositivo y devengo del impuesto. Deuda tributaria.

Tema 29. El Impuesto sobre Sucesiones y Donaciones. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Base imponible. Normas generales de valoración y normas especiales para adquisiciones mortis causa y para transmisiones inter vivos. Comprobación de valores. Base liquidable. Tipo de gravamen. Deuda tributaria. Devengo y prescripción. Reglas especiales. Gestión del impuesto.

Tema 30. El Impuesto sobre el Valor Añadido. Naturaleza y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Exenciones. Devengo. Base imponible. Sujetos pasivos. Tipos impositivos. Deducciones y devoluciones.

Tema 31. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (I). Naturaleza. Modalidades y relaciones de compatibilidad entre ellos. Transmisiones patrimoniales. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Base imponible. Cuota tributaria.

Tema 32. El Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados (II). Operaciones societarias. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Base imponible. Cuota tributaria. Actos jurídicos documentados. Documentos notariales. Documentos.

Tema 33. El Impuesto sobre el Patrimonio de las Personas Físicas. Naturaleza, objeto y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Base imponible y liquidable. Devengo. Determinación de la deuda tributaria. Gestión del Impuesto. El Impuesto Especial sobre bienes inmuebles de entidades no residente.

Tema 34. El Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas. Naturaleza, objeto y ámbito de aplicación. Sujeción al impuesto. Determinación de la capacidad económica sometida a gravamen. Cálculo del impuesto. Gravamen autonómico o complementario.

Tema 35. Tributos propios (I). Impuesto sobre aprovechamientos cinegéticos. Régimen fiscal de los terrenos cinegéticos. Impuesto sobre depósitos de las entidades de créditos.

Tema 36. Tributos propios (II). Impuesto sobre la producción y transporte de la energía que incidan sobre el medio ambiente. Impuesto sobre solares sin edificar y edificaciones ruinosas.

Tema 37. Tasas y precios públicos. Concepto y ámbito de aplicación. Hecho imponible. Sujeto pasivo. Responsables. Devengo. Gestión y liquidación. Tasas y precios públicos en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Tributos sobre el juego.

Tema 38. Régimen de capitalización simple. Operaciones financieras: Clasificación. Interés anticipado. Descuento racional y comercial. Valor actual de un capital. Equivalencia de dos capitales. Régimen de capitalización compuesta. Concepto y elementos que intervienen. Cálculo de los intereses. Descuentos. Equivalencia de capitales.

Tema 39. Rentas (I). Concepto y clasificación. Rentas de cuantía constante: Inmediatas, diferidas y anticipadas. Rentas variables en progresión aritmética: Inmediatas, diferidas y anticipadas.

Tema 40. Rentas (II). Rentas variables en progresión geométrica: Inmediatas, diferidas y anticipadas. Rentas fraccionadas. Rentas con variabilidad de tanto. Rentas con periodo de capitalización inferior al periodo de renta.

Tema 41. Evaluación de proyectos de inversión. Valor capital. Tasa de retorno. Índice de rentabilidad. Plazo de recuperación.

Tema 42. Empréstitos. Amortización de empréstitos. Diferentes sistemas.

Tema 43. Préstamos (I). Concepto y clasificación. Variabilidad en cuotas de amortización y en términos amortizativos. Tanto medio y efectivo en un préstamo.

Tema 44. Préstamos (II). Amortización de préstamos por el sistema americano. Operación de amortización con fraccionamiento en el pago de intereses. Operación de amortización con rendimientos anticipados: Método alemán. Valoración de préstamos. Usufructo y nuda propiedad.

Tema 45. El balance de Situación y la Cuenta de Pérdidas y Ganancias. Flujos reales y flujos financieros. Estado de origen y aplicación de fondos. El cuadro de financiación y estados de flujos de tesorería.

Tema 46. El Plan General de Contabilidad. Características y estructura. Principios y normas de valoración. Las cuantías anuales: El balance, la cuenta de pérdida y ganancias y la memoria. Desarrollo de normas por el Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas.

Tema 47. Análisis de los estados financieros. Concepto. Estados financieros básicos. Fines del análisis. Técnicas e instrumentos.



Análisis patrimonial. Análisis financiero. Concepto. Equilibrio financiero. Estructura funcional o financiera. Situación financiera a corto y largo plazo.

Tema 48. Análisis económico. Concepto. Formulaciones de la cuenta de resultado. Punto muerto o umbral de rentabilidad. Análisis de las variaciones de resultado. Rentabilidades.

Tema 49. La contabilidad de costes. Evolución. Objetivos. Concepto y clasificación de los costes. Métodos de cálculo.

Tema 50. Auditoría: concepto, clases, finalidad y naturaleza. La regulación normativa de la auditoría de cuentas en España. Normas técnicas de auditoría.

Tema 51. Contabilidad Pública (I). Plan General de Contabilidad Pública. Ámbito de aplicación. Destinatarios y requisitos de la información contable. Principios contables y cuentas anuales.

Tema 52. Contabilidad Pública (II). Operaciones de fin de ejercicio. Cierre y liquidación del presupuesto. Resultado presupuestario. Remanentes de créditos. Remanente de tesorería.

Tema 53. Estadística Descriptiva: Conceptos fundamentales. Medidas de una distribución de frecuencias y representaciones gráficas.

Tema 54. Fenómenos aleatorios. Sucesos. Probabilidad. Independencia de sucesos. Teoremas de Bayes.

Tema 55. Correlación y regresión. Regresión. Ajuste por mínimos cuadrados. Varianza residual y coeficiente de determinación. Predicción. Correlación.

Tema 56. Series cronológicas. Características de las series. Análisis. Predicción.

Tema 57. Números índices. Índices complejos. Índices de valores, de precios y de cantidades. Propiedades y relaciones. Problemas, aplicaciones y uso de los números índices.

Tema 58. Inferencia estadística. Estimación y verificación de hipótesis. Muestras. Requisitos e implicaciones. Métodos de muestreo.

Tema 59. Planificación de una investigación estadística. Fases de una investigación estadística. Finalidad y objeto de la investigación. Definiciones. Alcance. Cuestionarios. Métodos de recogida de datos. Errores estadísticos y su reducción.

Tema 60. Sistema Estadístico de la Comunidad Autónoma de Extremadura. Principios de la actividad estadística. Planificación de la actividad estadística. Composición y competencias del sistema estadístico regional.

Tema 61. La ciencia económica. El objeto y los problemas de la economía. El método de la ciencia económica. Problemas centrales a toda organización económica. La Ley de los rendimientos decrecientes. Economía de escala. Ley de los costos relativos crecientes.

Tema 62. El pensamiento económico de los clásicos. Fundamentos de la economía marxista. El pensamiento económico Keynesiano.

Tema 63. La economía del bienestar. El estructuralismo. La teoría monetaria. Teorías del subdesarrollo. La economía de la oferta.

Tema 64. La política monetaria. Instrumentos. Variables intermedias. Objetivos finales. Evolución y problemas actuales.

Tema 65. La política fiscal. Naturaleza y contenidos. Los multiplicadores-efectos. La política de la deuda pública.

Tema 66. La política de rentas. Definición y contenido. Política de salarios. Políticas de rentas no salariales. Políticas mixtas. Política de rentas y política de precios. Política de rentas y política de beneficios.

Tema 67. La inflación. Concepto y clases. Inflación de demanda. Inflación de costes. Efectos de la inflación.

Tema 68. Ciclos económicos. Fases. Tipos. Teorías sobre el ciclo económico.

Tema 69. La Contabilidad Nacional: Naturaleza y fines. La Contabilidad Nacional como guía de la Política Económica. Los sectores. Magnitudes agregadas básicas: Producto nacional, consumo e inversión, gasto nacional. Producto nacional bruto y producto nacional neto. Renta nacional y renta disponible. El flujo circular de la renta y el producto. Contabilidad de la renta nacional en una economía abierta.

Tema 70. Balanza de pago: Concepto y estructura. Criterios de evaluación. El ajuste de la Balanza de Pagos.

Tema 71. El sistema monetario europeo. El Banco Central Europeo. El sistema financiero español. Autoridad monetaria de financiera. El Banco de España. Supervisión de las entidades de crédito. Los fondos de garantía de depósitos.

Tema 72. Entidades de crédito: Bancos, cajas de ahorros y cooperativas de crédito. Especial referencia a la normativa extremeña.

Tema 73. Establecimientos financieros de crédito. Compañías de Seguros y Fondos de Pensiones.

Tema 74. Mercados monetarios en España. El mercado Interbancario. Las bolsas de valores. Mercado AIAF de renta fija privada. Mercados de derivado.

Tema 75. La empresa pública. Concepto y objetivos. Efectos macroeconómicos. Financiación. Sistemas de control. La empresa pública en Extremadura, especial referencia a la Sociedad de Fomento Industrial de Extremadura y a la Sociedad de Gestión Pública de Extremadura.

Tema 76. La Unión Europea. Instituciones de la Unión Europea. Estructura normativa. La unión política y la unión económica y monetaria.

Tema 77. Fondos Estructurales 2007-2013 (I). Objetivos y principios aplicables a las ayudas. Contribución financiera de los fondos y evaluación de su eficacia. Gestión, seguimientos y control.

Tema 78. Fondos Estructurales 2007-2013 (II). El Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). Finalidad y ámbito de aplicación. El Fondo Social Europeo (FSE). Finalidad y ámbito de aplicación.

Tema 79. La financiación de la Política Agraria Comunitaria. El Fondo Europeo de Garantía Agrícola (FEGA). Objetivos. El Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER). Objetivos y principios aplicables a las ayudas. Programación. Gestión, seguimiento y control.

Tema 80. El Fondo de Cohesión. Ámbito de intervención. Subvencionabilidad de los gastos. Gestión, seguimiento y control.

Tema 81. Agrupación Europea de Cooperación Territorial (AECT). Naturaleza y funciones. Creación, composición y organización. Liquidación, insolvencia, suspensión de pagos y responsabilidad. Disolución. Instrumento de Ayuda Preadhesión (IAP). Beneficiarios y objetivos. Programación. Componentes de la ayuda. Gestión y ejecución.

Tema 82. La Política Regional. Los objetivos de la Política Regional. Los instrumentos de acción regional. La Planificación Regional de Extremadura.

Tema 83. La economía extremeña (I). Situación actual. Población. Producción y renta: Sector agrario, sector industrial, sector construcción y sector servicio. Demanda: consumo y gasto público.

Tema 84. La economía extremeña (II). Comercio exterior. Mercado de trabajo. Precios y salarios. La cohesión social en el ámbito económico. Órganos económicos y sociales de Extremadura.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Educación Física

Tema 1. Salud y actividad física. Efectos positivos y contraindicaciones de la actividad física en la salud y la calidad de vida.

Tema 2. Desarrollo motor: El crecimiento y la evolución de aspectos cuantitativos y cualitativos más relevantes para el movimiento humano.

Tema 3. Medición y evaluación del Desarrollo motor. Tendencias en los aspectos a evaluar. Procedimientos e instrumentos para la medición y evaluación del Desarrollo motor.

Tema 4. Estructura el ejercicio físico. Forma y técnica. Análisis de elementos mecánicos, kinesiológicos y funcionales.

Tema 5. Principios del entrenamiento deportivo: Principios biológicos, Principios pedagógicos.

Tema 6. Planificación del entrenamiento deportivo: Planificación clásica y Planificación contemporánea del Macro ciclo. Unidades de entrenamiento.

Tema 7. Planificación del entrenamiento deportivo: Planificación clásica y Planificación contemporánea de los Mesociclos. Tipos. Características. Distribución. Ordenación.

Tema 8. Planificación del entrenamiento deportivo: Planificación de los Microciclos. Tipos. Ordenación. Estructura.

Tema 9. La condición física: Concepción y evolución de las corrientes. Sistemas de desarrollo de la condición física: consideraciones para su aplicación en programas de deporte para todos.

Tema 10. El calentamiento: fundamentos y tipos. Funciones: calentamiento y rendimiento, calentamiento y prevención de lesiones, calentamiento y aprendizaje.

Tema 11. Capacidades físicas básicas. Concepto, clasificaciones y evolución de las mismas.

Tema 12. La adaptación del organismo al esfuerzo en la actividad física. El síndrome general de adaptación. Repercusiones para el desarrollo de la condición física.

Tema 13. Procesos energéticos y actividad física. Sistemas aeróbico y anaeróbico.

Tema 14. La resistencia como capacidad física básica. Consideraciones teóricas. Tipos de resistencia. Tratamiento y criterios para su desarrollo en programas de deporte para todos.

Tema 15. El sistema cardiorespiratorio. Estructura y funciones. Consideraciones a tener presentes en el desarrollo de programas deportivos.

Tema 16. La fuerza como capacidad física básica. Consideraciones teóricas. Tipos de fuerza. Tratamiento y criterios para el desarrollo de tareas para su desarrollo en programas de deporte para todos.

- Tema 17. El sistema muscular. Estructura y funciones. Consideraciones a tener presentes en el desarrollo de programas deportivos.
- Tema 18. La velocidad como capacidad física básica. Consideraciones teóricas. Tipos de velocidad. Tratamiento y criterios para el diseño de tareas para su desarrollo en programas de deporte para todos.
- Tema 19. El sistema nervioso. Organización del sistema nervioso. Niveles funcionales. Consideraciones a tener presentes en el desarrollo de programas deportivos.
- Tema 20. La flexibilidad como capacidad física básica. Consideraciones teóricas. Tipos de flexibilidad. Tratamiento y criterios para el diseño de tareas para su desarrollo en programas de deporte para todos.
- Tema 21. El sistema óseo-articular. Estructura y funciones. Consideraciones a tener presentes en el desarrollo de programas deportivos.
- Tema 22. La agilidad como capacidad resultante. Tratamiento y criterios para el desarrollo de tareas para su desarrollo en programas de deportes para todos. Aspectos fisiológicos.
- Tema 23. Las cualidades motrices: concepto y clasificación. La coordinación y el equilibrio como aspectos cualitativos del movimiento. Métodos y sistemas para su desarrollo. Evolución en el desarrollo motor de los deportistas.
- Tema 24. Las habilidades básicas. Concepto, clasificación y análisis. Evolución en el desarrollo motor de los deportistas. Función en el currículo de Educación Física para programas de deportes para todos.
- Tema 25. El modelo de procesamiento de la información: La percepción, decisión, ejecución y control del movimiento.
- Tema 26. Control del movimiento y retroalimentación: el conocimiento de los resultados. Tipos y características del conocimiento de los resultados. Valor del conocimiento de los resultados en el aprendizaje motor.
- Tema 27. Habilidad y tareas motrices: Conceptos, clasificaciones y análisis de los aspectos fundamentales para su enseñanza y aprendizaje.
- Tema 28. La respiración. Bases psicofisiológicas. Mecánica de la respiración y fases o tipos de la misma. Influencia de los ritmos respiratorios en la actividad física. Diseño de actividades y ubicación de las mismas para su tratamiento en el contexto del deporte para todos.
- Tema 29. La relajación como contenido específico en programas de deporte para todos. Análisis de las técnicas: aspectos psicofisiológicos implicados, valor educativo de las mismas y directrices para su tratamiento en el deporte para todos.
- Tema 30. Nutrición y actividad física. Metabolismo basal y calorías. Tipos de actividad física y gasto energético. La dieta equilibrada: aspectos cuantitativos y cualitativos de la dieta.
- Tema 31. Ergogenia: ayudas farmacológicas, ayudas Fisiológicas, ayudas nutricionales. Dietas en relación a la competición: precompetición-percompetición-postcompetición.
- Tema 32. Aspectos preventivos en la práctica de la actividad física y actuación en accidentes deportivos. Lesiones más frecuentes relacionadas con el sistema locomotor.
- Tema 33. La investigación en Educación Física. Paradigmas cuantitativos y cualitativos de investigación.
- Tema 34. La evaluación de las capacidades físicas. Técnicas, instrumentos y registro de los datos. Las pruebas de capacidad física: usos y valor formativo.
- Tema 35. La evaluación de las cualidades motrices (capacidades coordinativas). Técnicas, instrumentos y registro de los datos. Las pruebas de capacidad motriz: usos y valor formativo.
- Tema 36. Modelos sociales de la práctica deportiva: modelos Clásicos, Modelos emergentes.
- Tema 37. Recreación y tiempo libre: concepto y evolución. Los juegos deportivo-recreativos: aspectos educativos de los mismos. Tendencias en la oferta de programas de recreación deportiva.
- Tema 38. Los juegos y deportes tradicionales y populares: conceptos y clasificaciones. Valor cultural y educativo de los mismos.
- Tema 39. La organización administrativa del deporte extremeño. Disposiciones generales. Competencias de la Junta de Extremadura. Competencias de los municipios extremeños en materia de deporte. El Consejo Regional de Deportes de Extremadura.
- Tema 40. Instituciones del Sector Público ante el ocio y el deporte: oferta institucional y oferta privada comercial. Oferta deportiva tradicional y oferta recreacional. La gestión de programas con sectores sociales por razones físicas, económicas, culturales o sociales de los usuarios.
- Tema 41. El municipio y la práctica de actividad físicas. Recursos materiales y humanos. Implicaciones en el currículo de la Educación Física en programas de deportes para todos.

Tema 42. El Servicio Público de Deportes y Esparcimiento. El deporte como servicio público. Programas de actuación para su desarrollo. Métodos de planificación.

Tema 43. El área de deportes en la estructura de las corporaciones locales.

Tema 44. Los programas deportivos. Definición de los programas deportivos. Consideraciones sobre objetivos deportivos. Demandas deportivas y organización deportiva. Desarrollo metodológico. Organigrama de actuaciones. Control. Seguimiento y valoración del programa.

Tema 45. Organización de eventos deportivos. Planificación. Organización. Recursos humanos y materiales. Decreto de ayudas para la realización de eventos deportivos de especial interés en Extremadura.

Tema 46. Los Centros de Ocio y Deporte: tipos de centros. La Dirección de los centros de ocio y deporte: titular, objetivos, recursos y fines.

Tema 47. El sistema de utilización y admisión del público a los servicios y centros deportivos. Sistemas que fomentan la igualdad. Sistemas basados en la identificación con la iniciativa. Sistemas que buscan la asiduidad del cliente. La elección del sistema de utilización.

Tema 48. Los modelos y formas administrativas de la gestión deportiva. La gestión pública o directa. La gestión convenida o indirecta. La gestión privada.

Tema 49. Las instalaciones deportivas y su equipamiento. Conceptos básicos. Tipos de instalaciones deportivas. Organización y normas para su uso.

Tema 50. Las instalaciones deportivas de acceso público en Extremadura. El censo de instalaciones. El Plan regional de instalaciones deportivas. La normativa básica que regula su construcción. Competencias de la Junta de Extremadura sobre la materia.

Tema 51. La gerencia de instalaciones deportivas. El mantenimiento de instalaciones. Régimen económico y administración general.

Tema 52. Dirección técnica de las instalaciones deportivas. Funciones de la dirección técnica. El gerente y el director técnico. Dependencias orgánicas del auxiliar técnico y funciones.

Tema 53. El asociacionismo deportivo: asociacionismo deportivo en España. Asociacionismo deportivo en Extremadura. Modelo asociativo y su incidencia en el ámbito local.

Tema 54. Clubes deportivos. Concepto. Constitución, inscripción y reconocimiento. Secciones deportivas. Estatutos. Derechos y obligaciones de los socios.

Tema 55. Clubes deportivos. Órganos de gobierno y administración. La asamblea general. El presidente. El secretario general. La junta directiva.

Tema 56. Clubes deportivos. Régimen económico. Régimen documental. Régimen disciplinario. Extinción y disolución del club.

Tema 57. La Sociedad Anónima Deportiva. Concepto. Regulación. Características específicas. La Excepción de obligatoriedad de adopción de esta forma societaria. Su inscripción registral.

Tema 58. Las entidades de actividad físico-deportiva. Constitución, inscripción y reconocimiento. Órganos de gobierno y administración. Régimen económico.

Tema 59. Las agrupaciones deportivas escolares. Constitución, inscripción y reconocimiento. Órganos de gobierno y administración. Funciones. Régimen económico.

Tema 60. Las Federaciones Deportivas Extremeñas. Concepto, ámbito, régimen jurídico. Funciones. Facultades de la Administración. Competiciones y licencias.

Tema 61. Federaciones Deportivas Extremeñas. Procedimiento de inscripción y reconocimiento. Revocación y extinción.

Tema 62. Federaciones Deportivas Extremeñas. Estatutos. Órganos de gobierno y administración. La asamblea general. El presidente.

Tema 63. Federaciones Deportivas Extremeñas. Régimen documental. Régimen económico, presupuestario y patrimonial. Régimen disciplinario.

Tema 64. Los procesos electorales de las Federaciones Deportivas Extremeñas. Regulación normativa. Disposiciones generales. El reglamento electoral. Los órganos electorales.

Tema 65. Los procesos electorales de las Federaciones Deportivas Extremeñas. Censo electoral. Convocatoria y difusión del proceso electoral. Votaciones a la asamblea general. El voto por correo. Elección del presidente. Recursos electorales.

Tema 66. El comité de garantías electorales de las Federaciones Deportivas Extremeñas. Regulación normativa.

Tema 67. El Registro General de Entidades Deportivas de Extremadura. Regulación normativa. Disposiciones generales. Organización

registral. Modalidades deportivas y denominación. Procedimiento registral.

Tema 68. Régimen económico de las entidades deportivas. Regulación jurídica. Financiación y ayudas públicas. El régimen normativo de las subvenciones públicas a programas deportivos.

Tema 69. Los programas de ayudas a entidades deportivas en Extremadura.

Tema 70. Disciplina deportiva. Disposiciones generales. El procedimiento disciplinario. Infracciones y sanciones.

Tema 71. El Comité Extremeño de Disciplina Deportiva.

Tema 72. La conciliación extrajudicial en el deporte extremeño. La Junta arbitral del deporte extremeño.

Tema 73. El deporte en edad escolar en Extremadura.

Tema 74. Juegos Deportivos Extremeños. Orden de convocatoria de los Juegos Deportivos Extremeños.

Tema 75. Orden de 25 de julio de 1995, por la que se crean los órganos permanentes de ejecución de los Juegos Deportivos Extremeños.

Tema 76. El deporte especial en Extremadura. Los juegos extremeños del deporte especial.

Tema 77. El deportista de élite: Características básicas. Fases en la carrera del deportista de alta competición.

Tema 78. El deportista de alto nivel estatal y en Extremadura. Decreto por el que se regula del deporte de alto rendimiento en Extremadura.

Tema 79. Programas de Ayudas a los deportistas de alto nivel y de alto rendimiento: Decreto de premios a deportistas extremeños. Plan ADO. Plan ADO Paralímpico.

Tema 80. Alto rendimiento deportivo. Centros de Alto Rendimiento. Centros de Tecnificación Deportiva. Centros especializados.

Tema 81. El Programa de Dinamización Deportiva Municipal.

Tema 82. El Reglamento Sanitario de Piscinas de uso colectivo de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 83. El Centro Extremeño de Formación Deportiva.

Tema 84. Formación deportiva. El R.D. 1913/1997, de 19 de diciembre. Su desarrollo en la Orden ECD 3310/2002 y en la normativa autonómica.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Farmacia

Tema 1. Concepto de calidad en la prescripción farmacoterapéutica. La selección de medicamentos. Guías y protocolos farmacoterapéuticos. Concepto de Medicina Basada en la Evidencia.

Tema 2. Educación sanitaria sobre medicamentos a los usuarios. Estrategias.

Tema 3. Farmacoterapia de enfermedades relacionadas con la hipersecreción ácida gástrica.

Tema 4. Farmacoterapia de la diabetes.

Tema 5. Farmacoterapia de las dislipemias en atención primaria.

Tema 6. Farmacoterapia de la hipertensión arterial.

Tema 7. Uso racional de anticonceptivos orales.

Tema 8. Farmacoterapia de la osteoporosis y de las patologías osteoarticulares.

Tema 9. Farmacoterapia para el tratamiento de la menopausia.

Tema 10. Farmacoterapia antibacteriana en las infecciones ORL y respiratorias.

Tema 11. Farmacoterapia antibacteriana en las infecciones urinarias.

Tema 12. Farmacoterapia de la depresión psicológica.

Tema 13. Farmacoterapia de la ansiedad y el insomnio.

Tema 14. Farmacoterapia de la demencia.

Tema 15. Farmacoterapia no bacteriana de la rinitis, asma y EPOC.

Tema 16. Farmacoterapia de la patología ocular.

Tema 17. Uso racional del medicamento en el paciente con insuficiencia renal y/o hepática.

Tema 18. Tipos de interacciones medicamentosas de relevancia clínica.

Tema 19. Concepto actual de la atención farmacéutica: Hepler y Strand, Conferencia de Tokio de 1993 de la OMS. La Resolución ResAP (2001) 2 relativa al papel del farmacéutico en el marco de la seguridad de la salud, del Comité de Ministros, del Consejo de Europa. Soporte normativo estatal y autonómico de la atención farmacéutica.

- Tema 20. Ley 29/2006, de 26 de julio de Garantías y Uso Racional de los medicamentos y productos sanitarios.
- Tema 21. Ley 14/1986, de 25 de abril, General de Sanidad.
- Tema 22. Ley 10/2001, de 28 de junio, de Salud de Extremadura.
- Tema 23. Ley 16/1997, de 25 de abril, de Regulación de Servicios de las Oficinas de Farmacia.
- Tema 24. Ley 6/2006, de 9 de noviembre, de Farmacia de Extremadura.
- Tema 25. Ministerio de Sanidad y Consumo: estructura, organización y funciones. Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios: estructura, organización y funciones.
- Tema 26. Consejería de Sanidad y Consumo: estructura, organización y funciones.
- Tema 27. Publicidad y promoción de productos, actividades o servicios con pretendida finalidad sanitaria.
- Tema 28. Publicidad de medicamentos. Legislación.
- Tema 29. Legislación de receta médica. Normativa de etiquetado y prospecto de medicamentos de uso humano.
- Tema 30. Fórmulas magistrales y preparados oficinales. Legislación estatal. Guía de aplicación de Extremadura.
- Tema 31. Productos sanitarios. Legislación estatal.
- Tema 32. Productos sanitarios. Legislación autonómica: Fabricación de productos sanitarios a medida. Licencia de funcionamiento. Actividad de distribución de productos sanitarios en la CAE.
- Tema 33. Productos sanitarios para el diagnóstico “in vitro”. Legislación.
- Tema 34. Productos sanitarios implantables activos. Legislación
- Tema 35. Productos cosméticos. Legislación.
- Tema 36. Evaluación, autorización y registro de especialidades farmacéuticas. Legislación.
- Tema 37. Fabricación y distribución de medicamentos de uso humano. Legislación.
- Tema 38. Medicamentos veterinarios: normativa estatal.
- Tema 39. Psicótrpos y estupefacientes. Concepto. Normativa. Receta oficial de estupefacientes.
- Tema 40. Ensayos clínicos. Comités Éticos de Investigación Clínica. Legislación.
- Tema 41. Servicios de Farmacia Hospitalaria. Servicios de Farmacia de Atención Primaria. Depósitos de Medicamentos. Legislación.
- Tema 42. Farmacovigilancia. Legislación estatal y autonómica.
- Tema 43. Concepto de salud y enfermedad. Concepto de Salud Pública. Historia Natural de la enfermedad. Niveles de prevención.
- Tema 44. Concepto de Epidemiología. Reservorios y fuentes de infección. Mecanismos de transmisión. Sujeto sano susceptible. Cadena epidemiológica.
- Tema 45. Reglamentación Técnico-Sanitaria en vigor para el abastecimiento y control de Calidad de las aguas potables de consumo público.
- Tema 46. Aguas residuales. Recogida y evacuación. Tratamiento.
- Tema 47. Residuos sólidos. Recogida. Tratamiento. Legislación.
- Tema 48. Piscinas uso colectivo. Zonas de baño naturales. Control sanitario. Legislación.
- Tema 49. Los alimentos como vehículo de enfermedad. Toxiinfecciones e Intoxicaciones alimentarias.
- Tema 50. Aceitunas de mesa. Control sanitario. Legislación.
- Tema 51. Aceites y grasas vegetales comestibles. Control sanitario. Legislación.
- Tema 52. Harinas y sémolas. Control sanitario. Legislación.
- Tema 53. Pan y panes especiales. Control sanitario. Legislación.
- Tema 54. Productos de pastelería, bollería, confitería y repostería. Control sanitario. Legislación.
- Tema 55. Masas fritas. Control sanitario. Legislación.
- Tema 56. Aguas envasadas. Hielo. Control sanitario. Legislación.
- Tema 57. Bebidas refrescantes. Control sanitario. Legislación.
- Tema 58. Vinos. Vinos aromatizados. Vinos espumosos. Control sanitario. Legislación.
- Tema 59. Bebidas espirituosas. Control sanitario. Legislación.
- Tema 60. Cerveza. Control sanitario. Legislación.

- Tema 61. Zumos de frutas y néctares. Control sanitario. Legislación.
- Tema 62. Frutos secos y aperitivos salados. Control sanitario. Legislación.
- Tema 63. Legumbres secas. Control sanitario. Legislación.
- Tema 64. Conservas vegetales. Control sanitario. Legislación.
- Tema 65. Alimentos estimulantes. Control sanitario. Legislación.
- Tema 66. Aditivos alimentarios. Su estudio e importancia. Legislación.
- Tema 67. Edulcorantes naturales y artificiales. Control sanitario. Legislación.
- Tema 68. Condimentos y especias. Control sanitario. Legislación.
- Tema 69. Lejías y detergentes. Control sanitario. Legislación.
- Tema 70. Alimentos dietéticos, infantiles y de regímenes especiales. Control sanitario. Legislación.
- Tema 71. Reglamento de actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Comisión de Actividades clasificadas en Extremadura.
- Tema 72. Aplicación del sistema de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APPCC) en la industria alimentaria: Principios generales del sistema APPCC. Directrices generales de aplicación del sistema APPCC y etapas del mismo. Árbol de decisión para determinar los puntos críticos. Legislación.
- Tema 73. Norma general de Etiquetado, Presentación y Publicidad de los productos alimenticios. Trazabilidad de los productos alimentarios. Concepto y modo de aplicación práctica.
- Tema 74. Control oficial de los productos alimenticios. Normativa legal.
- Tema 75. Almacenamiento y transporte de alimentos. Su importancia en la cadena alimentaria. Riesgos sanitarios asociados en la manipulación y transporte. Legislación.
- Tema 76. Legionelosis. Medidas de Prevención en instalaciones de Riesgo. Normativa legal Nacional y Autonómica.
- Tema 77. Biocidas. Concepto. Normativa legal Española. Plaguicidas. Control de establecimientos y servicios Plaguicidas. Normativa Legal en Extremadura.
- Tema 78. Importancia de la Educación Sanitaria de la población en materia de alimentación. Manipuladores de alimentos. Su importancia como transmisores de enfermedades. Normativa estatal y Autonómica.
- Tema 79. Reglamento de organización y funcionamiento de los EAP. Funciones del Farmacéutico en materia de S.P.
- Tema 80. El Acta oficial. Levantamiento de Actas oficiales. Tomas de muestras Reglamentarias. Normativa legal.
- Tema 81. Requisitos generales y tramitación administrativa para inscripción y convalidación de Industrias y establecimientos en el Registro General Sanitario de Alimentos. Normativa Legal.
- Tema 82. Clasificación, envasado y etiquetado de Preparados Peligrosos. Normativa legal.
- Tema 83. Alertas alimentarias y químicas. Red SCIRI y SIRIPQ. Correcta Inmovilización de productos involucrados en alertas de tipo alimentario o químico. Reexpediciones a origen de productos inmovilizados. Control del decomiso y la destrucción de productos.
- Tema 84. Materiales en contacto con alimentos. Plásticos, polímeros y distintos de Polímeros. Control sanitario. Normativa legal.
- Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Geografía
- Tema 1. El pensamiento geográfico. Evolución. Nuevas tendencias de la Geografía.
- Tema 2. Métodos de la Geografía. Ámbito de estudio y problemas de investigación geográfica.
- Tema 3. Representación de la Tierra. Problema y métodos.
- Tema 4. La Tierra. Localización y dirección en el globo. La red geográfica.
- Tema 5. Factores del clima. Atmósfera. Sistema térmico terrestre. Circulación atmosférica. Los océanos. La humedad atmosférica. Precipitaciones.
- Tema 6. Clasificación climática. Clasificación de Köppen y Papadakis. Tipos de clima.
- Tema 7. El agua del suelo. Ciclo hidrológico y balance hídrico. ETP.
- Tema 8. Estructura y medio ambiente de la vegetación. Descripción estructural. Factores ambientales.
- Tema 9. Constitución interna de la Tierra. Fundamentos de la estructura geológica.

Tema 10. Las formas elementales del relieve: formas estructurales y formas de modelado. Meteorización, suelos y modelado de las vertientes.

Tema 11. Los grandes agentes de la erosión.

Tema 12. Introducción a la Geografía de la Población. La distribución espacial de los hombres. Movimientos naturales y estructura de la población.

Tema 13. Movilidad espacial de la población. Las migraciones. El crecimiento de la población.

Tema 14. Paisajes y actividad agraria. Espacio agrario y espacio rural.

Tema 15. Las bases de la industria moderna: aspectos históricos y estructurales. La organización del espacio industrial.

Tema 16. El hecho urbano: El proceso de urbanización. El sistema interurbano e intraurbano.

Tema 17. El planeamiento urbanístico. Instrumentos de planificación.

Tema 18. La ciudad en la región. La ordenación del territorio.

Tema 19. El comercio y la circulación de bienes. Tendencias y aspectos geográficos del comercio.

Tema 20. El Relieve de la España Peninsular y las Islas Baleares. Evolución geológica y principales unidades de relieve. Origen geológico y relieve de las Islas Canarias.

Tema 21. Los Climas de España. Caracterización de los elementos del clima. Los mapas del tiempo. Distribución territorial y regiones climáticas. El cambio climático y sus efectos.

Tema 22. Red hidrográfica y sistemas fluviales en la Península Ibérica. La obra hidráulica en España. Demanda y gestión de los recursos hídricos. Los trasvases.

Tema 23. Caracterización y tipificación de los ecosistemas naturales en España. La geografía de los riesgos. Regiones sísmicas y riesgo sísmico. Regiones volcánicas y riesgo volcánico. Los incendios forestales. Inundaciones y períodos de sequía.

Tema 24. Costas y territorios insulares. Caracterización fisiográfica de las regiones costeras e insulares. Ocupación humana y desarrollo turístico. Riesgos y vulnerabilidad de los ecosistemas de las zonas costeras e insulares.

Tema 25. Paisajes naturales de España. Bosques: tipología y aprovechamientos. Espacios protegidos en España: tipología y gestión. Conservación de la naturaleza y de la diversidad biológica.

Tema 26. Paisajes agrarios en España: Tipología y aprovechamientos. Evolución y transformación económica y paisajística de la agricultura y ganadería en España. La explotación forestal. La política agraria común en la Unión Europea.

Tema 27. La población española. Volumen y estructura demográfica. Dinámica natural y movimientos migratorios. La inversión reciente de las tendencias demográficas. Movimientos migratorios recientes. Origen y destino. El incremento de la población inmigrante. Sus efectos económicos y sociales. La distribución territorial y sus tendencias recientes. Los desequilibrios.

Tema 28. El sistema urbano español: estructura y tipología. El espacio urbano: morfología (los planos de las ciudades) y estructura interna de la ciudad. Distribución de los usos del suelo. Tipologías residenciales, equipamientos y servicios urbanos; oficinas, zonas industriales, comerciales y de ocio. La ordenación del Territorio. El Planeamiento urbano.

Tema 29. Infraestructuras y sistemas de transporte. Los grandes sistemas viarios y ferroviarios, aeroportuarios y portuarios. Intermodalidad y complementariedad modal. Las tecnologías de la información y la comunicación y los transportes. Crecimiento económico y desarrollo de los transportes. Transportes, sostenibilidad y modelo territorial.

Tema 30. Transporte urbano y metropolitano. La demanda de transporte y los usos del suelo. Integración entre urbanismo y transporte. Ciudad, transporte y retos ambientales. Transporte urbano y ciudad sostenible.

Tema 31. Las actividades económicas y su territorialización. La globalización económica y sus efectos. El desarrollo endógeno. La terciarización de la economía española. Industria y espacios industriales. La reconversión. La externalización de actividades. El Turismo y los espacios turísticos.

Tema 32. El dato geográfico. Componentes de los datos geográficos: Espacial, temporal y temático. Recogida de la información geográfica por medio del muestreo. Calidad de los datos geográficos.

Tema 33. Representación digital de los datos geográficos. Geocodificación de los objetos geográficos.

Tema 34. Los Sistemas de Información Geográfica: Funciones y estructuras.

Tema 35. Elementos de un sistema de información vectorial: Bases de datos. Problemas de las bases de datos geográficos.

Tema 36. Entrada de datos en un SIG vectorial: Métodos directos: COGO y GPS. Digitalización, edición y vectorización.



- Tema 37. Búsqueda y recuperación de información en una base de datos geográfica.
- Tema 38. Análisis espacial de mapas de puntos.
- Tema 39. Análisis de redes en un SIG vectorial.
- Tema 40. Análisis espacial de mapas de polígonos en un SIG.
- Tema 41. El modelado cartográfico.
- Tema 42. Sistemas de Información Ráster: Entrada de datos y rasterización.
- Tema 43. Reclasificación y superposición de mapas en el modelo de datos ráster.
- Tema 44. Análisis de la vecindad del Píxel en el modelo ráster.
- Tema 45. Legislación cartográfica. Directiva europea INSPIRE. Infraestructura de datos espaciales: IDEE. Núcleo español de metadatos.
- Tema 46. Los Sistemas de Información Geográfica en la Comunidad de Extremadura. Proyectos SIG.
- Tema 47. Plataformas de teledetección espacial: Programa Landsat y programa Spot. Los satélites IKONOS y Quickbird. Los satélites meteorológicos: NOAA, Meteosat. Otros.
- Tema 48. La teledetección espacial: Concepto, origen y situación actual. Principios físicos de la teledetección: Espectro electromagnético y radiación electromagnética. Dominio óptico del espectro, infrarrojo y región de las microondas. Interacción de la atmósfera con la radiación electromagnética.
- Tema 49. Sensores y satélites de teledetección. Tipos de sensores. Resolución del sistema sensor.
- Tema 50. Bases para la interpretación de imágenes de teledetección. Limitaciones de empleo. Variables y tipos de interpretación. Organización de un proyecto de teledetección. Fases de interpretación.
- Tema 51. Interpretación visual de imágenes. Criterios de interpretación visual. Elementos de análisis visual. Ejemplos.
- Tema 52. Análisis digital de imágenes. Matriz de datos. Soportes y organización y operaciones de utilidad general.
- Tema 53. Realces y mejoras visuales. Ajuste del contraste. Composiciones en color y pseudo-color. Filtrajes.
- Tema 54. Correcciones radiométricas: Restauración de píxeles, correcciones del bandeo, pérdidas de píxeles, corrección atmosférica y conversión de niveles digitales a parámetros físicos.
- Tema 55. Correcciones geométricas: Obtención de puntos de control, cálculos de las funciones de transformación y transferencia de los niveles digitales a la posición corregida.
- Tema 56. Análisis de imágenes: extracción de información temática. Generación de variables continuas. Cocientes e índices de vegetación, componentes principales, transformación Tasselep-cap. Transformación IHS.
- Tema 57. Obtención de áreas de entrenamiento: Clases Espectrales e informacionales. Análisis de las estadísticas de entrenamiento.
- Tema 58. Clasificación digital: Fase de entrenamiento: Método supervisado, no supervisado y métodos mixtos. Fase de asignación: Clasificador de máxima probabilidad. Clasificadores en árbol, de contexto, empleo de información auxiliar y clasificación multitemporal.
- Tema 59. Verificación de los resultados en la clasificación de imágenes: Medidas de la fiabilidad. Fuentes de error en una clasificación temática. Diseño del muestreo y matriz de confusión.
- Tema 60. Teledetección y sistemas de información geográfica. Necesidad de los SIG. Funciones de un SIG. Representación visual.
- Tema 61. Los proyectos Corine Land Cover y SIOSE.
- Tema 62. Representaciones de la Tierra. Proyecciones: acimutales, cónicas, cilíndricas y especiales.
- Tema 63. Modelos digitales del terreno: obtención de la información de base. El modelo de datos TIN: obtención de la información de base, triangulación e interpolación para la estructura TIN.
- Tema 64. Generación de modelos digitales del terreno a partir de curvas de nivel: interpolaciones. Análisis en los MDT: pendientes, orientaciones, análisis del terreno y cuencas de drenaje.
- Tema 65. Aplicaciones de los MDT en la modelización del medio físico. Los MDT del Servicio Geográfico del Ejército y del IGN. Generación de cartografía temática a partir del MDT: procesos.
- Tema 66. Sistemas de posicionamiento y navegación: GPS, EGNOS, Galileo, GLONASS.
- Tema 67. Proyecciones cilíndricas. Desarrollo con meridianos automecoicos. Proyección cilíndrica conforme. Proyección Mercator. Principal aplicación de la proyección Mercator. Desarrollo cilíndrico transversal de Gauss. Proyección UTM.

Tema 68. Sistemas de referencia. European Datum ED50. Redes geodésicas. Red Europea Unificada EUREF. Proyecto REGENTE. Proyecto Iberia 95.

Tema 69. Definición de cartografía. Atlas, mapas, planos y sus clasificaciones. Mapas topográficos, cartas náuticas; cobertura mundial con esta cartografía. Cartografía básica y cartografía derivada. Cartografía temática. Análisis cartográfico de mapas topográficos.

Tema 70. El Catastro español. Historia y situación actual. Catastro de urbana y rústica. El SIGPAC.

Tema 71. Situación geográfica de Extremadura. Implicaciones biogeográficas, geopolíticas y socioeconómicas.

Tema 72. Constitución geológica de Extremadura. Grandes unidades geoestructurales y sistemas morfogénéticos. Procesos geomorfológicos. Los suelos en Extremadura. Clasificación y distribución espacial.

Tema 73. El clima en Extremadura. Zonificación climática.

Tema 74. El agua en Extremadura. Las cuencas hidrográficas y las unidades hidrogeológicas. Distribución espacial de los recursos superficiales y subterráneos. Usos del agua. Planificación de los recursos hídricos.

Tema 75. Los recursos bióticos en Extremadura. La vegetación natural. La vegetación clímax y la vegetación actual. Caracterización de la fauna asociada. Hábitats y especies de interés. Grandes conjuntos biogeográficos. La dehesa.

Tema 76. Los paisajes de Extremadura. Métodos para el análisis y tratamiento del paisaje. Las grandes unidades de paisaje de Extremadura y su transformación reciente: principales causas y consecuencias. El paisaje en la ordenación del territorio. Iniciativas europeas sobre el paisaje.

Tema 77. Población y poblamiento en Extremadura. Fuentes. Características estructurales y potencial demográfico de la población. Los últimos flujos migratorios en Extremadura: origen y destino. Tendencias recientes en la distribución de la población. El mapa de poblamiento. La población como recurso.

Tema 78. El sistema de ciudades de Extremadura. Indicadores para el análisis del potencial funcional y de la centralidad urbana. Caracterización del sistema de ciudades de Extremadura: Funciones territoriales de los diferentes niveles del sistema.

Tema 79. La actividad agraria en Extremadura: Fuentes y métodos de análisis. Caracterización del sector en la economía regional.

Características y distribución espacial de los distintos tipos de agricultura, ganadería y explotación forestal. Incidencia territorial y paisajística de las distintas agriculturas.

Tema 80. La política regional de la Unión Europea y su incidencia en Extremadura. Los Fondos Estructurales: principios, objetivos e instrumentos. Los Fondos de Cohesión. Principales iniciativas comunitarias en el ámbito de desarrollo rural, urbano y cooperación interregional.

Tema 81. La Ordenación del Territorio en España y Extremadura. Antecedentes, planes y políticas de incidencia territorial a nivel nacional. La experiencia de planificación territorial en las Comunidades Autónomas. La Ley de Ordenación del Territorio de Extremadura.

Tema 82. El Turismo en Extremadura. Legislación, características, distribución.

Tema 83. Espacios protegidos en Extremadura. Red Natura 2000. Ley 8/1998. Otras figuras de protección.

Tema 84. El regadío en Extremadura. Tipología, distribución, historia, implicaciones territoriales.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Geografía e Historia

Tema 1. La Romanización de Hispania. La Era de los Emperadores Hispanos. La Lusitania, provincia romana: Extensión, desarrollo y evolución. Asentamientos principales.

Tema 2. Las invasiones bárbaras. Los Visigodos en España: Evolución política, social, económica, cultural y religiosa. Presencia visigoda en Extremadura.

Tema 3. Los reinos de Taifas. El reino Taifa de Badajoz. Extremadura durante el dominio musulmán: Vestigios.

Tema 4. La Reconquista. Orígenes. Reconquista y repoblación en el valle del Tajo. Reconquista y formación de la Extremadura actual.

Tema 5. La Edad Media: Sus ideales. La estructura social hispano-medieval. Minorías religiosas. La señorialización de Extremadura. Aparición de la conciencia regional extremeña.

Tema 6. La España de los Reyes Católicos. La organización del Estado y la expansión territorial. La demografía española en el siglo XVI.

Tema 7. La expansión atlántica. El descubrimiento de América.

Tema 8. Extremadura a principios del siglo XVI. Los conquistadores extremeños en América. Extremadura y el Derecho Indiano.

Tema 9. Toponimia americana de origen extremeño. Los franciscanos en Extremadura. Presencia extremeña en la religiosidad y en la cultura americana. Guadalupe y América.

Tema 10. La España de los Austrias. La estructura social. Rasgos culturales de la época.

Tema 11. El reinado de Carlos I. Política española. Política imperial. La idea imperial de Carlos V.

Tema 12. El reinado de Felipe II. Consolidación de la hegemonía española en el mundo. Los problemas y su evolución.

Tema 13. Caracteres del siglo XVIII. España en el sistema europeo de Utrecht. El desarrollo económico y social. Extremadura en la realidad del siglo XVIII.

Tema 14. El desarrollo cultural borbónico. El Despotismo Ilustrado. Las reformas de la Administración. La iglesia y el Estado.

Tema 15. El nuevo espíritu de la Ilustración: Caracteres y manifestaciones. La Ilustración española. La época de Carlos IV.

Tema 16. La crisis del Antiguo Régimen: Desarrollo. La Restauración: Restablecimiento del Antiguo Régimen. Planteamientos. Trienio liberal. La década ominosa.

Tema 17. Los procesos desamortizadores del siglo XIX.

Tema 18. La España industrial y la España agrícola. El movimiento obrero en la España del siglo XIX: Rasgos, orígenes y corrientes. Las internacionales. El realismo burgués español.

Tema 19. La restauración como régimen político. La Constitución de 1876. El aislamiento internacional y la liquidación del imperio ultramarino.

Tema 20. La España de Alfonso XIII. Expansión económica y crisis social. La Crisis de la Monarquía. La dictadura de Primo de Rivera y el fin de la Monarquía.

Tema 21. La Segunda República Española: Sus supuestos demográficos, económicos y sociales. Evolución y desarrollo.

Tema 22. La Guerra Civil Española. La Guerra Civil en Extremadura.

Tema 23. El proceso institucional del franquismo. Economía y sociedad. La época del desarrollismo. El Plan Badajoz.

Tema 24. La transición española. La Constitución de 1978. El Estado de las Autonomías. Las elecciones democráticas en la España reciente.

Tema 25. El proceso autonómico extremeño. Las elecciones democráticas en Extremadura. La transformación de Extremadura.

#### ARCHIVÍSTICA

Tema 26. Los archivos: Concepto y evolución histórica.

Tema 27. Funciones y tipos de archivos. División y clasificación.

Tema 28. La Archivística: Concepto y método. Ciencias auxiliares de la archivística.

Tema 29. El archivo, la biblioteca y el centro de documentación: Analogías y diferencias.

Tema 30. Principios de organización de fondos. Sistemas de clasificación y ordenación. Las tres edades de los documentos.

Tema 31. El documento: Concepto y clases. Su evolución histórica.

Tema 32. Ingresos y transferencias. Tipos. Instrumentos de control.

Tema 33. La identificación y valoración de fondos. Su metodología.

Tema 34. Selección y eliminación de documentos. Criterios y procedimientos.

Tema 35. Descripción de fondos. Su metodología. Instrumentos de descripción. La ISAD (G).

Tema 36. Censos. Guías. Inventarios. Catálogos. Índices.

Tema 37. La accesibilidad documental: Aspectos legales.

Tema 38. Edificios e instalaciones de archivos.

Tema 39. La informática aplicada a los archivos.

Tema 40. Reprografía, microfilms y microformas. Digitalización de documentos. Operaciones archivísticas y Técnicas.

Tema 41. El sistema español de archivos. Principales archivos españoles.

Tema 42. La dimensión internacional de los archivos. Organismos internacionales de archivos.

Tema 43. Organización y descripción de un Archivo Histórico. Los Archivos Históricos Provinciales extremeños.

Tema 44. Los Archivos Estatales.

Tema 45. Organización y descripción de los Archivos de la Administración Local. Los Archivos Municipales y de Diputaciones extremeños.

Tema 46. El archivo administrativo. Descripción y organización.

Tema 47. Archivos Eclesiásticos. Archivos Privados.

Tema 48. Conservación preventiva. Factores clásicos del deterioro ambiental: calor, humedad, contaminantes y radiaciones. Otros factores ambientales que tienen incidencia en el deterioro documental: la manipulación, la conservación y los desastres.

#### DIPLOMÁTICA, FUENTES E HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES

Tema 49. Génesis Documental. Tradición documental.

Tema 50. Caracteres externos e internos de documentos.

Tema 51. El documento diplomático. Criterios de clasificación.

Tema 52. Elaboración de los documentos. Cancilleres y Notarios.

Tema 53. Las escrituras góticas y humanísticas en España.

Tema 54. Las instituciones feudovasalláticas en España.

Tema 55. La Administración de Justicia en los reinos cristianos en la España de la Edad Media.

Tema 56. El municipio en el antiguo régimen: Tipología documental.

Tema 57. Las instituciones eclesiásticas: Tipología documental.

Tema 58. Las órdenes militares.

Tema 59. La Inquisición española.

Tema 60. La institución notarial y registral en España.

Tema 61. Las reformas políticas-administrativas del siglo XVIII.

Tema 62. Fuentes documentales y bibliografía para el estudio de la Administración en el Antiguo Régimen.

Tema 63. La Mesta.

Tema 64. La Administración de Justicia en la Edad Moderna: Tipología documental.

Tema 65. La Administración de Justicia en la Edad Contemporánea: Tipología documental.

Tema 66. El constitucionalismo español.

Tema 67. Fuentes documentales y bibliografía para el estudio de la Administración de Públicas en el siglo XIX y XX.

Tema 68. Fuentes documentales y bibliografía para el estudio de la Administración de Justicia y la fe pública.

Tema 69. Las Diputaciones Provinciales. Las Diputaciones Provinciales de Cáceres y Badajoz.

Tema 70. El municipio contemporáneo (siglos XIX y XX): Tipología documental.

Tema 71. La Hacienda Pública en la Edad Moderna y Contemporánea. Fuentes documentales.

Tema 72. Las instituciones militares en la Edad Moderna y Contemporánea.

Tema 73. Instituciones benéficas en España.

Tema 74. La Administración Pública contemporánea: Tipología documental.

Tema 75. Las organizaciones políticas y sindicales en la España Contemporánea.

Tema 76. Fuentes documentales y bibliografía para el estudio del municipio.

Tema 77. Fuentes documentales y bibliografía para el estudio de la acción de España en América.

Tema 78. Fuentes documentales y bibliografía para el estudio de las instituciones eclesiásticas.

#### LEGISLACIÓN

Tema 79. La legislación en materia de Patrimonio Histórico. Evolución histórica. La Ley de Patrimonio Histórico Español de 25 de junio de 1985. Principios generales.

Tema 80. Ley 2/1999, de 29 de marzo, de Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura.

Tema 81. Los Reales Decretos 111/1986, de 10 de enero, de desarrollo parcial de la Ley del Patrimonio Histórico Español y 64/1994, de 21 de enero, por el que se modifica el Real Decreto 111/1986. Los órganos colegiados. Los instrumentos administrativos.

Tema 82. El patrimonio documental en la Ley del Patrimonio Histórico Español. Los Archivos en la legislación vigente. La creación, titularidad y régimen de gestión.

Tema 83. Los archivos y registros públicos en la Constitución, en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo

Común y el Decreto 93/1993, de 20 de julio, de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 84. Legislación y competencias de las Comunidades Autónomas en materia de archivos.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Geología

Tema 1. Las unidades geológicas del macizo hespérico en Extremadura. Caracteres lito-estratigráficos del Precámbrico.

Tema 2. Las unidades geológicas del macizo hespérico en Extremadura. Caracteres lito-estratigráficos del Paleozoico.

Tema 3. Las unidades geológicas post-hercínicas en Extremadura. El terciario y el cuaternario.

Tema 4. Estructura y evolución tectónica de Extremadura.

Tema 5. El magmatismo y el metamorfismo en Extremadura.

Tema 6. Las unidades geomorfológicas de Extremadura. Procesos y formas.

Tema 7. Cartografía. Conceptos. Proyecciones cartográficas. Sistemas de coordenadas. Mapas topográficos y ortofotos. Cartografía digital. Situación en Extremadura.

Tema 8. Cartografía aplicada a la geología. Tipos, finalidad, herramientas y métodos de trabajo. Situación actual en Extremadura.

Tema 9. Mapas geomorfológicos. Metodología. Aplicaciones.

Tema 10. Origen y constitución de los suelos. Clasificación de los suelos según su génesis. Los suelos de Extremadura. Problemática.

Tema 11. La investigación de recursos minerales. Fases de la prospección. Elaboración de un proyecto de exploración minera.

Tema 12. Metodología para la investigación y evaluación de un yacimiento mineral. Evaluación de reservas. Recursos y reservas. Métodos geoestadísticos.

Tema 13. Prospección geoquímica de yacimientos minerales. Aplicaciones de la geoquímica a la gestión del medio ambiente. Muestras y técnicas analíticas. Situación en Extremadura.

Tema 14. Legislación minera. Permisos de exploración. Permisos de investigación. Concesiones de explotación. Reservas del Estado. Clasificación de los recursos. Caducidades. Transmisiones. Cotos mineros. Establecimientos de beneficio.

Tema 15. La seguridad y la prevención de riesgos laborales en la minería. Legislación aplicable.

Tema 16. Ayudas a la minería en el régimen financiero y fiscal. Legislación aplicable. Las ayudas estatales a la minería. La política de ayudas de la Junta de Extremadura a la minería.

Tema 17. Regulación administrativa de las aguas de bebida envasada y las utilizadas en balnearios. Clasificación y tramitación. Legislación aplicable.

Tema 18. Indicios y yacimientos de minerales energéticos y radiactivos de Extremadura. Descripción e investigación.

Tema 19. Indicios y yacimientos de minerales metálicos de Extremadura. Descripción e investigación.

Tema 20. Indicios y yacimientos de metales preciosos de Extremadura. Descripción e investigación.

Tema 21. Granitos y pizarras ornamentales en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Su investigación, explotación, áreas de interés y variedades.

Tema 22. Rocas calcáreas ornamentales y para usos industriales de Extremadura. Su investigación y explotación. Áreas de interés, características y evaluación de aplicaciones.

Tema 23. Indicios y yacimientos de arcillas cerámicas y pizarras sericíticas de Extremadura. Descripción e investigación. Evaluación de aplicaciones.

Tema 24. Los yacimientos de áridos de Extremadura. Áreas de explotación. Análisis del potencial minero. Extracción y tratamiento.

Tema 25. Indicios y yacimientos de minerales industriales de Extremadura. Descripción e investigación. Áreas de interés. Evaluación de aplicaciones.

Tema 26. Las aguas minerales de Extremadura. Características hidrogeológicas. Plantas embotelladoras de agua y balnearios de Extremadura.

Tema 27. Panorama minero de Extremadura. Importancia económica de los yacimientos minerales y explotaciones mineras de Extremadura.

Tema 28. Técnicas geofísicas aplicadas a la investigación de recursos naturales y a las obras públicas. Experimentos de sismica profunda. Ejemplos en Extremadura.

Tema 29. Métodos de testificación geofísica de sondeos y perforaciones. Principios y aplicaciones.

Tema 30. Métodos de perforación de pozos y sondeos. Utilización en la prospección minera, en la prospección de aguas subterráneas y en ingeniería geológica. Legislación aplicable a la ejecución de sondeos.

Tema 31. El ciclo hidrológico. Precipitación. Evapo-transpiración. Escorrentía. Infiltración. Balance hídrico. Recursos y reservas.

Tema 32. Elementos de hidrología. Conceptos. Aforos en cursos de aguas. Análisis del hidrograma. Estimación de la escorrentía subterránea.

Tema 33. La cuenca hidrológica. Dinámica fluvial y estructura hidro-geomorfológica. Las cuencas hidrológicas en Extremadura.

Tema 34. Hidro-geoquímica. Clasificación de las aguas. Sistemas de representación. Datación de las aguas subterráneas.

Tema 35. Los acuíferos. Parámetros hidráulicos: transmisividad y coeficiente de almacenamiento. Tipos de acuíferos en Extremadura. Utilización de las aguas subterráneas en Extremadura.

Tema 36. Investigación de aguas subterráneas. Cartografía hidrogeológica. Inventario de puntos de agua. Estudios hidrogeológicos locales para abastecimiento. Metodología.

Tema 37. Redes de observación y control. Sondeos de reconocimiento y piezométricos: ejecución, datos a suministrar y utilización. Diseño, optimización y control de redes piezométricas.

Tema 38. Entubaciones y cementaciones de pozos. Zonas filtrantes: rejillas y empaques de grava. Desarrollo de pozos.

Tema 39. Ensayos de bombeo. Ensayos en régimen permanente. Ensayos en régimen variable. Eficiencia de un pozo. Ensayos escalonados. Interpretación.

Tema 40. Sobreexplotación de acuíferos. Identificación física de la sobreexplotación. Diseño y análisis de alternativas. Declaración de acuíferos sobreexplotados. Plan de ordenación de extracciones.

Tema 41. Perímetros de protección de aguas minerales y de abastecimiento. Planteamiento y diseño.

Tema 42. Contaminación de las aguas superficiales y subterráneas. Origen y tipos. Calidad de las aguas en Extremadura.

Tema 43. La Ley de Aguas y sus Reglamentos.

Tema 44. Los planes hidrológicos de las cuencas del Tajo y del Guadiana. El libro blanco del agua. La directiva marco del agua.

Tema 45. Gestión del agua: abastecimiento, saneamiento, depuración. Competencias.

Tema 46. Reconocimientos geológico-geotécnicos. Planificación y ejecución.

Tema 47. Mecánica de rocas. Conceptos básicos. Caracterización geomecánica de los macizos rocosos. Problemática.

Tema 48. Ensayos para la determinación del comportamiento geotécnico de las rocas. Deformabilidad, resistencia, propiedades dinámicas. Permeabilidad.

Tema 49. Mecánica de suelos. Parámetros de caracterización de los suelos. Granulometría. Plasticidad. Estados de consistencia. Problemática.

Tema 50. Ensayos para determinar el comportamiento geotécnico de los suelos. Deformabilidad, resistencia, propiedades dinámicas.

Tema 51. Estabilidad de taludes. Determinación de los parámetros que gobiernan la estabilidad.

Tema 52. Áridos. Clasificación, muestreo y ensayos de caracterización. Utilización de los áridos en la construcción y en las obras de infraestructura.

Tema 53. Características y propiedades de las rocas ornamentales. Ensayos de caracterización tecnológica. Normalización.

Tema 54. Control de calidad de materiales de construcción: hormigones, productos cerámicos, aglomerados asfálticos, bloques, bovedillas y sus componentes.

Tema 55. Alteración de monumentos. Técnicas de diagnóstico y restauración.

Tema 56. Teledetección. Principios básicos. Aplicaciones a la geología y al medio ambiente.

Tema 57. Sistemas de información geográfica. Definición, conceptos fundamentales. Aplicaciones.

Tema 58. Geología ambiental. Conceptos. Métodos. Cartografía geoambiental.

Tema 59. Energías alternativas. Tipología. Situación en Extremadura.

Tema 60. El paisaje. Conceptos básicos para su descripción y caracterización. Valoración del paisaje. Calidad y fragilidad visual del territorio.

- Tema 61. La evaluación del impacto ambiental. Fundamentos. Conceptos. Metodología. Factores geológicos a considerar.
- Tema 62. El procedimiento de evaluación del impacto ambiental. Normativa legal. Competencias.
- Tema 63. Impacto ambiental de las actividades extractivas. Tipología. Principales medidas preventivas y correctoras. Situación en Extremadura.
- Tema 64. Planes de restauración de espacios naturales afectados por actividades mineras. Fundamentos. Metodología. Normativa aplicable.
- Tema 65. Impacto ambiental de las infraestructuras lineales. Tipología. Principales medidas preventivas y correctoras. Situación en Extremadura.
- Tema 66. Impacto ambiental de las obras hidráulicas. Tipología. Principales medidas preventivas y correctoras. Situación en Extremadura.
- Tema 67. Impacto ambiental de las explotaciones agroganaderas y forestales. Tipología. Medidas preventivas y correctoras. Situación en Extremadura.
- Tema 68. Impacto ambiental de las actividades urbanísticas y recreativas. Tipología. Medidas preventivas y correctoras. Situación en Extremadura.
- Tema 69. Residuos. Conceptos básicos y tipos de residuos. Residuos sólidos urbanos: producción y gestión. Residuos peligrosos: producción y gestión. Normativa aplicable. Situación en Extremadura.
- Tema 70. Residuos radiactivos. Tipos, gestión y almacenamiento. Planes nacionales de residuos radiactivos. Enresa. El consejo de seguridad nuclear.
- Tema 71. Origen y procesos de contaminación del suelo. Técnicas de protección y programas de descontaminación. Legislación aplicable.
- Tema 72. Principales variables geológico-geotécnicas a considerar en la selección de emplazamientos de los distintos tipos de vertederos. Control de la posible contaminación. Clausura y vigilancia.
- Tema 73. Gestión ambiental en la empresa. Sistemas de gestión medioambiental. Ecoauditorías.
- Tema 74. La protección de los espacios naturales. Marco legislativo. Figuras de protección. Planes de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN) y Planes Rectores de Uso y Gestión (PRUG).
- Tema 75. Los espacios naturales de la Comunidad Autónoma de Extremadura. Figuras de protección. Distribución y características. Red Natura 2000 en Extremadura.
- Tema 76. La geología en la ordenación del territorio. Análisis del medio físico en la planificación.
- Tema 77. Política territorial, suelo y urbanismo en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Objetivos generales e instrumentos. Legislación aplicable.
- Tema 78. Los riesgos geológicos en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Procesos, valoración. Prevención e impacto.
- Tema 79. Actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Definiciones. Control y vigilancia. Normativa aplicable.
- Tema 80. Patrimonio geológico. Inventario, catalogación y protección. Competencias. Legislación aplicable.
- Tema 81. Monumentos naturales y lugares de interés científico. Gestión y valorización.
- Tema 82. Los espacios naturales y el patrimonio geológico de Extremadura.
- Tema 83. Puntos de interés geológico de Extremadura.
- Tema 84. La política de investigación. Ley de Fomento y Coordinación de la Investigación Científica y Técnica. Plan nacional de I+D. Planes regionales de investigación. La política de investigación de la Unión Europea.
- Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Informática
- Tema 1. Arquitectura de procesadores. Contenidos: Introducción. Componentes. Esquema interno. Multitarea. Multiprogramación. Multiproceso. Multiproceso simétrico. Proceso masivamente paralelo.
- Tema 2. Arquitectura de la memoria. Contenidos: Características. Diseño. Dispositivos de almacenamiento. Organización jerárquica. Memoria caché. Memoria asociativa. Memoria virtual.
- Tema 3. Tecnología RAID. Contenidos: Introducción. Funcionamiento. Ventajas. Tipos de array. Niveles RAID.
- Tema 4. Elementos y estructura de los sistemas operativos (I). Contenidos: Entrada/Salida. Procesos. Gestión de memoria.
- Tema 5. Elementos y estructura de los sistemas operativos (II). Contenidos: Archivos. Intérprete de comandos. Diferentes estructuras de un sistema operativo.

Tema 6. Fundamentos del sistema operativo GNU. Contenidos: Filosofía. Evolución histórica. Conceptos de software libre, GNU y GPL.

Tema 7. Introducción al sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Elementos. Filosofía. Evolución histórica. El estándar SVID (UNIX System V). Aparición de Linux. Distribuciones.

Tema 8. Fundamentos del sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Acceso al sistema. Personalización del entorno. Archivos y directorios. El Shell. Tipos.

Tema 9. Administración básica del sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Introducción a la administración de sistemas. Instalación del sistema. Superusuario. Arranques y paradas. Herramientas básicas de administración.

Tema 10. Administración avanzada en el sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Creación y mantenimiento de cuentas de usuario. Sistema de ficheros y gestión de discos. Tipos de ficheros y procesos. Administración del software. Salvaguarda y restauración.

Tema 11. Comunicaciones e interconexión en el sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Sistema de impresión. Comunicaciones externas. Interconexión TCP/IP. Servidores de interfaces gráficos. Configurar correo electrónico.

Tema 12. Utilización del shell en el sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Estructura de la línea de comandos. Metacaracteres. Creación de nuevos comandos. Argumentos y parámetros en los comandos. La salida de programas como argumentos. Variables de shell. Ampliación del redireccionamiento de E/S. Iteración en los programas de shell.

Tema 13. Filtros en el sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Introducción. La familia grep. Otros filtros. El editor de flujo sed. El lenguaje de manejo y proceso de patrones awk.

Tema 14. Optimización del sistema operativo UNIX/Linux. Contenidos: Seguridad. Ajustando el rendimiento. Automatización mediante scripts. Problemática habitual del entorno.

Tema 15. Estructuras fundamentales de datos. Contenidos: Concepto de tipo de datos. Tipos elementales de datos. Tipos elementales normalizados. La estructura array. Representación. La estructura registro. Variantes. Representaciones. La estructura conjunto. Representación. La estructura fichero secuencial.

Tema 16. Estructuras dinámicas de información. Contenidos: Tipos recursivos de datos. Punteros o referencias. Listas lineales. Estructuras en árbol. Árboles multicamino. Transformaciones de claves.

Tema 17. Técnicas de clasificación de datos. Contenidos: Clasificaciones internas. Clasificaciones externas. Clasificación óptima.

Tema 18. Técnicas de búsqueda de datos. Contenidos: Búsqueda secuencial. Búsqueda por comparación de claves. Búsqueda digital. Hashing. Recuperación por claves secundarias.

Tema 19. Cifrado de la información. Contenidos: Transformaciones de tipo computacional. Complejidad de los algoritmos. Transformaciones por métodos computacionales aritméticos. Transformaciones de tipo matricial. Transformaciones criptográficas mediante operaciones lógicas. Transformaciones mediante manipulación de bits. Cifrado multiclave.

Tema 20. Taxonomía de los cifrados. Contenidos: Introducción. Cifrados en bloque. Cifrados en flujo. Sincronismo en los cifrados en flujo. Cifrado estándar de datos AES.

Tema 21. Seguridad en los sistemas de información. Contenidos: Manejo de claves en un sistema criptográfico. Firma digital. Criterios de Shannon. Aplicación a la criptografía de la teoría de la información. Criptoanálisis. Aplicaciones de la criptografía. Niveles de integración.

Tema 22. Lenguaje de interrogación SQL. Contenidos: Lenguaje de definición de datos. Lenguaje de manipulación de datos. Lenguaje de consulta de datos.

Tema 23. Base de datos MySQL 5.0. Contenidos: Introducción. Instalación. Administración. Replicación. Optimización.

Tema 24. Base de datos PostgreSQL 8.1. Contenidos: Introducción. Instalación. Administración. Autenticación y encriptación.

Tema 25. Lenguajes de programación y codificación. Contenidos: Proceso de traducción desde el diseño. Características de los lenguajes de programación. Fundamentos de los lenguajes de programación. Clases de lenguajes. Estilo de codificación. Eficiencia.

Tema 26. Programación orientada a objetos. Contenidos: Elementos. Objetos. Herencia. Mensajes. Ventajas.

Tema 27. Programación visual. Contenidos: Concepto. Justificación. Estructura de un proyecto. Entorno Gambas.

Tema 28. Diseño de páginas web XHTML 2.0 (I). Contenidos: Introducción. Conformidad. Módulo de documento. Módulo estructural. Módulo de texto. Módulo de texto bidireccional. Módulos de hipertexto y atributos. Módulo de lista.

Tema 29. Diseño de páginas web XHTML 2.0 (II). Contenidos: Módulos de imagen y atributos. Módulos de metainformación y



atributos. Módulo de objetos. Módulos de estilo. Módulo de tablas. Módulo Xforms. Módulo de eventos.

Tema 30. El lenguaje XML 1.0. Contenidos: Introducción. Documentos. Estructuras lógicas. Estructuras físicas. Conformidad.

Tema 31. Programación en PHP 5.0. Contenidos: Introducción. Sintaxis básica. Tipos, variables y constantes. Expresiones. Estructuras de control. Funciones. Clases y objetos.

Tema 32. Programación en JAVA (I). Contenidos: Introducción. Objetos. El flujo del programa. Inicialización y limpieza. Ocultación de la implementación.

Tema 33. Programación en JAVA (II). Contenidos: Reutilización. Polimorfismo. Interfaces y clases internas. Almacenamiento de objetos. Manejo de errores con excepciones.

Tema 34. Programación en JAVA (III). Contenidos: El sistema de E/S. Ventanas y applets. Hilos múltiples. Computación distribuida.

Tema 35. Metodología de desarrollo de sistemas de información METRICA Versión 3. Contenidos: Aportaciones de Métrica versión 3. Procesos principales de Métrica versión 3. Interfaces de Métrica versión 3.

Tema 36. Planificación de sistemas de información. Contenidos: Inicio. Definición y organización. Estudio de la información relevante. Identificación de requisitos. Estudio de los sistemas de información actuales. Diseño del modelo de sistemas de información. Definición de la arquitectura tecnológica. Definición del plan de acción. Revisión y aprobación.

Tema 37. Estudio de viabilidad del sistema. Contenidos: Establecimiento del alcance del sistema. Estudio de la situación actual. Definición de requisitos del sistema. Estudio de alternativas de solución. Valoración de las alternativas. Selección de la solución.

Tema 38. Análisis del sistema de información. Contenidos: Definición del sistema. Establecimiento de requisitos. Identificación de subsistemas de análisis. Análisis de los casos de uso. Análisis de clases. Elaboración del modelo de datos. Elaboración del modelo de procesos. Definición de interfaces de usuario. Análisis de consistencia y especificación de requisitos. Especificación del plan de prueba. Aprobación del análisis del sistema de información.

Tema 39. Diseño del sistema de información. Contenidos: Definición de la arquitectura del sistema. Diseño de la arquitectura de soporte. Diseño de casos de uso reales. Diseño de clases. Diseño de la arquitectura de módulos del sistema. Diseño físico de datos. Verificación y aceptación de la arquitectura del sistema. Genera-

ción de especificaciones de construcción. Diseño de la migración y carga inicial de datos. Especificación técnica del plan de pruebas. Establecimiento de requisitos de implantación. Aprobación del diseño del sistema de información.

Tema 40. Construcción del sistema de información. Contenidos: Preparación del entorno de generación y construcción. Generación del código de los componentes y procedimientos. Ejecución de las pruebas unitarias. Ejecución de las pruebas de integración. Ejecución de las pruebas del sistema. Elaboración de los manuales de usuario. Definición de la formación de los usuarios finales. Construcción de los componentes y procedimientos de migración y carga inicial de datos. Aprobación del sistema de información.

Tema 41. Implantación y aceptación del sistema. Contenidos: Establecimiento del plan de implantación. Formación necesaria para la implantación. Incorporación del sistema al entorno de operación. Pruebas de implantación del sistema. Pruebas de aceptación del sistema. Preparación del mantenimiento del sistema. Establecimiento del acuerdo de nivel de servicio. Presentación y aprobación del sistema. Paso a producción.

Tema 42. Mantenimiento de sistemas de información. Contenidos: Registro de la petición. Análisis de la petición. Preparación de la implementación de la modificación. Seguimiento y evaluación de los cambios hasta la aceptación.

Tema 43. Diagramas de flujo de datos. Contenidos: Objetivos. Descripción. Componentes. Descomposición. Notación. Consistencia de los diagramas de flujo de datos.

Tema 44. Prueba de los sistemas de información. Contenidos: Introducción. Diseño de juegos de prueba. Pruebas unitarias y de integración. Pruebas del sistema y de aceptación. Pruebas de regresión. Planificación de las pruebas. Terminación de las pruebas.

Tema 45. El mantenimiento de los sistemas de información. Contenidos: Definición de mantenimiento. Características de mantenimiento. Facilidad. Tareas. Efectos secundarios. Aspectos de mantenimiento.

Tema 46. Introducción al Análisis y Diseño Orientado a Objetos. Contenidos: Introducción al ADOO. Introducción al desarrollo por procesos. Definición de modelos y recursos. Presentación de las fases a desarrollar.

Tema 47. Análisis y Diseño Orientado a Objetos (I). Contenidos: Fase de elaboración y planificación (entender los requerimientos, casos de uso: descripción de procesos, clasificación y planificación de casos de uso y comienzo del ciclo de desarrollo). Fase de análisis (construcción del modelo conceptual, incorporación de

asociaciones, incorporación de atributos, establecimiento de los términos del glosario, diagramas de secuencia y comprobación del comportamiento del sistema).

Tema 48. Análisis y Diseño Orientado a Objetos (II). Contenidos: Fase de diseño (descripción pormenorizada de los casos de uso, diagramas de colaboración, utilización de patrones, diseño de una solución, determinar la visibilidad, diseño del diagrama de clases y capacidades del sistema diseñado). Fase de construcción (traspaso del diseño al código e implementación en el lenguaje de programación utilizado).

Tema 49. Arquitectura de software orientada a patrones. Contenidos: Introducción a los patrones. Modelo arquitectural basado en patrones. Diseño de patrones. Sistemas basados en patrones. Arquitectura de software y patrones. La comunidad de patrones. Evolución futura.

Tema 50. Análisis mediante puntos de función. Contenidos: Medir con puntos de función. Usar los puntos de función efectivamente. Introducción al proceso de medida. Dimensionamiento de funciones de datos. Dimensionamiento de funciones transaccionales. Características generales del sistema. Cálculo y aplicación de los puntos de función.

Tema 51. Modelo de madurez de calidad del software. Contenidos: Proceso de gestión del software y CMM. Presentación del modelo de madurez de la capacidad. Definir el asesoramiento. Identificar y focalizar los procesos. Medidas de conexión con las áreas de proceso claves de CMM. Medidas, atributos y datos. Métrica de software.

Tema 52. Concepto de modelo de datos. Contenidos: Introducción. Definición de modelo de datos. Restricciones de integridad. Clasificación. Intervención en el diseño de base de datos.

Tema 53. El modelo entidad/relación. Contenidos: Presentación e historia. Estática del modelo E/R. Semántica de las interrelaciones. Generalización y herencia. Dinámica del modelo E/R.

Tema 54. El modelo relacional: Estática. Contenidos: Presentación y objetivos. Estructura del modelo relacional. Restricciones. Esquema de relación y esquema relacional. El modelo relacional y la arquitectura ANSI. Los valores nulos en el modelo relacional. Reglas de Codd.

Tema 55. El modelo relacional: Dinámica. Contenidos: Álgebra relacional. Cálculo relacional. Optimización de consultas.

Tema 56. Diseño lógico de las bases de datos en el modelo relacional. Contenidos: Etapas de una metodología de diseño. Transfor-

mación del esquema conceptual al relacional. Grafo relacional. Teoría de la normalización.

Tema 57. El Lenguaje Unificado de Modelado. Conceptos (I). Contenidos: Introducción. Modelado estructural básico. Modelado estructural avanzado.

Tema 58. El Lenguaje Unificado de Modelado. Conceptos (II). Contenidos: Modelado de comportamiento básico. Modelado de comportamiento avanzado. Modelado de la arquitectura.

Tema 59. El Lenguaje Unificado de Modelado. Análisis. Contenidos: Concepción del proyecto. Casos de estudio. Diagramas de actividad. Diagramas de interacción de objetos.

Tema 60. El Lenguaje Unificado de Modelado. Programación. Contenidos: Descripción del escenario. Clases y objetos. Características de los objetos. Diagramas de estado de transición.

Tema 61. El estándar CORBA. Contenidos: Introducción. Estructura CORBA. Interface Definition Language (IDL). Adaptadores de objetos. Servicio de nombres. Dynamic Invocation Interface (DII).

Tema 62. Modelo de interconexión de sistemas abiertos OSI. Contenidos: Introducción justificativa. Arquitectura de red. Estructura y función de los niveles OSI. Situación actual de los estándares OSI.

Tema 63. Redes de área local. Contenidos: Conceptos. Topologías. Control de acceso: controlado, aleatorio. Normalizaciones internacionales: IEEE 802.x. Análisis de rendimiento.

Tema 64. Redes de área extensa. Contenidos: Conceptos. Red de Transporte Básica. RDSI. X.25. Frame Relay. Tecnologías xDSL. ATM.

Tema 65. El protocolo TCP/IP. Contenidos: Definición. Direcciones IP. Identificación de usuarios y estaciones. Protocolos. Envío de paquetes. Seguridad de TCP/IP.

Tema 66. El protocolo IP versión 6. Contenidos: Debilidades del protocolo IP actual. Características. Cabecera IPv6. Direccionamiento. Multicast. Encaminamiento y control de flujo.

Tema 67. Routers de comunicaciones. Contenidos: Componentes y modos del router. Inicio y configuración del router. Comandos de estado del router. Acceso a otros routers conectados. Pruebas básicas de interconexión a diferentes capas.

Tema 68. El enrutamiento en las redes de comunicación. Contenidos: Estructura básica del enrutamiento. Necesidad de protocolos de enrutamiento. Enrutamiento por vector de distancia. Enrutamiento de estado de enlace. Actuación de los protocolos de enrutamiento.

Tema 69. Redes virtuales de área local. Contenidos: Definición y configuración de la red de área local. Arquitectura de conmutación para segmentar. Implementación de redes virtuales. Ventajas de las redes virtuales.

Tema 70. Plan de direccionamiento e interconexión de R.A.L. en la Administración. Contenidos: Introducción. Diagnóstico de la situación actual. Conceptos de interconexión de redes. Recomendaciones y reglas de asignación. Responsabilidad en la asignación de nombres y direcciones.

Tema 71. Seguridad en redes telemáticas, correo y servicios de internet. Servicios de seguridad. Contenidos: Introducción. Identificación y descripción de amenazas. Servicios de seguridad. Técnicas y mecanismos de seguridad.

Tema 72. Seguridad en redes telemáticas, correo y servicios de internet. Políticas y administración de la seguridad. Contenidos: Introducción. Aspectos organizativos. Privacidad. Clasificación de amenazas. Administración. Dominios. Claves.

Tema 73. Eurométodo. Contenidos: Introducción de conceptos. El proceso de adquisición. Entregables. Técnicas de planificación de la adaptación. Descripción y planificación de servicios.

Tema 74. Contratación informática. Implicaciones de la Ley 13/1995(LCAP). Contenidos: Introducción. Identificación de los problemas. Consideración en la normalización de prescripciones técnicas.

Tema 75. Esquema de verificación de conformidad de productos ATRIO. Contenidos: Antecedentes. Introducción. Requisitos generales del sistema. Módulos opcionales de ATRIO. Lenguaje común de comandos. Lenguaje común de consulta.

Tema 76. Especificaciones para el tratamiento de flujos automatizados. Contenidos: Las características ESTROFA. Exposición de motivos. Definiciones previas. Requisitos del sistema.

Tema 77. Intercambio de información entre Administraciones Públicas. Contenidos: El proyecto INDALO. El modelo de datos. Descripción de los dominios.

Tema 78. Metodología de análisis y gestión de riesgos de los sistemas de información MAGERIT Versión 2. Contenidos: Introducción. Realización del análisis y de la gestión. Estructuración del proyecto. Desarrollo de sistemas de información.

Tema 79. Protección de datos de carácter personal. Ley Orgánica 15/1999 (I). Contenidos: Objeto. Ámbito de aplicación. Definiciones.

Principio de la protección de datos. Derechos de las personas. Ficheros de titularidad pública. Ficheros de titularidad privada.

Tema 80. Protección de datos de carácter personal. Ley Orgánica 15/1999 (II). Contenidos: Movimiento internacional de datos. La agencia de protección de datos. Infracciones y sanciones.

Tema 81. Reglamento de medidas de seguridad de ficheros automatizados con datos de carácter personal. Contenidos: Disposiciones generales. Medidas de seguridad de nivel básico. Medidas de seguridad de nivel medio. Medidas de seguridad de nivel alto.

Tema 82. Protección jurídica de programas de ordenador. Contenidos: Disposiciones generales de la Ley de Propiedad Intelectual. Sujeto, objeto y contenido. Programas de ordenador. Derecho sui generis sobre las bases de datos.

Tema 83. Firma Electrónica. Ley 59/2003 (I). Contenidos: Disposiciones generales. Certificados Electrónicos. Prestación de servicios de certificación.

Tema 84. Firma Electrónica. Ley 59/2003 (II). Contenidos: Dispositivos de firma electrónica y sistemas de certificación de prestadores de servicios de certificación y de dispositivos de firma electrónica. Supervisión y control. Infracciones y sanciones. Disposiciones adicionales.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Ingeniería Agrónoma

Tema 1. El medio físico en la Comunidad Autónoma de Extremadura: Climatología, Fisiografía y Orografía. Hidrografía. Delimitación e importancia del medio rural. Consideraciones sociológicas, socioeconómicas y espaciales.

Tema 2. El sector agrario español: Importancia en la economía nacional. Importancia estratégica. Evolución histórica. Macromagnitudes del sector agrario español. Los usos de la tierra y su distribución. La población agraria, características y distribución. Población activa agraria. El sector agroindustrial y alimentario español.

Tema 3. Rasgos macroeconómicos de la agricultura española: la producción final agraria: importancia, composición y distribución. La renta agraria: evolución y distribución. Empleo y gastos fuera del sector. Comercio exterior agrario.

Tema 4. El sector agrario extremeño: Importancia en el contexto nacional. Evolución histórica. Macromagnitudes del sector agrario extremeño. Los usos de la tierra y su distribución. La población agraria extremeña, características y ubicación espacial. Población activa agraria y desempleo agrario. El sector agroindustrial y alimentario extremeño.

Tema 5. La Unión Europea (UE): Antecedentes históricos. El tratado de Roma. Las Instituciones Comunitarias. El Acta Unica Europea. El Tratado de Maastricht. Ampliaciones sucesivas de la UE. El sector agrario en la UE. Los fondos estructurales: objetivos y funciones. El Derecho Comunitario.

Tema 6. La política agraria común (PAC). Principios y objetivos. Las Organizaciones Comunes de Mercado (OCM). Comités de Gestión. Financiación de la PAC. Organismos Pagadores. Reforma Intermedia de la PAC y otras Reformas de la PAC. Medidas de acompañamiento.

Tema 7. La Unión Europea y el comercio: la UE y el comercio mundial de productos agrarios y alimentarios. Importancia y posición de la UE en el contexto mundial. La Organización Mundial del Comercio (OMC). La PAC y los acuerdos con terceros países. La PAC y los Acuerdos del GATT. Influencia en los diferentes sectores.

Tema 8. Política de precios y mercados (I): Políticas Sectoriales. Las OCM de cultivos herbáceos, arroz y forrajes desecados. Características, controles e inspecciones. Importancia de las mismas para Extremadura. Régimen de Pago Único, otros regímenes de Ayuda.

Tema 9. Políticas de precios y mercados (II): Políticas Sectoriales. Las OCM de frutas y hortalizas frescas y transformadas. La OCM del tabaco. Características, controles e inspecciones. Importancia de las mismas para Extremadura. Régimen de Pago Único, otros regímenes de Ayuda.

Tema 10. Política de precios y mercados (III): Políticas sectoriales. Las OCM del sector de materias grasas y vitivinícola. Características, controles e inspección. Importancia de las mismas en Extremadura. Régimen de Pago Único, otros regímenes de Ayuda.

Tema 11. Política de precios y mercados (IV): Políticas sectoriales. Las OCM de leche y productos lácteos; ovino y caprino; bovino de carne y porcino. Características, controles e inspecciones. Importancia de las mismas para Extremadura. Régimen de Pago Único, otros regímenes de Ayuda.

Tema 12. Política de desarrollo rural en la Unión Europea: presente y futuro. Programas de desarrollo rural: Leader y Proder; importancia para Extremadura. Consejo Regional de Desarrollo Rural. Grupos de Acción Local y Red Extremeña de Desarrollo Rural.

Tema 13. La organización administrativa agraria española: Competencias agrarias de la Administración General del Estado. El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Estructura general y

funciones. Otros Ministerios relacionados con la actividad agraria. El Ministerio de Medio Ambiente. Mecanismos de coordinación con la Administración Autónoma. Conferencias Sectoriales.

Tema 14. La organización administrativa agraria extremeña: Competencias agrarias de la Administración Autónoma de Extremadura. La Consejería de Agricultura y Medio Ambiente: Competencias, Organización y Estructura. El Consejero y su Gabinete. La Secretaría General Técnica. Direcciones Generales. Intervención Delegada. El Consejo de Dirección.

Tema 15. Producción integrada: Antecedentes. Normativa UE. Normativa nacional y autonómica. Métodos de control integrado de plagas y enfermedades. Abonado y riego. Importancia de la P.I. en Extremadura. Comercialización de las producciones.

Tema 16. Política de producciones-política de rentas: Política de producciones. Regulación de la oferta. Equilibrio oferta-demanda. Otros aspectos de la política de producciones. Medios de producción y defensa de las producciones. Política de rentas: Precios. Medidas de sostenimiento de precios agrarios. Seguros Agrarios. Seguridad Social Agraria. Política fiscal: Tipos de impuestos y efectos.

Tema 17. La empresa agrícola, ganadera y forestal: Definición y características. Tipología de empresas y explotaciones agrarias. Parámetros aplicables para su establecimiento (Margen bruto, UDES). Calificación de Explotaciones Agrarias prioritarias. Análisis de situación económica y financiera en la empresa agraria. Contabilidad. Análisis de resultados en la empresa agraria.

Tema 18. La financiación de la empresa agraria: Mecanismos de financiación. Financiación privada: Entidades financieras. Financiación pública. Estudio de los aspectos de financiación empresarial: La Ley 19/1995, de 4 de julio, de Modernización de Explotaciones Agrarias. El Real Decreto 613/2001, de 8 de junio, sobre mejora y modernización de las estructuras de producción de las explotaciones agrarias. La Ley 4/1992, de 26 de noviembre, de Financiación Agraria Extremeña. La Ley 7/1992, de 26 de noviembre, de Agricultor a Título Principal y de Explotaciones calificadas de Singulares. El Decreto 168/1996, de 11 de diciembre, sobre Modernización de las Explotaciones Agrarias en Extremadura.

Tema 19. Valoración agraria: Objetivos de la valoración agraria. Valoración de fincas rústicas e instalaciones agrarias. Métodos de valoración: Clásicos, modernos, sintéticos, analítico evolucionado y estadísticos. El mercado de fincas rústicas. Métodos de valoración de empresas. Estática: valor estable, valor sustancial. Dinámica: valor bursátil, valor de rendimiento, valor subjetivo. Métodos mixtos.

Tema 20. El Pago Único. Condicionalidad. Modulación y Disciplina financiera. Sistema de Asesoramiento a Explotaciones. Sistema integrado de Gestión y Control. Los distintos regímenes de Ayuda.

Tema 21. La reforma de las estructuras agrarias: Principios básicos. Legislación sobre Reforma Agraria: Ley de Reforma y Desarrollo Agrario. Ley de Fincas Manifiestamente Mejorables. Ley 19/1995 de Mejora y Modernización de las Explotaciones Agrarias. Interrelación. Las Leyes de reforma de las estructuras agrarias en Extremadura. Presente y pasado de la reforma agraria.

Tema 22. Concentración parcelaria: Legislación. Fases de actuación: Inicio del procedimiento, Investigación de la propiedad, Bases de la Concentración, Proyecto y Acuerdo. Obras y mejoras. Indicadores de la actuación. Influencia sobre las estructuras de explotación.

Tema 23. El clima: Factores climáticos: Temperatura, precipitación, nieve, granizo, viento, radiación e insolación, humedad relativa. Análisis Estadístico. Régimen de precipitaciones máximas: Análisis de GUMBEL. Clasificaciones climáticas: Clasificación de PAPADAKIS y potencial agronómico. Índice de TURC. Restricciones climáticas para los cultivos.

Tema 24. El suelo: Concepto. Génesis. Factores formadores. El perfil del suelo: Horizontes. Propiedades físicas. Propiedades químicas. Mineralogía. Flujo del agua en el suelo. Relaciones suelo-planta-agua. El suelo como factor de producción de la empresa agraria.

Tema 25. Sanidad animal: Epizootias. Zoonosis. Campañas oficiales de saneamiento. Medidas de prevención y profilaxis. Identificación animal y trazabilidad de las carnes.

Tema 26. Tecnología de suelos: Laboreo y sus técnicas. Ventajas e inconvenientes del cultivo en no-laboreo. Conservación de suelos: Técnicas. Importancia desde el punto de vista agrario. El control de la erosión. Medidas de protección.

Tema 27. El agua en la agricultura: El agua como factor de desarrollo de los cultivos. Secano y Regadío. Evapotranspiración: Evapotranspiración de referencia. Métodos de cálculo. Coeficientes de cultivo. Evapotranspiración de los cultivos. Precipitación efectiva. Déficit hídrico. Necesidades de riego. Necesidades de drenaje. Calidad del agua para riego. Normas de clasificación. Clasificación del U.S.S.L. (United States Salinity Laboratory) y Directrices de la F.A.O. (revisión 1987). El agua como factor de producción de la empresa agraria.

Tema 28. El regadío (I): Ley de Aguas y Reglamento del Dominio Público Hidráulico. La Planificación Hidrológica y de Regadíos: Planes hidrológicos de cuenca; Plan Hidrológico Nacional; Plan

Nacional de Regadíos. Importancia de la planificación hidrológica para Extremadura. Ley 3/1987, de 8 de abril, sobre Tierras de Regadío. Ley 8/1992, de 26 de noviembre, para la Modernización y Mejora de las Estructuras de las tierras de regadío. Grandes Zonas Regables: Legislación. Fases de actuación: Estudios previos, Planes, Proyectos, Obras. Usuarios del regadío: Las Comunidades de Regantes.

Tema 29. El regadío (II): Aptitud de las tierras para el riego: Sistema de Clasificación del antiguo U.S.B.R. (United States Bureau of Reclamation). Clases de tierra. Mapas de clases de tierras. Los regadíos en Extremadura: riegos públicos y privados. Importancia del regadío en Extremadura: Indicadores. Zonas regables estatales: características. Embalses de riego: características.

Tema 30. Proyectos y dirección de obras: Documentos del Proyecto. Redacción: Normativa administrativa, técnica y ambiental y su aplicación. Procedimiento de adjudicación. Actuaciones previas: disponibilidad de terrenos y replanteo. Dirección de obras: aspectos técnicos, administrativos y legales. La recepción de obras y la entrega al uso público. Responsabilidades.

Tema 31. Proyectos de riego: Datos básicos. Dosis de riego. Dimensionado de redes de riego: Riego por turnos. Riego a la demanda. Sistemas de riego: Riego por superficie: métodos, parámetros, cálculo. Riego por aspersión: métodos, parámetros, cálculo. Riego por goteo: componentes. sistemas de filtrado y fertirrigación, cálculos. Otros sistemas de riego. Ventajas e inconvenientes. Estaciones de bombeo: características, grupos, elementos de control y protección, automatismos, electrificación. Proyectos de pequeñas presas. Proyectos de mejora y modernización de regadíos.

Tema 32. Proyectos de caminos rurales: Conceptos básicos. Tipos de tráfico e intensidad. El trazado: datos de base, planta y perfiles. La sección transversal: criterios de dimensionado. Tipos de firme y capas que lo constituyen: materiales y dimensionado de espesores. Maquinaria de construcción. Obras de fábrica: características, materiales y dimensionado. Obras auxiliares.

Tema 33. Otros proyectos rurales (I): Alojamientos ganaderos: Aspectos básicos y constructivos. Mataderos e Industrias cárnicas y conservas de origen animal: aspectos básicos y constructivos. Industrias agroalimentarias: almazaras, aderezo de aceituna, bodegas, secaderos, centrales hortofrutícolas y almacenamiento de productos.

Tema 34. Otros proyectos rurales (II): Conservas vegetales. Aspectos básicos y constructivos. Electrificación rural: líneas A.T., B.T. y Centros de Transformación. Aspectos básicos y constructivos.

Tema 35. Expropiaciones: La Ley de Expropiación Forzosa. Declaración de Utilidad Pública e Interés Social. Procedimiento de expropiación. Representantes y Peritos. Actas de ocupación, Justiprecio. Recursos. Procedimiento especial de expropiación de la Ley de Reforma y Desarrollo Agrario.

Tema 36. Vías pecuarias: antecedentes. Aspectos históricos, naturaleza y definición. Reglamento de vías pecuarias en Extremadura. Recuperación de vías pecuarias: clasificación, deslinde y amojonamiento. Gestión y administración de vías pecuarias: ocupaciones temporales, aprovechamientos, usos compatibles complementarios. Infracciones y procedimiento sancionador.

Tema 37. Evaluación del impacto ambiental (EIA): Normativa legal nacional y autonómica. Estructura del procedimiento de EIA. Valores afectados. Descripción. Alternativas. Métodos de análisis de impactos. Medidas correctoras. Análisis general de los impactos ambientales producidos por actividades y obras de infraestructura agrarias y su corrección.

Tema 38. Fotogrametría: Fotografía aérea. Clasificación. Cámaras. Organización de los vuelos. Altura y escala. Su correlación. Características de los fotogramas. Visión estereoscópica. Restitución fotogramétrica. Puntos de apoyo. Ortofotos. Aplicaciones de la fotogrametría en agricultura.

Tema 39. Nuevas tecnologías (I)- Teledetección y sistemas de información geográfica: Teledetección espacial: conceptos básicos. Satélites y sensores. Aplicaciones agrarias de la teledetección. Aplicación al control de ayudas a la PAC. Sistemas de información geográfica (SIG). Aplicaciones, componentes, entrada de información (digitalización, scanner). Aplicaciones a la agricultura.

Tema 40. Nuevas tecnologías (II)- topografía y GPS: nuevos elementos topográficos: las estaciones totales. Aplicaciones. Sistema de posicionamiento global (GPS): concepto, componentes y aplicaciones.

Tema 41. La mecanización agraria: Maquinaria y equipos. Tipos y características. Cálculo del coste horario de la maquinaria. Ayudas a la mecanización agraria. La empresa agraria y las nuevas tecnologías en mecanización.

Tema 42. Las semillas y las plantas de reproducción vegetativa. Importancia del germoplasma autóctono. Conservación. Especies, variedades, técnicas de selección y mejora. El sector productor de semillas y plantas de vivero en España. Aspectos regionales.

Tema 43. Plaguicidas: tipos y características. Técnicas de aplicación. Problemática de la contaminación con plaguicidas. Residuos plaguicidas en alimentos. Sistemas de protección de los aplicadores.

Tema 44. Fertilizantes: Los nutrientes del suelo. Fertilizantes: tipos y características. Dosis de Fertilización: cálculos. Técnicas de fertilización. Incidencia de los fertilizantes en la producción agraria.

Tema 45. Agricultura Ecológica: Antecedentes. Normativa UE, nacional y autonómica. Órganos de control: CEPAE y CRAEX. Importancia de la Agricultura Ecológica en Extremadura. Comercialización de las producciones. Control de plagas. Abonado.

Tema 46. La contaminación en el medio natural: Origen de la contaminación: residuos agrícolas, ganaderos e industriales. Contaminación de suelos y aguas. Contaminación por nitratos. Procesos de salinización. Controles de detección de la contaminación. Red de control de la calidad del agua de riego.

Tema 47. Métodos de defensa contra la contaminación del medio natural: Mejora de la eficiencia del riego. Código de buenas prácticas agrarias. Depuración de aguas residuales. Tratamientos. Tecnologías de bajo coste: lagunaje, filtros verdes, lecho de turba. Efectos asociados al riego con aguas residuales.

Tema 48. Asociacionismo agrario: Cooperativas y SAT, Régimen Jurídico. Integración cooperativa. Otras figuras asociativas agrarias (ATRIAS, ADS, AGES). La Ordenación de la oferta. Agrupaciones y Organizaciones de Productores Agrarios: constitución y funciones. Interprofesionales Agroalimentarias.

Tema 49. La comercialización agraria y alimentaria: Comercialización en origen y destino. Escalones y circuitos comerciales. Tipificación y Normalización. Contratación: Contratos homologados. La transparencia de los mercados: La información de precios. El comercio mayorista y minorista. Formas tradicionales y modernas del comercio.

Tema 50. La calidad agroalimentaria: El consumo y la cadena alimentaria. Demanda alimentaria: Estructura y características. Fomento de la calidad agroalimentaria. Denominaciones de Origen. Denominaciones genéricas. Denominaciones específicas. Denominación de calidad. Situación en la Comunidad Autónoma de Extremadura. La inspección de calidad agroalimentaria: funciones e importancia.

Tema 51. Las estadísticas agrarias: Metodología. Plan Nacional de Estadísticas Agrarias. La Red Contable Agraria Nacional. Las estadísticas agrarias en la UE. Aplicación de la teledetección a la evaluación de recursos y estadísticas agrarias.

Tema 52. El registro de explotaciones agrarias (R.E.A.): Origen y desarrollo normativo. Objeto del REA. Datos recogidos en el REA y la gestión de ayudas. El sistema integrado de gestión y control de ayudas: origen y desarrollo normativo.

Tema 53. La formación y divulgación agraria: Las innovaciones tecnológicas y su difusión. Formación profesional agraria (FPA) y el sistema educativo reglado y no reglado. Fomento de la FPA y adopción de innovaciones. La difusión tecnológica y la formación agraria en Extremadura.

Tema 54. La investigación agraria: La investigación agraria en el marco del Plan Nacional de I+D. Programa de investigación agraria española. La investigación agraria en la UE y su relación con España. Organismos de investigación.

La investigación agroalimentaria en Extremadura: Organización. Objetivos. Centros de I+D. La investigación agraria en el marco del Plan Regional de Investigación y Desarrollo. Proyectos de investigación. Financiación de la investigación.

Tema 55. Plantas oleaginosas: Especies e importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Zonas de cultivo y rendimientos. Variedades. Exigencias medioambientales. Técnicas de cultivo: Labores, Siembra, Abonado, Herbicidas, Riego y Recolección. Lugar en la alternativa. Plagas y Enfermedades y su tratamiento.

Tema 56. Cereales: Especies e importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Zonas de cultivo y rendimientos. Variedades. Exigencias medioambientales. Técnicas de cultivo: Labores, Siembra, Abonado, Herbicidas, Riego, Recolección y Almacenamiento. Lugar en la alternativa. Plagas y Enfermedades y su tratamiento.

Tema 57. Leguminosas de grano: Especies e importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Zonas de cultivo y rendimientos. Variedades. Exigencias medioambientales. Técnicas de cultivo: Labores, Siembra, Abonado, Herbicidas, Riego, Recolección. Lugar en la alternativa. Plagas y Enfermedades y su tratamiento.

Tema 58. Cultivos industriales: Tabaco, algodón y remolacha: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Zonas de cultivo y rendimientos. Variedades. Exigencias medioambientales. Preparación del terreno. Técnicas de cultivo: Labores, Siembra, Abonado, Herbicidas, Riego, Recolección y acondicionamiento. Lugar en la alternativa. Plagas y enfermedades y su tratamiento.

Tema 59. Cultivos forrajeros: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Especies y variedades. Exigencias medioambientales. Técnicas de cultivo. Técnicas de recolección. Conservación: Henificación, Ensilado y Deshidratación. Situación en Extremadura en relación a la ganadería.

Tema 60. La vid: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Zonas de cultivo y rendimientos. Variedades y

patrones. Exigencias medioambientales. Preparación del terreno. Marcos y sistemas de plantación. Técnicas de cultivo: Labores, Poda, Abonado. Recolección y transporte. Plagas y enfermedades y su tratamiento. Riego de la vid.

Tema 61. El olivo: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Zonas de cultivo y rendimientos. Variedades. Exigencias medioambientales. Preparación del terreno. Marcos y sistemas de plantación. Técnicas de cultivo: Labores, Poda, Abonado. Técnicas de recolección. Almacenamiento. Plagas y enfermedades y su tratamiento. Riego del olivar.

Tema 62. Frutales de hueso: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Especies y variedades más importantes. Exigencias medioambientales. Cálculo de horas-frío. Patrones. Preparación del terreno. Marcos y sistemas de plantación. Técnicas de cultivo: Labores, Poda, Abonado, Riego. Recolección, transporte y conservación. Plagas y enfermedades y su tratamiento.

Tema 63. Frutales de pepita: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Especies y variedades más importantes. Exigencias medioambientales. Cálculo de horas-frío. Patrones. Preparación del terreno. Marcos y sistemas de plantación. Técnicas de cultivo: Labores, Poda, Abonado, Riego. Recolección, transporte y conservación. Plagas y enfermedades y su tratamiento.

Tema 64. Horticultura extensiva e intensiva: Importancia económica mundial, europea, nacional y regional. Especies y variedades más importantes. Exigencias medioambientales. Siembra y plantación. Técnicas de cultivo: Labores, Abonado, Riego. Recolección, acondicionamiento y conservación. Plagas, enfermedades y su tratamiento. Cultivo forzado: túneles e invernaderos.

Tema 65. Horticultura industrial: Tomate, espárrago y Pimiento para pimentón. Variedades más importantes. Exigencias medioambientales. Siembra y plantación. Técnicas de cultivo: Labores, Abonado, Riego. Recolección, transporte y acondicionamiento. Plagas y enfermedades y su tratamiento.

Tema 66. Horticultura ornamental y jardinería: Especies y variedades. Exigencias medioambientales. Producción de flor cortada y plantas en maceta. Producción de arbustos y árboles ornamentales. Técnicas de cultivo. Plagas y enfermedades y su tratamiento. Diseño de jardines.

Tema 67. El sector forestal: Características. Principales producciones. Técnicas de explotación. Perspectivas de futuro. Problemática. Aspectos regionales.

Tema 68. El ecosistema dehesa: Características. Arbolado. Producciones forestales. Pastos: definición, tipos, especies y variedades. Mejora y

manejo de pastos. Establecimiento de praderas. Los pastos y la alimentación del ganado extensivo. Manejo sostenible de la dehesa. La Ley 1/1986 de la Dehesa en Extremadura.

Tema 69. Ganado porcino: Censos y razas. Importancia a nivel mundial, europeo, nacional y regional. El cerdo ibérico: Estirpes, sistemas de producción, manejo, instalaciones, reproducción y alimentación. Planes sanitarios. La montanera.

Tema 70. Ganado vacuno: Censos y razas. Importancia a nivel mundial, europeo, nacional y regional. Sistemas de producción del vacuno de carne y de leche. Sistemas de alimentación y manejo en regímenes intensivo y extensivo. Reproducción y mejora. Planes sanitarios.

Tema 71. Ganado ovino y caprino: Censos y razas. Importancia a nivel mundial, europeo, nacional y regional. Sistemas de producción: carne, leche, lana, pieles. Sistemas de alimentación y manejo en regímenes intensivo y extensivo. Reproducción y mejora. Plan sanitario.

Tema 72. Otras producciones ganaderas: Las especies equina, avícola, apícola, y piscícola. Razas y géneros. Importancia a nivel nacional y regional. Sistemas de producción de las anteriores especies. Alimentación, reproducción y manejo.

Tema 73. Industrialización agroalimentaria: La industrialización agroalimentaria en el contexto del desarrollo regional. Industrias agroalimentarias. Problemática y perspectivas de futuro. Principales producciones en Extremadura. Las ayudas a la industrialización agroalimentaria. Programas específicos sectoriales.

Tema 74. Industrias de congelados vegetales: Materias primas. Procesos básicos. Condiciones técnico-sanitarias. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Técnicas de transporte y comercialización. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 75. Industrias de conservas vegetales sin congelación: Materias primas. Procesos básicos de los distintos sistemas. Condiciones técnico-sanitarias. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 76. Industria del aderezo: materias primas. Procesos básicos de los distintos sistemas. Condiciones técnico-sanitarias. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 77. Industria enológica: Materias primas. Proceso básico. Bodegas y plantas embotelladoras. Condiciones técnico-sanitarias. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Conservación y comercialización. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 78. Industria elayotécnica: Materias primas. Proceso básico. Almazaras y envasadoras. Comparación de los diferentes métodos de extracción del aceite de oliva. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Condiciones técnico-sanitarias. Métodos de depuración y alpechines. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 79. Industria de harina y derivados: Materias Primas. Procesos básicos. Condiciones técnico-sanitarias. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Situación actual de España y Extremadura. Perspectivas.

Tema 80. Industria de piensos y alimentos para el ganado: Materias primas. Procesos básicos. Fábricas de piensos. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Condiciones técnico-sanitarias. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 81. Industrias cárnicas y sus derivados: Materias primas. Líneas de sacrificio de ganado vacuno, ovino y porcino. Salas de despiece. Elaboración de embutidos y salazones. Condiciones técnico-sanitarias. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 82. Industria de la leche y sus derivados: Materias primas. Procesos básicos. Centrales lecheras y fábricas de queso. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Condiciones técnico-sanitarias. Situación actual en España y en Extremadura.

Tema 83. Industria tabaquera: Materias primas. Tratamientos previos: secado y acondicionamiento. Procesos básicos: fermentación, procesado. Plantas de fermentación, procesado y preparación del tabaco. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Situación actual en España y Extremadura.

Tema 84. Industria del corcho, madera, carbón vegetal y resina: Materias primas. Procesos básicos. Tipos de productos y peculiaridades de su elaboración. Situación actual en España y en Extremadura. EL IPROCOR (El Instituto de la Madera, Corcho y Carbón Vegetal).

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

#### OBRAS HIDRÁULICAS

Tema 1. Texto refundido de la Ley de Aguas, modificado por el artículo 129 de la Ley 62/2003, por la que se incorpora al derecho español la directiva 2000/60/CE. Dominio público hidráulico: aguas públicas y privadas. Usos comunes y privativos. Concesiones y autorizaciones.

Tema 2. Directiva Marco de Aguas. Objetivos medioambientales. Seguimiento del estado de las aguas superficiales, del estado de



las aguas subterráneas y de las zonas protegidas. Aguas utilizadas para la captación de agua potable Recuperación de costes. Aguas subterráneas. Estado cuantitativo de las aguas subterráneas, seguimiento del estado cuantitativo, estado químico de las aguas subterráneas seguimiento del estado químico de las aguas subterráneas.

Tema 3. Régimen del dominio público hidráulico, de las zonas de servidumbre y de policía, objetivos de la protección del dominio público hidráulico, potestad sancionadora. Calificación de infracciones. Sanciones: órganos competentes. Competencia de la autoridad judicial.

Tema 4. Régimen económico y financiero de la Ley de Aguas. El canon de ocupación o utilización. El canon de control de vertido. La unidad de contaminación. Canon de regulación y tarifa de utilización del agua. Distribución entre los beneficiarios.

Tema 5. Legislación de aguas en relación con la calidad de las aguas. La Directiva 91/271/CEE. El Real Decreto Ley 11/1995, de 28 de diciembre, y el Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo. Las zonas sensibles: La resolución de 25 de mayo de 1998. El Real Decreto 484/1995, sobre medidas de regularización y control de vertidos.

Tema 6. La administración pública del agua. Principios generales. El Consejo Nacional del Agua. Los organismos de cuenca: Configuración y funciones. Atribuciones y cometidos. Organos de gobierno y administración. Hacienda y patrimonio. Comunidades de usuarios. Régimen jurídico. Derechos y obligaciones. Reparto y distribución del agua. Cánones y tarifas.

Tema 7. Planificación hidrológica. Objetivos generales de la planificación. La Ley de Aguas y sus Reglamentos en relación con la planificación hidrológica. Planes hidrológicos de Cuenca. El Plan Hidrológico Nacional. Importancia y efectos de los Planes.

Tema 8. Balances hidráulicos. Evaluación de recursos existentes y utilizables. Inventario y previsión de necesidades. Los recursos en régimen natural. Las demandas. Los criterios de garantía. Los recursos comprometidos mediante concesiones. La demanda medioambiental. Los sistemas de explotación de recursos. Modelos de optimización y simulación de recursos. Los recursos disponibles y el Registro de Aguas. Los recursos libres.

Tema 9. Hidrología. Ciclo hidrológico. El control del ciclo: Magnitudes, mediciones hidrológicas y modelos hidrológicos de precipitación-escorrentía. Redes hidrológicas: La red de aforos, el SAIH, LA red ICA y la red de control de aguas subterráneas.

Tema 10. El agua subterránea como recurso. Unidades hidrogeológicas y acuíferos. Efecto regulador y recarga de acuíferos. Proble-

mas actuales y potenciales: Sobreexplotación de acuíferos. Afección a cursos fluviales y problemas de contaminación. Las aguas subterráneas y el medio ambiente.

Tema 11. Utilización y aprovechamiento de las aguas subterráneas. Régimen de explotación. Protección de acuíferos y de la calidad de las aguas. Vertidos y contaminación por fuentes difusas. Control y corrección de la contaminación producida por nitratos.

Tema 12. Hidrología de las aguas subterráneas. Transmisibilidad, permeabilidad, coeficiente de almacenamiento, caudal específico, espesor saturado. Técnicas de investigación hidrogeológica y evaluación de recursos. Modelos matemáticos de aguas subterráneas. Calibración de modelos. Hidrología en zonas cársticas.

Tema 13. La calidad de las aguas continentales. Los objetivos de calidad. Normas de emisión. Normativa vigente sobre calidad de las aguas superficiales. Planes de saneamiento y depuración. Modelos de calidad. La garantía de disponibilidad y calidad del agua.

Tema 14. Usos de agua en abastecimiento a poblaciones. Prognosis de la demanda de abastecimiento. Dotaciones. Pérdidas en la red de distribución. Captaciones de aguas superficiales y subterráneas: Tipos. Perímetros de protección de captaciones.

Tema 15. Técnicas especiales e indirectas para incrementar la eficacia de los recursos del agua. Actuaciones sobre la oferta de recursos. Reutilización de aguas residuales. Prevención de evaporación de embalses. Actuaciones sobre la demanda: Soluciones legales, técnicas y de gestión.

Tema 16. Condiciones de potabilidad del agua: Calidad del agua y depuración o tratamiento previo a la distribución. Obras de abastecimiento y saneamiento en general. Técnicas de potabilización. Técnicas de tratamiento de aguas industriales. Pretratamientos y postratamientos necesarios.

Tema 17. Técnicas de depuración de aguas residuales. Eliminación biológica de nutrientes. Control e índices de contaminación. Depuración de aguas residuales urbanas. Autodepuración en cursos naturales. Autorizaciones de vertido. Tratamientos avanzados de eliminación de fósforo y nitrógeno.

Tema 18. Regadíos. Uso del agua. El agua en la fisiología vegetal. Técnicas de aplicación del agua al terreno. Dotaciones. Garantía. Calidad del agua. Conservación del agua. Obras de riego en general. Reutilización de los caudales de riego. Los fertilizantes y los productos fitosanitarios como agentes contaminantes potenciales. La contaminación difusa. Problemas de salinidad. Medidas de control y protección.

Tema 19. Energía. Aprovechamientos hidráulicos convencionales. Centrales de acumulación o de bombeo y de uso múltiple. Coeficientes energéticos y energía almacenada en los embalses. Potenciales hidroeléctricos. Centrales térmicas convencionales. Centrales nucleares. Función de los distintos tipos de centrales. Problemas funcionales de las centrales de punta. Golpe de ariete. Chimeneas de equilibrio.

Tema 20. El agua en la industria, evaluación de necesidades, problemas de contaminación con los efluentes industriales. Reutilización de efluentes industriales. Evaluación de la carga contaminante por sector industrial, características de los efluentes. Tecnologías disponibles para reducir la contaminación de efluentes: medidas internas y tratamiento de efluentes.

Tema 21. Presas. Generalidades. Clasificación de las presas. Desvío del río para la construcción de una presa. Ataguías. Operación de cierre del túnel de desvío. Excavaciones y cimentaciones de grandes presas. Inyecciones de consolidación. Impermeabilización de estribos. Recrecimiento de presas. Evolución y tendencias en grandes presas.

Tema 22. Presas de fábrica. Clasificación. Cimentación. Maquinaria. Impermeabilización y drenaje de la cimentación y de la presa. Instalaciones de hormigonado y métodos de puesta en obra del hormigón. Calor de fraguado y retracción. Auscultación. Presas de hormigón compactado.

Tema 23. Presas de materiales sueltos. Clasificación y elección del tipo de presa. Canteras. Técnicas de extracción, clasificación, transporte, almacenamiento, puesta en obra y consolidación. Control de compactación. Impermeabilización y drenaje. Auscultación. Aparatos de medida y normas a seguir.

Tema 24. Organos de desagüe de la presa. Aliviadores de superficie. Tipos. El aliviadero y su relación con la seguridad de la presa. Avenidas. Laminación. Desagües intermedios y desagües de fondo de embalses. Tipos de válvulas y compuertas. Tipos y disposición de las tomas.

Tema 25. Explotación de embalses. Reglamento técnico sobre seguridad de presas y embalses y su relación con la directriz básica de Protección Civil. Clasificación de presas frente al riesgo potencial. Plan de puesta en carga. Archivo técnico de la presa. Normas de explotación. Inspecciones periódicas. Ondas de rotura de presas. Tipos de rotura. Descripción física. Estudio de la evolución de la onda. Planes de emergencia. Puesta fuera de servicio.

Tema 26. Canales. Tipos. Revestimientos. Juntas. Canales en terrenos y esíferos. Drenaje. Otras obras singulares. Sifones y acueductos.

Compuertas. Dispositivos funcionales complementarios. Maquinaria específica para la construcción. Explotación y conservación.

Tema 27. Conducciones en carga. Cavitación. Tipos de tuberías. Tipos de juntas. Normativa. Túneles hidráulicos. Redes de distribución de agua potable: Elementos y modelos. Redes de saneamiento: Colectores, obras especiales y modelos. Emisarios submarinos. Dispositivos funcionales complementarios. Depósitos. Explotación y conservación.

Tema 28. Avenidas y sequías. Previsión y cálculo de máximas crecidas. Obras fluviales en general. Protección, corrección y regularización de cauces. Encauzamientos. Defensa de poblaciones. Concepto de sequía. Caracterización de sequías. La sequía hidrológica.

Tema 29. Estaciones de bombeo. Conceptos básicos. Tipos de bombas: Características, selección. Transitorios. Protección y tipos de estaciones. Estaciones de sobrepresión. Elementos constructivos. Ingeniería de impulsiones: Trazado, tipos y cálculo.

#### CARRETERAS

Tema 30. Obtención de cartografía a emplear en proyectos de carreteras. Topografía y cartografía de carreteras. Replanteo. Aplicación de las nuevas técnicas cartográficas en carreteras. Sistemas de posicionamiento global G.P.S.

Tema 31. Estudios geológicos en proyectos de carreteras. Reconocimientos geológicos. Préstamos, yacimientos y canteras. Estudios sísmicos. Acciones y cálculo. Normativa. Reglas de diseño y prescripciones constructivas.

Tema 32. Estudios climatológicos e hidrológicos en carreteras. Datos climatológicos generales. Datos pluviométricos. Cálculo de precipitaciones e intensidades de lluvia. Estudio de cuencas. Cálculos hidrológicos.

Tema 33. Estudios de tráfico. Estudio de intensidades de circulación. Estudio de velocidades. Estudios de origen y destino. El tráfico en la Red de Carreteras de Extremadura. Características de la circulación. Variables básicas. Relaciones intensidad-velocidad.

Tema 34. Métodos de previsión de la demanda de tráfico. Datos básicos. Hipótesis de crecimiento. Capacidad y niveles de servicio. Factores que afectan a la capacidad y a los niveles de servicio. Análisis de la circulación. Tratamientos para la mejora de la circulación.

Tema 35. Estudios geotécnicos en carreteras. Consideraciones geológico-geotécnicas para proyectos de carreteras. Caracterización geotécnica de los materiales. Planificación y control de

investigaciones geotécnicas. Técnica de investigación del terreno. Caracterización geomecánica de los macizos rocosos.

Tema 36. Estudio geotécnico de las cimentaciones. Etapas de trabajo. Objetivos. Interpretación de resultados. Problemáticas especiales en terrenos blancos. Técnicas de tratamiento y mejora del terreno. Caracterización y estabilidad de taludes.

Tema 37. Trazado de carreteras. Normativa vigente. Clases de carreteras y tipos de proyecto. Datos básicos para el estudio del trazado. Velocidad. Visibilidad. Distancia de parada. Distancia de adelantamiento. Distancia de cruce.

Tema 38. Trazado en planta. Alineaciones rectas. Curvas circulares: radios y peraltes, características, desarrollo mínimo. Curvas de transición: Funciones, forma y características, longitud mínima. Limitaciones. Condiciones de percepción visual. Coordinación entre elementos de trazado. Transición del peralte. Visibilidad en curvas circulares.

Tema 39. Trazado en alzado. Inclinación de las rasantes: Valores extremos, carriles adicionales, túneles. Acuerdos verticales. Parámetros mínimos de la curva de acuerdo. Condiciones de visibilidad. Consideraciones estéticas. Coordinación de los trazados en planta y alzado. Pérdidas de trazado.

Tema 40. Sección transversal. Sección transversal en planta recta. Elementos y sus dimensiones. Funciones de cada elemento. Bombeo. Taludes, cunetas y otros elementos. Altura libre. Sección transversal en planta curva. Sobreancho. Pendientes transversales. Medianas.

Tema 41. Nudos. Principios básicos y elementos del trazado. Morfología, ramales. Enlaces. Intersecciones. Carriles de cambio de velocidad. Distancias de seguridad. Confluencias y bifurcaciones. Vías de servicio y vías colectoras-distribuidoras.

Tema 42. Programas integrados de trazado. Evolución histórica. Concepto. Sistemas existentes. Requisitos. Comparativa. Criterios de selección. Incidencia en ingeniería. Evolución futura.

Tema 43. Drenaje superficial. Estudios hidráulicos. Obras de desagüe. Normativa aplicable. Drenaje subterráneo. Geotextiles: Funciones, aplicaciones, características y disposiciones constructivas.

Tema 44. Firmes. Constitución y conceptos generales. Aridos. Ligan-tes bituminosos. Capas granulares. Estabilizaciones. Tratamientos superficiales. Mezclas bituminosas. Pavimentos de hormigón. Dimensionamiento de firmes. Características superficiales. Conservación. Normativa aplicable.

Tema 45. Movimiento de tierras. Clasificación y características de los suelos. Compactación. Construcción de explanaciones. Construcción de terraplenes y pedraplenes. Capacidad de soporte de las explanadas. Normas y especificaciones. Construcción de obras de drenaje superficial y subterráneo.

Tema 46. Obras de paso. Reconocimientos. Emplazamiento. Puentes. Viaductos. Elección y selección. Normas aplicable a su proyecto. Contenido de los proyectos. Métodos de auscultación. Evolución y tendencias. Obras normalizadas. Construcción y explotación.

Tema 47. Túneles en carreteras. Historia, evolución y desarrollo. Proyecto, construcción y explotación. Maquinaria y medios auxiliares. Sostenimiento. Revestimiento. Drenaje. Equipamiento e instalaciones.

Tema 48. Señalización, balizamiento y defensas. Normativa aplicable. Condiciones que debe cumplir la señalización. Tipos de señales. Empleo de la señalización. Recomendaciones sobre sistemas de contención de vehículos. Medidas para garantizar fluidez y seguridad durante la ejecución de las obras. Iluminación. Semaforización.

Tema 49. Reposición de servidumbre y servicios afectados. Normativa aplicable. Expropiación de bienes y derechos. Legislación vigente. Tramitación del expediente de expropiación. Dominio público.

Tema 50. Pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carretera y puentes. Pliegos de prescripciones técnicas particulares. Contenido.

Tema 51. Presupuesto de inversión. Mediciones. Cálculo de los precios. Cuadros de precios. Presupuesto de ejecución por contrata. Plan de obra. Clasificación del contratista. Fórmula de revisión de precios.

Tema 52. Ensayos de materiales. Condiciones generales. Ensayos de cementos, hormigones y aceros. Normalización. Control de calidad. Análisis y características de suelos y rocas. Toma de muestras. Trabajos de campo. Ensayos de laboratorio.

Tema 53. Investigación sobre pavimentos. Ensayo de materiales para firmes: áridos, aglomerados bituminosos, hormigones y estabilizaciones. Reconocimiento y auscultación. Ensayos de pista.

Tema 54. Reconocimiento de firmes. Características superficiales de los pavimentos. Resistencia al deslizamiento y geometría superficial. Renovación superficial, refuerzo y rehabilitación de firmes. Métodos de auscultación y proyecto.

Tema 55. Proyecto de construcción. Dirección del proyecto. Contratación. Supervisión. Sector de empresas consultoras.

Tema 56. Construcción de carreteras. Competencias en las obras de las carreteras autonómicas. Normas e instrucciones técnicas. Sistemas de ejecución. Organización de las obras. Seguimiento. Control geométrico, cuantitativo y de calidad. Materiales y maquinaria. Evolución y tendencias. Señalización de la obra.

Tema 57. Dirección de obras de carreteras. Organización. Subcontratación. Aseguramiento de la calidad. Plan de Aseguramiento de la Calidad del contratista. Asistencia técnica de control y vigilancia. Sector de empresas constructoras.

Tema 58. Bancos de datos de carreteras. Inventarios. Tipos. Realización, explotación y puesta al día. Seguimiento y evolución.

Tema 59. Organización de la conservación. Con medios propios y mediante asistencias técnicas. Operaciones normales y extraordinarias. Vialidad invernal. Plantaciones. Planes y programas. Mantenimiento y conservación de obras de paso y túneles. Conservación integral.

Tema 60. Explotación. Ordenación de la circulación. Regulación del tráfico. Métodos electrónicos de control y regulación del tráfico. Información al público y ayudas al usuario. Reconocimientos y vigilancia. Defensa de la carretera. Accesos.

Tema 61. Explotación de obras y servicios públicos. Concepto. Modos de explotación de las carreteras. Competencias. Normas e instrucciones técnicas. Facultades inspectoras en supuestos de explotación indirecta. Gestión indirecta. Caso especial de concesiones de autopistas de peaje.

Tema 62. La legislación de carreteras. Ley 7/1995, de 27 de abril, de Carreteras de Extremadura. Ley 25/1988, de 29 de julio, de Carreteras. Reglamento General de Carreteras. Plan Regional de Carreteras de Extremadura.

## TRANSPORTES

Tema 63. La legislación y el desarrollo en transportes. Ley 16/1987, de Ordenación de los Transportes Terrestres y su Reglamento.

Tema 64. Los transportes en España. Historia. Importancia del sector en la economía nacional. Principales características. Infraestructuras, parques de vehículos y tráficos de los distintos modos de transporte.

Tema 65. Planificación del sistema de infraestructuras y transporte. Objetivos. Desarrollo. Planificación estratégica planificación sectorial.

Tema 66. El transporte de mercancías. Características, reparto modal, estructura y evolución. Tráficos nacional e internacional.

Tema 67. El transporte de viajeros. Características, reparto modal, estructura y evolución. Tráficos nacional e internacional.

Tema 68. Estaciones de mercancías. Antecedentes, tráficos, costes y tarifas. Estaciones de cambio modal. Las estaciones de contenedores.

Tema 69. Las estaciones de autobuses. Antecedentes y evolución. Aparcamientos de disuasión. Intercambiadores modales.

Tema 70. La seguridad vial. Estudios de accidentes. Factores condicionantes. Medidas de seguridad. Índices de peligrosidad y mortalidad.

Tema 71. La intermodalidad en el transporte de viajeros y mercancías. Principales objetivo. Corredores y nodos intermodales.

Tema 72. La liberalización del transporte ferroviario. El nuevo modelo de la Ley 39/2003, de 17 de noviembre. Conceptos básicos de funcionamiento del sistema. Los entes ferroviarios: FEVE, ADIF RENFE —Operadora.

Tema 73. Infraestructura de ferrocarriles. Características específicas de la infraestructura: Trazado, geometría de la vía, peraltes y secciones. Líneas convencionales y de alta velocidad. La plataforma y las estructuras de asiento. Túneles. Puentes: Acciones y efectos dinámicos. Estaciones.

Tema 74. La vía. Tipología y materiales. Aparatos de vía. Carril sin juntas. Montaje de vía: Condicionantes y maquinaria. Especificaciones y control de calidad de los materiales y de la vía. Auscultación de la vía en servicio. Operaciones de mantenimiento y renovación.

Tema 75. Electrificación ferroviaria: Componentes, tipología y características. Instalaciones de seguridad. Organización del movimiento, programas de explotación, control de la señalización: Enclavamientos, bloqueos, CTC. Sistemas de seguimiento. Protección y conducción automática de trenes.

## MEDIO AMBIENTE

Tema 76. Desarrollo sostenible, la cumbre de Johannesburgo 2002. conceptos y estrategias. Las tecnologías ambientales. Su papel en el ámbito económico, las cuotas de contaminación.

Tema 77. Marco jurídico de evaluación de Impacto Ambiental en España. La legislación básica estatal: El Real Decreto Legislativo 1302/1986, de EIA. El Real Decreto 1131/1988, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución del R.D.L. 1302/1986. La

Ley 6/2001, de 8 de mayo, de modificación del R.D.L. 1302/1986. Decreto 45/1991, de 16 de abril. Evaluación de Impacto Ambiental en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 78. El medio ambiente en la explotación de los recursos hídricos. Eutrofización de las masas de agua. Causas. Efectos. Factores limitantes. Producción primaria. Control de eutrofización.

Tema 79. Aspectos a considerar en el estudio de la restauración del cauce y riberas de un río. Métodos biológicos para el estudio de la calidad de las aguas en ríos: sistemas de los saprobios, índices bióticos y métodos predictivos. Riqueza faunística. Índices de diversidad.

Tema 80. El transporte y el medio ambiente. El impacto ambiental de las infraestructuras de transportes. Metodologías ambientales para la selección de inversiones. La seguridad en relación con el coste ambiental.

Tema 81. La contaminación atmosférica, tipos, orígenes y características. Sus fuentes. Sectores y actividades contaminantes. Contaminación atmosférica transfronteriza a larga distancia.

Tema 82. La contaminación acústica. Normativa comunitaria y española sobre ruido. La Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del ruido efectos sobre la salud y el medio ambiente. La evaluación y reducción del ruido ambiental. Medidas correctoras.

#### VARIOS

Tema 83. Ley 13/1995, de Contratos de las Administraciones Públicas. Reglamento General de Contratación.

Tema 84. Los decretos de transferencias en materia de carreteras y obras hidráulicas a favor de la Junta de Extremadura.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Ingeniería de Montes

Tema 1. La Unión Europea I: Los Estados miembros. Los tratados fundacionales y modificativos de las Comunidades Europeas. Las Instituciones comunitarias: El Consejo. El Consejo europeo. La Comisión. El parlamento europeo.

Tema 2. La Unión Europea II: Instrumentos jurídicos: Reglamento. Directiva. Decisión. Recomendación. Dictamen. Fondos e instrumentos de financiación comunitaria relacionados con el ámbito forestal.

Tema 3. La Unión Europea III: Principios y objetivos de la Política Agraria Común. El Sector Forestal en la U.E. Política de Desarrollo Rural. Programas de Desarrollo Rural y Programas Operativos. Líneas de actuación en Extremadura.

Tema 4. Planificación forestal: Estrategia Forestal para la U.E. Estrategia Nacional de Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad. Estrategia Forestal Española. Plan Forestal Español.

Tema 5. Plan forestal de Extremadura I: Objetivos. Análisis y diagnosis estructural, del medio y sectorial. Ámbito y funcionalidad forestal. Régimen de propiedad. Formaciones forestales en Extremadura.

Tema 6. Plan Forestal de Extremadura II: Planificación funcional. Prevalencias funcionales en Extremadura. Imagen Objetivo. Aplicación: Programas operativos verticales y transversales.

Tema 7. Convenios internacionales sobre biodiversidad y conservación de la naturaleza: Convenio de Río sobre medio ambiente y desarrollo. Convenio de Ramsar, relativo a humedales. Convenio de Washington, relativo el comercio internacional de especies amenazadas (CITES). Convenio de Bonn, relativo a la conservación de las especies migratorias. Convenio de Berna, sobre conservación de la vida silvestre y el medio natural. Otros convenios suscritos por España.

Tema 8. Protección de especies y hábitats I: Directiva 79/409/CEE relativa a la conservación de aves silvestres. Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPAs).

Tema 9. Protección de especies y hábitats II: Directiva 92/43/CEE relativa a la conservación de los hábitats naturales y la flora y fauna silvestres. Aplicación estatal. Desarrollo en Extremadura.

Tema 10. Protección de especies y hábitats III: Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Catálogo Regional de Especies amenazadas. Identificación, requerimientos ecológicos y distribución de las principales especies amenazadas de Extremadura.

Tema 11. Espacios Naturales I: Ley 4/1989, de conservación de los espacios naturales y de la fauna y flora silvestres.

Tema 12. Espacios Naturales II: Ley 8/1998, de conservación de la naturaleza y espacios naturales de Extremadura.

Tema 13. Espacios Naturales III: Red de espacios Naturales Protegidos y Red Natura 2000 en Extremadura.

Tema 14. Impacto Ambiental I: Normativa legal de aplicación en el territorio nacional (Ley 6/2001, de modificación del Real Decreto Legislativo 1302/1986 de Evaluación de Impacto Ambiental) y en Extremadura (Decreto 45/1991 sobre medidas de protección del ecosistema, convalidado por el Decreto 25/1993). Estructura de la E.I.A. Estudios detallados y simplificados. Metodologías de evaluación.

Tema 15. Impacto Ambiental II: Impacto ambiental de las actuaciones forestales. Medidas correctoras en repoblaciones, tratamientos selvícolas, aprovechamientos, pistas forestales, vías de saca, cortafuegos y otras actuaciones. El impacto ambiental de los incendios forestales.

Tema 16. Ecosistemas I: Generalidades. Acciones y reacciones de un ecosistema. La simulación en ecología. Indicadores. Sucesión y evolución, madurez, climax y regresión. Formaciones climácicas y seriales en Extremadura.

Tema 17. Clima. Factores climáticos. Influencia del clima en la vegetación forestal. Índices climáticos. Parámetros ecológicos de naturaleza climática. El clima en Extremadura. El cambio climático.

Tema 18. Suelo: Concepto. Composición y propiedades del suelo. Influencia de los factores edáficos en la vegetación forestal. Parámetros ecológicos de naturaleza edáfica. Clasificación de los suelos. Principales tipos de suelo en Extremadura.

Tema 19. Erosión: La erosión del suelo por modificación de sus propiedades. Tipos de erosión. Modelos matemáticos y técnicas de evaluación de la erosión. Desertificación.

Tema 20. Restauración hidrológico forestal: Conservación de suelos. Clasificación de cuencas. Técnicas de corrección de cuencas y cauces.

Tema 21. Ley de Aguas y Reglamento de Dominio Público Hidráulico: El Dominio Público Hidráulico del Estado. La administración pública del agua. La planificación hidrológica. La utilización del dominio público hidráulico. Protección del dominio público y de la calidad de las aguas continentales. Problemática del agua en la Comunidad de Extremadura.

Tema 22. Caza I: Ley de Caza de Extremadura. Desarrollo y aplicación. Orden anual de vedas.

Tema 23. Caza II: Espacios cinegéticos gestionados por la Junta de Extremadura. Normativa de aplicación. La oferta pública de caza.

Tema 24. Caza III: Especies objeto de aprovechamiento cinegético en Extremadura. Identificación. Características principales. Hábitat y distribución en Extremadura. Modalidades de caza.

Tema 25. Caza IV: Planes de Ordenación Cinegética: Inventario. Métodos de censo. Planificación. Plan general. Plan de mejoras. Plan de aprovechamientos. Plan de gestión. Granjas cinegéticas: Cría de las principales especies. Introducción, repoblación, traslado y suelta de especies cinegéticas. Cotos Intensivos. Normativa autonómica aplicable.

Tema 26. Pesca y Piscicultura I: Ley de Pesca en Extremadura: Su desarrollo y aplicación. Orden anual de vedas.

Tema 27. Pesca y Piscicultura II: Principales especies piscícolas en Extremadura. Identificación. Características principales. Hábitat y distribución en Extremadura.

Tema 28. Pesca y Piscicultura III: Piscifactorías. Clases. Fundamentos. Infraestructuras. Sostenimiento. Cultivo de las principales especies.

Tema 29. Incendios I: Ley 5/2004 de prevención y lucha contra los incendios forestales en Extremadura. Plan PREIFEX y Planes periurbanos de prevención de incendios forestales. Zonas de Alto riesgo de incendio en Extremadura y sus planes de defensa.

Tema 30. Incendios II: Plan INFOEX: Objetivos, actuaciones y medidas preventivas. Recursos disponibles y misiones de los distintos organismos en la extinción de incendios. Infracciones y sanciones.

Tema 31. Incendios III: El fuego como factor natural y antrópico. Quema e incendio forestal. Clases, causas y factores que influyen en la propagación de los incendios forestales. Modelos de combustible y sus aplicaciones. Prevención de incendios: Objetivos y medidas. Áreas de defensa contra incendios. Detección y vigilancia.

Tema 32. Incendios forestales IV: Extinción de incendios forestales: Medios, estrategias y técnicas de extinción. Contrafuegos y quemas de ensanche. Primer ataque y ataque ampliado. Seguridad en los trabajos de extinción. Los incendios forestales en Extremadura.

Tema 33. Botánica I: Frondosas: Características botánicas, ecológicas y selvícolas de las principales especies arbóreas de Extremadura. Distribución, situación y estado de las principales masas en Extremadura.

Tema 34. Botánica II: Coníferas: Características botánicas, ecológicas y selvícolas de las principales especies arbóreas de Extremadura. Distribución, situación y estado de las principales masas en Extremadura.

Tema 35. Botánica III: Vegetación de ribera y sotos: Principales especies y distribución en Extremadura. Importancia ecológica. Márgenes de parcelas de cultivo, lindes con caminos y arroyos: Origen, interés en la conservación de suelos, fauna y flora.

Tema 36. Botánica IV: Matorrales: Principales asociaciones de matorral en Extremadura. Distribución regional. Aprovechamiento e importancia ecológica. Especies arbustivas más representativas de Extremadura.

- Tema 37. Viveros forestales: Definición y clases. Infraestructura e instalaciones. Cultivo de plantas a raíz desnuda y en envase. Sistemas de riego. Micorrización. Mejora genética forestal: Objetivos. Programas de mejora genética. Conservación de los recursos genéticos.
- Tema 38. Materiales forestales de reproducción. Normativa sobre calidad y comercio del material de reproducción. Regiones de procedencia y RIUS. Recolección y extracción de semillas forestales y material vegetativo de reproducción. Conservación y almacenamiento. Tratamientos de ayuda a la germinación.
- Tema 39. Repoblación forestal I: Fijación del objetivo preferente. Elección de especies: Series de vegetación. Condicionantes. Metodología. Cambios de especie y trabajos asociados.
- Tema 40. Repoblación forestal II: Tratamiento de la vegetación preexistente a la repoblación forestal y preparación del suelo: Objetivos. Procedimientos. Herramientas, equipos y aperos.
- Tema 41. Repoblación forestal III: Siembra y plantación: Siembra: Cantidad de semilla. Tratamientos de la semilla. Procedimientos de siembra. Herramientas, equipos y aperos. Plantación: Densidad inicial. Tipo de planta. Plantación manual y mecanizada. Herramientas, equipos y aperos. Sistemas de protección al repoblado. Mantenimiento de la repoblación.
- Tema 42. Ayudas Forestales I: Fomento de la forestación de tierras agrarias. Normativa nacional y autonómica vigente.
- Tema 43. Ayudas Forestales II: Ayudas a la gestión sostenible de los montes en el marco del desarrollo rural. Normativa vigente.
- Tema 44. Selvicultura I: Formas fundamentales de masa. Formas principales de masa. La regeneración del monte. Métodos de corta y criterios de corta. Clases naturales de edad.
- Tema 45. Selvicultura II: Cuidados culturales de las masas forestales en sus primeros estados. Laboreos del suelo. Fertilizaciones y enmiendas. Drenajes. Podas de formación. Apostados y resalveos. Cavas, desbroces y control de la vegetación accesoria.
- Tema 46. Selvicultura III: Cuidados culturales de las masas forestales en sus estados más avanzados. Control de la competencia. Binas. Desbroces. Podas. Clareos. Claras. Otras cortas de mejora. Eliminación de restos.
- Tema 47. Selvicultura IV: Cortas de regeneración: Cortas a hecho. Aclareo sucesivo. Entresaca. Condicionantes para la elección de las cortas de regeneración. Adaptaciones y modificaciones de las cortas de regeneración.
- Tema 48. Fitopatología forestal I: Plagas: concepto y dinámica. Plagas forestales en viveros, montes y productos forestales. Plagas de mayor presencia en Extremadura y su importancia. Plaguicidas: tipos y características. Técnicas de aplicación. Problemática de la contaminación. Lucha biológica y lucha integrada.
- Tema 49. Fitopatología forestal II: Enfermedades forestales y fisiológicas en viveros, montes y productos forestales. Enfermedades de mayor presencia en Extremadura y su importancia. Medidas culturales. Prevención. Tratamiento y su problemática. Decaimiento de los *Quercus* sp.
- Tema 50. Masas Forestales: Parámetros que determinan la estructura de una masa forestal: Fracción de cabida cubierta. Densidad. Área basimétrica. Distribución diamétrica. Altura dominante. Otros parámetros. Crecimiento de estas variables.
- Tema 51. Dasometría: Medición y Cubicación de árboles apeados y en pie: Procedimientos e Instrumentos utilizados. Medición de existencias: Árboles tipo, tarifas y tablas de cubicación. Crecimientos individuales y de masa.
- Tema 52. Ordenación de montes I: Estructura de un proyecto de ordenación. Inventario: Estados legal, natural, forestal y económico. Planificación: Fundamentos y fines. Plan General. Plan Especial. Revisiones.
- Tema 53. Ordenación de montes II: Concepto y tipos de inventarios forestales. Sistemas de inventariación: Diseños, toma y proceso de datos. Muestreo con probabilidad de selección variable. Aplicación de nuevas tecnologías. Inventario Forestal Nacional: Objetivos y diseño. Resultados del tercer IFN en Extremadura, comparación con los anteriores.
- Tema 54. Ordenación de Montes III: Bases económicas de la Ordenación de Montes. Turno y Edad de Madurez. Criterios de cortabilidad: técnico-forestales, máxima renta en especie, tecnológicos, físicos, financieros. Cálculo de existencias normales y de la posibilidad anual.
- Tema 55. Ordenación de Montes IV: Métodos de ordenación: Método de división por cabida. Métodos de tramos periódicos: Tramos permanentes, tramos revisables, tramo único y tramo móvil. Métodos de ordenación por rodales. Método de entresaca.
- Tema 56. Ordenación de Montes V: Ordenación de aprovechamientos no maderables: Cinegéticos, piscícolas, silvopastorales, corcheros, frutícolas, micológicos y apícolas. Otros aprovechamientos.
- Tema 57. Ley de montes: Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de montes y Ley 10/2006, de 28 de abril, por la que se modifica la anterior. Clasificación y Régimen Jurídico de los montes.

Tema 58. Deslindes y Amojonamientos: Procedimiento para la realización de deslindes y Amojonamientos en montes gestionados por la administración. Consorcios. Convenios. COREFEX.

Tema 59. Uso múltiple del monte. La conservación de la naturaleza como objetivo de la gestión forestal. Funcionalidad económica, protectora y social. Criterios de asignación de funcionalidad.

Tema 60. Cultivos forestales. Principales especies utilizadas. Producción y aprovechamiento. Situación en Extremadura. Métodos específicos de repoblación y tratamientos selvícolas. Filtros verdes.

Tema 61. El uso recreativo del monte: Planificación del uso recreativo: zonificación, limitaciones y restricciones. Equipamientos: Infraestructuras, áreas recreativas, señalización. El paisaje: Valoración de la calidad y fragilidad paisajística. Métodos de estimación, minimización y corrección de impactos.

Tema 62. El Sector Forestal: Los principales productos forestales y su importancia económica. Distribución regional. Abastecimiento y comercio interior y exterior. El sector forestal en Extremadura. La empresa forestal: Características, tipos y principales producciones. La certificación forestal.

Tema 63. Aprovechamientos maderables: La corta y la saca. Caracter, preparación y localización de las cortas. Fases de un aprovechamiento maderero. Planificación de la saca y mecanización de las operaciones. Normativa autonómica que regula la autorización de aprovechamientos.

Tema 64. Valoración forestal: Métodos de valoración de montes. Beneficios directos e indirectos. Valoración de montes maderables, montes corcheros, incendios forestales, aprovechamientos cinegéticos y otros.

Tema 65. La Madera: Propiedades físicas y mecánicas de la madera. Aserrado. Secado. Tratamientos de protección de la madera. La industria del aserrado. La industria del desenrollado. Madera laminada. Fabricación de tableros. Industria de la celulosa.

Tema 66. Vías Pecuarias: La Ley 3/1995, de Vías Pecuarias y su reglamento. Tipología de las vías pecuarias. Deslinde y amojonamiento. Aprovechamientos. Usos compatibles y complementarios.

Tema 67. Vías forestales: Planificación. Diseño, cálculo, replanteo y ejecución. Impacto ambiental. Ley 12/2001, de 15 de noviembre, de caminos públicos de Extremadura.

Tema 68. La Dehesa I: Concepto y origen. Estructura y funcionamiento. Producción y aprovechamiento. Mejoras. Regeneración. Especies vegetales que la pueblan.

Tema 69. La Dehesa II: La dehesa en Extremadura: Distribución. Problemática. Ley 1/1986, de 2 de mayo, de la Dehesa: Definición. Normas para Podas en la encina y el alcornoque. Normas para Descorche en el alcornoque.

Tema 70. La Dehesa III: Ordenación de la dehesa. Métodos de regeneración. Acotamiento al pastoreo, densificaciones y otros métodos de regeneración de la dehesa.

Tema 71. Pascicultura I: Carácter forestal de los pastizales extensivos. Pastizales naturales extremeños. Clasificación. Distribución. Principales especies pratenses. Creación e implantación de pastizales. Cuidados culturales y manejo.

Tema 72. Pascicultura II: Aprovechamiento de los pastos. Técnicas de pastoreo. Regulación del pastoreo en los montes. Carga ganadera. Especies y razas ganaderas extensivas más utilizadas en Extremadura. Aprovechamientos por siega.

Tema 73. El Alcornocal I: Distribución en el mundo, en España y en Extremadura. La vegetación arbórea y arbustiva del alcornocal. Climatología, litología y edafología del área del alcornocal. Importancia ecológica y económica del alcornocal en Extremadura.

Tema 74. El Alcornocal II: Las regiones de procedencia del Quercus suber. Las zonas de procedencia en Extremadura. Rodales selectos de alcornoque en Extremadura: método de selección y sistemas de control.

Tema 75. El Alcornocal III: Ordenación del alcornocal. Tipo y densidad de las masas. Regeneración natural y artificial. Tratamientos selvícolas. Plagas y enfermedades. Incendios.

Tema 76. El corcho I: Estructura, formación y composición química. Propiedades del corcho. Tipos de corcho. Usos del corcho. La calidad del corcho: Concepto. Clases. Calibrado. Factores que afectan a la calidad del corcho. Fórmulas de calidad. Estimación de la calidad de corcho en árbol y en pila. Cálculo de la producción de corcho en un alcornocal.

Tema 77. El corcho II: El proceso de descorche: Fases. Herramientas y ejecución. Organización de la saca. Regulación de su aprovechamiento en Extremadura. Efectos sobre el individuo y la masa.

Tema 78. El corcho III: La industria preparadora del corcho. La industria transformadora del corcho. La industria taponera. La industria de los aglomerados. El código de buenas prácticas taponeras en las industrias y en el campo. Geografía y economía de la industria corchera en Extremadura. El Instituto del corcho, la madera y el carbón vegetal.



Tema 79. Topografía y GPS: Topografía: Fundamentos de la topografía. Métodos topográficos. Aparatos topográficos y su utilización. GPS: Fundamentos, toma de datos y aplicación al sector forestal.

Tema 80. Fotogrametría y Sistemas de Información Geográfica (GIS): Fotogrametría y teledetección: Fundamentos. Aplicación al sector forestal. GIS: Descripción y metodología. Aplicación al sector forestal.

Tema 81. Proyectos de obras forestales: Características y contenido de todos sus documentos. Trámite de aprobación. Sistemas y procedimientos de contratación de la administración de Extremadura. El director de obra: atribuciones y responsabilidades. Certificaciones. Recepción de obras.

Tema 82. Seguridad y salud en obras forestales: Normativa que lo regula. Ámbito de aplicación. Estudios de seguridad y salud: Tipos y contenido. Coordinadores: Funciones. Planes de Seguridad y Salud.

Tema 83. Formación, Educación y Divulgación en materia forestal y medioambiental. Objetivos. Líneas de Actuación. Centros de interpretación. La investigación en el sector forestal: Líneas prioritarias. Coordinación.

Tema 84. La Administración Forestal. La organización administrativa y las respectivas competencias sobre el medio forestal de la Administración General del Estado y la Administración Autonómica de Extremadura. Modelo organizativo de la Junta de Extremadura. Competencias en materia forestal y medioambiental. La Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. La Consejería de Desarrollo Rural.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Ingeniería Industrial

Tema 1. Legislación básica sobre ordenación industrial. Régimen de instalación, ampliación y traslado de industrias. Clasificación de industrias. El registro de establecimientos industriales.

Tema 2. La Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, y el Real Decreto 697/1994, de 28 de abril, por el que se aprueba el registro de establecimientos industriales de ámbito estatal.

Tema 3. La política de abastecimiento nacional de materias primas: Evolución de la dependencia española. La Ley de fomento de la minería. El plan nacional de abastecimiento de materias primas minerales.

Tema 4. Los proyectos de instalaciones industriales. Documentos y metodología de elaboración. Normas de regulación. Los proyectos y dirección de obra en la Administración: Aspectos técnicos, adminis-

trativos y legales. La liberalización industrial en Extremadura. Decreto 49/2004, de 20 de abril y Orden de 12 de diciembre de 2005.

Tema 5. Evolución energética en el mundo y en España. Fuentes convencionales y nuevas fuentes de energía. La política de ahorro y eficiencia energética, su legislación y sus instrumentos básicos.

Tema 6. Los minerales energéticos en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Su investigación, explotación, yacimientos y aprovechamientos.

Tema 7. Legislación básica sobre la energía eléctrica. El sistema eléctrico nacional. Competencias de la Administración.

Tema 8. Régimen jurídico y económico de producción de energía eléctrica en régimen especial. Subvenciones al régimen de producción de energía eléctrica en régimen especial en Extremadura.

Tema 9. Reglamentación sobre parques eólicos en Extremadura. Energía solar térmica.

Tema 10. El control de la calidad del suministro eléctrico en Extremadura. Garantías de suministro. Infracciones y sanciones.

Tema 11. Ley 34/1998, de 7 de octubre, del Sector de Hidrocarburos. Reglamento de instalaciones petrolíferas aprobado por Real Decreto 2.085/1994, de 20 de octubre y modificado por el Real Decreto 1523/1999, de 1 de octubre.

Tema 12. La política nuclear: Legislación básica. Autorización de instalaciones radiactivas. El control de los residuos radiactivos.

Tema 13. El Consejo de Seguridad Nuclear. Consecuencias de la integración en la U.E.

Tema 14. La legislación básica sobre aguas. Régimen Jurídico de las aguas subterráneas. El suministro de agua.

Tema 15. El medio ambiente industrial (I): La Ley de protección del medio ambiente atmosférico. Normas reglamentarias. Competencias. Residuos sólidos urbanos.

Tema 16. El medio ambiente industrial (II): Normativa legal sobre vertidos de aguas residuales. Sistemas de evaluación, tratamiento y depuración de aguas residuales.

Tema 17. Actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Legislación básica. Actividades reguladas. Intervención administrativa.

Tema 18. Reglamentación de ruidos y vibraciones de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 19. La seguridad industrial y sus reglamentos técnicos. Ámbito, estructura y tendencias actuales. La intervención de la Administración. Competencias de Extremadura.

Tema 20. Los organismos de control y las entidades de acreditación. El reglamento para la infraestructura de calidad y seguridad industrial. La armonización de legislaciones técnicas y la eliminación de obstáculos técnicos al comercio.

Tema 21. Legislación básica sobre la inspección técnica de vehículos. Competencias y normas sobre talleres de reparación de vehículos automóviles.

Tema 22. Proyectos de instalaciones eléctricas en alta tensión. Autorización y puesta en servicio de instalaciones. Normativa aplicable. Inspección de instalaciones.

Tema 23. Instalaciones eléctricas de baja tensión. Puesta en servicio de instalaciones. Normativa aplicable.

Tema 24. Magnitudes y unidades fotométricas: Flujo luminoso, eficacia luminosa, iluminancia, luminancia. Lámparas y tipos de lámparas. Equipos auxiliares y de eficiencia energética.

Tema 25. Competencias y normativa sobre talleres y centros para la instalación, reparación y revisión de tacógrafos analógicos, de tacógrafos digitales y de limitadores de velocidad.

Tema 26. Reglamento de seguridad en las máquinas y Reglamento de seguridad general de los productos. Directivas comunitarias de aplicación a las máquinas y sobre la seguridad de los productos.

Tema 27. Reglamento de aparatos de elevación y manutención. Instrucciones técnicas complementarias. Entidades de instalación y conservación. Directivas comunitarias reguladoras de los aparatos de elevación y manutención.

Tema 28. Reglamento de aparatos a presión. Instrucciones técnicas de desarrollo. Directivas comunitarias sobre aparatos a presión.

Tema 29. Almacenamiento de productos químicos. Instrucciones técnicas de desarrollo del Reglamento. Reglamentos sobre preparación de sustancias peligrosas y sobre el envasado y comercialización de los productos. Directivas comunitarias.

Tema 30. El sector frigorífico en España. Reglamento de plantas e instalaciones frigoríficas. El Protocolo de Montreal. La utilización de los nuevos productos refrigerantes. Instrucciones técnicas complementarias.

Tema 31. La libre circulación de productos de la construcción. Reglamentos sobre productos de la construcción, homologación y

marca EC. Directivas comunitarias y Reglamentos de desarrollo. Recepción y ensayos de productos de la construcción.

Tema 32. La propiedad industrial. Legislación básica aplicable. Registro de invenciones.

Tema 33. La patente y el modelo de utilidad. Características y procedimiento administrativo de concesión. La puesta en práctica o explotación. Registro de signos distintivos y de modelos o dibujos industriales. Perspectivas tras la integración en la U.E.

Tema 34. La Ley de artesanía de Extremadura. Registro de artesanos y empresas artesanas. Repertorio de oficios artesanos. Subvenciones en materia de artesanía. Decreto y Orden que las regula.

Tema 35. Las inversiones extranjeras en España. Legislación básica. Importancia de las empresas multinacionales en la industria española. Especial análisis sobre el capital y la tecnología. La cooperación internacional en el sector industrial. Efectos tras la integración en la U.E.

Tema 36. La política industrial regional. Los incentivos tradicionales de localización industrial. Las sociedades de desarrollo regional. Acciones en Extremadura.

Tema 37. La política regional española tras la integración en la U.E. Incentivos regionales, nacionales y ayudas comunitarias.

Tema 38. La organización administrativa industrial en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Papel de la Administración del Estado y de la Junta de Extremadura.

Tema 39. La Consejería de Economía y Trabajo: competencias, organización y estructura en materia de industria, energía y minas. Decretos y Reales Decretos de transferencias de competencias.

Tema 40. Las normas tecnológicas de la edificación (NTE) y las normas básicas de la edificación (NBE). Su incidencia sobre los proyectos de instalaciones industriales. El Código Técnico de la Edificación (CTE).

Tema 41. Las instalaciones en los edificios: finalidad, clases y tipología. Control de costo de la instalación. Soluciones alternativas.

Tema 42. La seguridad de los inmuebles. El Reglamento de espectáculos públicos. Normativa contra incendios NBE-CPI 96. Planes de evacuación.

Tema 43. Reglamento de instalaciones de protección contra incendios en establecimientos industriales.

- Tema 44. El mantenimiento de los inmuebles administrativos. Programación de actuaciones. El Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. Instrucciones técnicas complementarias.
- Tema 45. Concepto de empresa: La empresa como sistema. Áreas funcionales más características de la empresa: contenido y actividades que comprenden. Empresa privada y empresa pública.
- Tema 46. Aspecto jurídicos básicos de la empresa. Clases de empresas según su forma jurídica. Especial mención a la Sociedad Anónima. Otros tipos de empresas.
- Tema 47. Los estados financieros de la empresa: Balance y cuenta de resultados. Ordenación de cuentas. Masas patrimoniales del activo y pasivo.
- Tema 48. Análisis y diagnóstico económico financiero. Objetivos financieros de la empresa: Rentabilidad, liquidez y riesgo. Objetivos del diagnóstico.
- Tema 49. Análisis patrimonial. Esquema de origen y aplicación de fondos. Medidas de liquidez.
- Tema 50. "Cash Flow" y autofinanciación. Rotación del activo circulante y sus componentes. Rotación de proveedores. Medidas de solvencia. Fondo de maniobra y capital de trabajo.
- Tema 51. Rentabilidad de la empresa. Análisis de costes. Las relaciones coste, volumen, beneficio. El punto muerto.
- Tema 52. La Dirección comercial. El "marketing" en la empresa.
- Tema 53. Estructura financiera de la empresa. Fuentes de financiación. Planes y proyectos de inversión. Criterios de decisión y priorización.
- Tema 54. Esquema general de un ordenador. Componentes de un ordenador. Tipos de ordenadores. Evolución histórica.
- Tema 55. Concepto básico de sistema operativo. Tipos de sistemas operativos. Entrada/salida. Procesos. Gestión de memoria. Archivos.
- Tema 56. La informática aplicada a la empresa industrial "hardware" y "software". Aplicaciones más importantes del microordenador en la gestión de la empresa industrial.
- Tema 57. Implantación de un sistema de calidad en la empresa. La serie de normas ISO 9000.
- Tema 58. Las directivas europeas. Nuevas tendencias reglamentarias.
- Tema 59. La diagnosis de empresas con dificultades. Los estudios de viabilidad. Planes de regulación de empleo y reestructuración empresarial. Auditorías internas y externas.
- Tema 60. La insolvencia de la empresa. La suspensión de pagos. Concepto, clases y efectos de la quiebra. Órganos de quiebra. Disolución y liquidación de sociedades mercantiles en nuestro ordenamiento positivo.
- Tema 61. Localización de plantas industriales. Factores de localización. La gestión de "stocks". Conceptos y técnicas cuantitativas utilizadas.
- Tema 62. Desarrollo tecnológico en la empresa. La función de investigación y desarrollo. Información tecnológica: bancos de datos y redes. Financiación del desarrollo tecnológico.
- Tema 63. Planificación estratégica y operativa. Programación y presupuestos. Modelos e instrumentos de planificación, programación y presupuestación. Funciones directivas: planificación, organización, dirección, motivación y control.
- Tema 64. Organización empresarial y factor humano. Selección, formación y promoción de personal.
- Tema 65. Relaciones industriales. Sindicato y empresa. Negociación colectiva y política de personal.
- Tema 66. La organización científica del trabajo. La productividad, la remuneración del trabajo: Salario e incentivo. Sistemas de remuneración.
- Tema 67. Seguridad e higiene en los trabajos relacionados con actividades industriales.
- Tema 68. La reglamentación técnico sanitaria y su influencia sobre la reglamentación industrial.
- Tema 69. Los proyectos de instalaciones industriales. Documentos y metodología de elaboración. Normas de regulación.
- Tema 70. Los proyectos y dirección de obra en la Administración: Aspectos técnicos, administrativos y legales.
- Tema 71. La función de demanda. La función de producción microeconómica. Teoría de los costes. La curva de la demanda de empleo.
- Tema 72. Los mercados competitivos de productos. El equilibrio a corto y largo plazo. El efecto de los impuestos.
- Tema 73. Los mercados de factores. La oferta y demanda del trabajo. Teorías del capital e interés.
- Tema 74. La población activa. Distribución por sectores. Especial referencia al sector industrial.

Tema 75. Evolución general de la economía española y de la política económica en los últimos años.

Tema 76. Teoría de la inflación. Concepto. Clases, efectos y control.

Tema 77. Estadística descriptiva. Conceptos básicos. Variables. Parámetros que definen una distribución. Representaciones gráficas.

Tema 78. Estadística analítica. Universo y muestra. Conceptos y tipos de muestra.

Tema 79. El crecimiento económico a largo plazo. Las fuentes de crecimiento. Las relaciones entre el ahorro, el crecimiento de la población y el crecimiento de los stocks de capital.

Tema 80. Los ciclos económicos: Definición y descripción de las fases del ciclo.

Tema 81. La balanza de pagos. Concepto, estructura y equilibrio. El mercado de cambios. Teorías de la determinación del tipo de cambio.

Tema 82. La demanda, la oferta y el mercado. Funciones de oferta y demanda. El precio de equilibrio. Las elasticidades.

Tema 83. El sistema financiero español. El banco de España. La banca privada. El crédito oficial. El mercado monetario y el mercado de capitales.

Tema 84. La Comunidad Económica Europea: Antecedentes históricos. La U.E.: La libre circulación de mercancías, personas y capitales. La política comercial exterior.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Inspección Sanitaria Farmacéutica

Tema 1. Historia de los Sistemas Sanitarios. Diferentes Modelos Sanitarios. El Sistema Nacional de Salud. La Ley General de Sanidad. Estructura. Declaraciones. Fundamentos básicos.

Tema 2. La protección social. El Estado de bienestar. La Seguridad Social en España: Ley de bases de Seguridad Social. El modelo de Seguridad Social en la Constitución Española. El texto Refundido de la Ley General de Seguridad Social de 1994: estructura y contenido. Las normas que permanecen vigentes del Texto Refundido de 1974.

Tema 3. Campo de aplicación y composición del Sistema de Seguridad Social. Régimen General y Regímenes Especiales. Normas de afiliación, altas y bajas. Situaciones asimiladas al alta.

Tema 4. Acción Protectora de la Seguridad Social. Contenido y clasificación de las Prestaciones. Requisitos generales del derecho a las prestaciones. Aspectos básicos de las prestaciones económicas del sistema de Seguridad Social.

Tema 5. Competencias sanitarias del Estado y de las Comunidades Autónomas. La Coordinación general sanitaria. El Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud. Traspaso de funciones y servicios del INSALUD a la Comunidad Autónoma de Extremadura. El mapa sanitario de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 6. Ministerio de Sanidad y Consumo: Estructura, competencias y funciones. Dirección General de Farmacia y productos Sanitarios. Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios. Dirección General de Cohesión del Sistema Nacional de Salud y Alta Inspección. Instituto Carlos III.

Tema 7. La Ley 10/2001, de Salud de Extremadura. El Sistema Sanitario Público de Extremadura.

Tema 8. Consejería de Sanidad y Consumo: Estructura Orgánica, competencias y funciones.

Tema 9. Servicio Extremeño de Salud: naturaleza, régimen jurídico y principios informadores. Régimen económico. Estructura, organización, funciones y competencias.

Tema 10. Los derechos del paciente. Declaraciones internacionales. Derecho de información, intimidad y respeto de su autonomía: legislación autonómica y estatal. La historia clínica, el informe de alta. La expresión anticipada de voluntades.

Tema 11. La libre elección de médico en el Sistema Sanitario Público de Extremadura. El defensor de los Usuarios.

Tema 12. Ley orgánica 15/1999, de Protección de Datos de Carácter Personal. Disposiciones generales. Principios de la protección de datos. Derechos de las personas. Ficheros de titularidad pública.

Tema 13. Ley 29/2006, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios: Fundamentos y principios que la inspiran. Título del I al VII.

Tema 14. Ley 29/2006, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios: Título VIII-Régimen Sancionador.

Tema 15. La Inspección de Servicios Sanitarios y Prestaciones. Antecedentes. Reglamento de Ordenación de la Inspección.

Tema 16. Cartera de servicio de la Inspección de Servicios Sanitarios y Prestaciones de la Junta de Extremadura. Plan anual de Inspección.

- Tema 17. La Asistencia Sanitaria en el sistema español. Las prestaciones Sanitarias del SNS. Cartera de servicios comunes del SNS y procedimiento para su actualización.
- Tema 18. La atención primaria de salud. Los centros de salud. Los equipos de Atención Primaria. Funciones y organización. El médico de Atención primaria como gestor del presupuesto y como unidad de gasto del sistema.
- Tema 19. La asistencia especializada. Estructuras jerarquizadas en Atención Especializada. La coordinación de los niveles asistenciales. Los servicios de Atención de Urgencias y Emergencias de Extremadura.
- Tema 20. La Ley 55/2003, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de Salud. Situaciones. Incompatibilidades. Jornada de trabajo. Movilidad. Retribuciones. Régimen disciplinario.
- Tema 21. Ley 53/1984 de incompatibilidades. Y R.D. 598/1985.
- Tema 22. La Incapacidad temporal: concepto, requisitos, beneficiarios, duración, cuantía de las prestaciones: peculiaridades de las distintas contingencias. El control de la IT.
- Tema 23. La incapacidad permanente. Concepto, grados, requisitos, duración y cuantía de las prestaciones.
- Tema 24. La colaboración en la gestión de la Seguridad Social. Mutuas de accidente de trabajo y enfermedades profesionales de la Seguridad Social: constitución competencias y ámbito de aplicación.
- Tema 25. La docencia e investigación en el SNS. La formación de los profesionales sanitarios. La Comisión de Formación Especializada en Ciencias de la Salud y la Comisión Asesora de Bibliotecas en Ciencias de la Salud en Extremadura. La Ley 44/2003, de Ordenación de las Profesiones Sanitarias. La carrera Profesional.
- Tema 26. La información sanitaria. Definición, sistemas y fuentes. Principales sistemas en España. Las estadísticas asistenciales y los registros de declaración.
- Tema 27. Los sistemas de clasificación y codificación sanitaria: principales códigos utilizados: La clasificación internacional de enfermedades de la OMS. Estructura y revisiones.
- Tema 28. Los sistemas de registro sanitario asistencial: la historia clínica, estructura y confección. Los datos básicos. La conservación de la documentación. Los archivos de historias.
- Tema 29. La responsabilidad civil y penal de los sanitarios. El deber de cuidado y de resultados. Las imprudencias o mala práctica de los profesionales sanitarios.
- Tema 30. El aseguramiento de la responsabilidad sanitaria. Las pólizas de seguro de responsabilidad civil. Procedimientos de actuación. Los informes técnicos.
- Tema 31. La responsabilidad patrimonial de la Administración Sanitaria. Tramitación y gestión de los expedientes. R.D. 429/1993, de 26 de marzo).
- Tema 32. Autorización de centros, establecimientos y servicios sanitarios. Marco nacional y autonómico.
- Tema 33. Evaluación sanitaria: Conceptos generales y tipos.
- Tema 34. El Concepto de calidad Sanitaria. La Ley 16/2003 de cohesión y calidad del SNS. Evolución del concepto de Calidad. Gestión de la Calidad. La Norma UNE-EN-ISO 9000.
- Tema 35. Plan Marco de calidad. Acreditación de servicios sanitarios. Modelo de Calidad y Acreditación: Decreto 227/2005, de 27 de septiembre. Estándares del modelo de calidad. Figura del auditor.
- Tema 36. Acreditación docente.
- Tema 37. La información de medicamentos. Fuentes de información, características y clasificación. Centros de información de medicamentos Organización y funcionamiento. La situación en España.
- Tema 38. La receta médica y su ordenamiento legislativo, la receta para la prestación farmacéutica del SNS. Tipos de recetas. La tarjeta sanitaria. Normativa vigente Estatal y Autonómica.
- Tema 39. La prestación farmacéutica en el SNS. La financiación selectiva de medicamentos en España y en Europa. Su evaluación y control por los servicios de Inspección.
- Tema 40. La aportación del beneficiario del SNS. Modalidades de aportación. Campañas sanitarias.
- Tema 41. Reintegro de gastos: Antecedentes y Decreto 6/2006, de 10 enero. Productos Farmacéuticos de uso pediátrico para familias numerosas, discapacitados y enfermos pediátricos crónicos: Decreto 68/2006, de 4 de abril.
- Tema 42. Efectos y accesorios incluidos en la prestación farmacéutica del SNS.

Tema 43. Concierto entre COSACO—SES y Colegios Oficiales de farmacéuticos de la Comunidad Autónoma de Extremadura, por la que se fijan las condiciones para la ejecución de la prestación farmacéutica a través de las oficinas de farmacia y acuerdos de otras prestaciones: cláusulas y anexos.

Tema 44. Las bases de datos de medicamentos. Bases de datos relacionados con el registro. Bases de datos relacionados con el consumo. Situación en España.

Tema 45. La publicidad sobre medicamentos y productos sanitarios. La publicidad de medicamentos dirigida a los profesionales sanitarios y al público. Su reglamentación en España.

Tema 46. Medidas de control del gasto farmacéutico. Principales indicadores para el control de la prestación farmacéutica. Gestión de la prestación farmacéutica en el SES. Control de la distribución de recetas en Atención Primaria y Especializada.

Tema 47. Incorporación de los farmacéuticos a las estructuras de Atención Primaria. Guías fármaco-terapéuticas en Atención primaria. Boletines de Información de Medicamentos y Comisiones.

Tema 48. La asistencia farmacéutica en los hospitales. Objetivos y metodología de los servicios de farmacia de hospital en España. Reglamentación de la farmacia de hospital.

Tema 49. Criterios de adquisición de medicamentos en los hospitales. Procedimiento de adquisición. Conservación y control de los medicamentos. Control de estupefacientes y psicotropos.

Tema 50. Gestión de stocks de medicamentos. Normas y sistemas. Sistemas de distribución de medicamentos. Dosis unitarias y sistemas convencionales. Dispensación de medicamentos de uso hospitalario a pacientes externos.

Tema 51. Actuación inspectora sobre las Oficinas de farmacia en materia de prestación farmacéutica. R.D. 1410/1977, de 17 de junio. Inspección a los servicios farmacéuticos hospitalarios y botiquines de medicamentos. Metodología de actuación.

Tema 52. Actuaciones inspectoras en materia de infracciones y sanciones del orden social. Infracciones de los beneficiarios. R.D.L. 5/2000, de 4 de agosto, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley sobre infracciones y sanciones en el orden social.

Tema 53. Medicamentos sometidos a prescripción y dispensación controlada. El visado de Inspección. Tratamientos de uso compasivo. Comisión de Uso Compasivo de Medicamentos en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 54. La denominación de los medicamentos. Las marcas comerciales, las denominaciones comunes internacionales. Sistemas de clasificación y codificación de medicamentos. La clasificación ATC. La patente de medicamentos.

Tema 55. Medicamentos Genéricos: conceptos generales, situación nacional e internacional de los medicamentos genéricos. Precios de referencia. Prescripción y sustitución de especialidades farmacéuticas.

Tema 56. La investigación epidemiológica. Los estudios experimentales y de observación. Características generales. Estudios retrospectivos y transversales. Los estudios prospectivos. Los riesgos relativos y atribuibles. Los sesgos.

Tema 57. Los ensayos clínicos con medicamentos. Reglamentación. Consideraciones generales y principios básicos. Intervención administrativa, Autorización. Comités éticos de investigación clínica. Inspecciones.

Tema 58. Las fórmulas magistrales: concepto, sentido sanitario y problemas que plantean. Reglamentación. El Formulario Nacional. Normas de correcta elaboración y control de calidad de fórmulas magistrales y preparados oficinales.

Tema 59. Los productos dietoterápicos complejos y nutrición enteral domiciliaria. Normativa legal. Evaluación y control.

Tema 60. Los medicamentos huérfanos. Los productos frontera. Uso de medicamentos no registrados en España. Situación legal en España.

Tema 61. Intervención y control de estupefacientes y psicotropos. Regulación nacional e internacional.

Tema 62. Régimen de fijación de precios: la intervención de los precios de los medicamentos. Situación en España y en la Unión Europea. Márgenes comerciales en la distribución y dispensación de medicamentos.

Tema 63. Los procedimientos para la autorización y registro de medicamentos en la Unión Europea y en España. Procedimiento centralizado. Reconocimiento mutuo. Procedimiento nacional.

Tema 64. Condiciones de autorización de los medicamentos respecto a su información: ficha técnica, etiquetado y prospecto. Especialidades farmacéuticas publicitarias.

Tema 65. Reglamentación de los laboratorios farmacéuticos y entidades fabricantes de productos sanitarios y otros productos que afectan a la salud en España.

- Tema 66. La distribución farmacéutica. Características, instalación y autorización. Buenas prácticas de distribución.
- Tema 67. La asistencia farmacéutica en la atención primaria de salud. La oficina de farmacia. Ordenación farmacéutica: marco estatal y autonómico.
- Tema 68. Botiquines. Reglamentación, tipos y características.
- Tema 69. Sistemas de referencia de calidad de medicamentos y productos sanitarios. Farmacopeas, Formularios y normas de organismos internacionales y nacionales más representativos. La situación en España.
- Tema 70. La función inspectora de las administraciones públicas españolas en materia de medicamentos, productos sanitarios, cosméticos y otros productos sometidos a control sanitario. La inspección de géneros medicinales en aduana. Competencias de las administraciones públicas.
- Tema 71. Farmacovigilancia: conceptos y objetivos. Estructura, organización y funcionamiento de la farmacovigilancia en España. Cooperación internacional en materia de farmacovigilancia.
- Tema 72. Epidemiología. Concepto y Usos. Fuentes de Información. La vigilancia epidemiológica en España y en la Unión Europea.
- Tema 73. La estadística, conceptos fundamentales. La variabilidad en las ciencias biológicas. Concepto de población y muestra. Tipos y métodos de muestreo. La probabilidad. Concepto de suceso y de probabilidad. Estimación de una probabilidad. Probabilidad condicional. Teorema de Bayes. Distribución normal, binomial y de Poisson.
- Tema 74. Fármacos analgésicos-antitérmicos y antiinflamatorios no esteroideos. Antiartríticos.
- Tema 75. Fármacos ansiolíticos, sedantes e Hipnóticos.
- Tema 76. Fármacos antidepresivos y antipsicóticos.
- Tema 77. Farmacología de la hipertensión. Y diuréticos.
- Tema 78. Fármacos antiasmáticos, broncodilatadores. Antitusígenos y mucolíticos.
- Tema 79. Insulina e hipoglucemiantes orales. Hipolipemiantes.
- Tema 80. Quimioterapia Antineoplásica.
- Tema 81. Antibióticos B-lactámicos, aminoglucósidos, y tetraciclinas.
- Tema 82. Macrólidos, cloranfenicol, quinolonas, sulfamidas y trimetoprima.
- Tema 83. Fármacos antirretrovirales.
- Tema 84. Fármacos antiácidos y antiulcerosos. Farmacología de la motilidad gastrointestinal.
- Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Inspección Sanitaria Médica.
- Tema 1. La Ley General de Sanidad. Estructura. Declaraciones. Fundamentos básicos. El Sistema Nacional de Salud.
- Tema 2. Las competencias sanitarias del Estado y de las Comunidades Autónomas. La coordinación general sanitaria. El Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud.
- Tema 3. El Ministerio de Sanidad y Consumo. Estructura, competencias y funciones. El Instituto de Salud Carlos III. Las agencias de evaluación tecnológicas.
- Tema 4. Los derechos del paciente. Declaraciones Internacionales. Ley 41/2002. Derecho de información, intimidad y respeto de su autonomía. La Historia Clínica, Informe de Alta e Instrucciones Previas.
- Tema 5. Ley Orgánica 15/1999, de Protección de Datos de Carácter Personal. Disposiciones generales. Principios de la protección de datos. Derechos de las personas. Ficheros de titularidad pública.
- Tema 6. La protección social. El estado del bienestar. La Seguridad Social en España: La Ley de bases de Seguridad Social. El modelo de Seguridad Social en la Constitución Española. El Texto Refundido de la Ley General de Seguridad Social de 1994: Estructura y contenido. Las normas que permanecen vigentes del Texto Refundido de 1974.
- Tema 7. Campo de aplicación y composición del Sistema de Seguridad Social. Régimen General y Regímenes Especiales. Normas de afiliación, altas y bajas. Situaciones asimiladas al alta.
- Tema 8. Gestión de la Seguridad Social: Las Entidades Gestoras y Servicios Comunes. Naturaleza, organización y funciones.
- Tema 9. La colaboración en la gestión. Mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales de la Seguridad Social. Constitución, competencias y ámbito de actuación. La colaboración de las empresas. Modalidades.
- Tema 10. La colaboración internacional en materia de Seguridad Social. Convenios bilaterales. Convenio de la Organización internacional del trabajo y del Consejo de Europa, ratificados por España. Derecho comunitario de la Seguridad Social. Especial referencia a los reglamentos 1408/1971 y 574/1972.

Tema 11. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Objeto de aplicación. Política en materia de prevención de riesgos para proteger la seguridad y la salud en el trabajo. Los Servicios de prevención. La participación del trabajador. El papel del médico.

Tema 12. El Reglamento de los Servicios de Prevención: Organización de los recursos para las actividades preventiva. Funciones y niveles de cualificación. Colaboración de los servicios de prevención con el Sistema Nacional de Salud.

Tema 13. La Vigilancia de la salud de los trabajadores en relación con los riesgos derivados del trabajo: la Historia clínico-laboral. El papel de los reconocimientos de admisión y periódicos.

Tema 14. Acción protectora de la Seguridad Social. Contenido y clasificación de las prestaciones. Requisitos generales del derecho a las prestaciones. Aspectos básicos de las prestaciones económicas del sistema de Seguridad Social.

Tema 15. Las contingencias profesionales. Concepto de accidente de trabajo y enfermedad profesional. Declaración, prestaciones, peculiaridades. Lesiones permanentes no invalidantes. La lista de enfermedades profesionales.

Tema 16. Otras prestaciones sociales. SOVI. Seguro Escolar. Servicios sociales. La protección de determinados colectivos: Síndrome tóxico, afectados por actos violentos y delitos de terrorismo, inválidos y mutilados de guerra. Prestación de ancianidad para españoles no residentes.

Tema 17. La Seguridad Social de los funcionarios civiles del Estado, de la Administración de Justicia y de las Fuerzas Armadas. Particularidades.

Tema 18. La valoración de secuelas de los accidentes de tráfico. Legislación y estructura de la norma. La Ley 30/1995. El seguro obligatorio de viajeros y el de automóviles.

Tema 19. La Ley 39/1999, de Conciliación de la vida Familiar y Laboral de las Personas Trabajadoras. Excedencia por cuidado de familiares. Protección de la maternidad. Situaciones protegidas. Riesgo durante el embarazo. Permiso por maternidad y paternidad.

Tema 20. R.D. 1030/2006, de 15 de septiembre, por el que se establece la Cartera de Servicios comunes del SNS y el procedimiento para su actualización.

Tema 21. Ley 55/2003, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud: Objeto y ámbito de aplicación. Clasificación del personal. Adquisición y pérdida de la condición de

personal estatutario fijo. Movilidad del personal. Retribuciones. Jornada de trabajo. Situaciones.

Tema 22. Ley 55/2003, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud: Incompatibilidades. Régimen disciplinario. Las Informaciones Previas: Las Informaciones Previas en los procedimientos disciplinarios que se instruyen al personal del Servicio Extremeño de Salud.

Tema 23. La responsabilidad civil y penal de los sanitarios. El deber de cuidado y de resultados. Las imprudencias o la mala práctica de los profesionales sanitarios.

Tema 24. El aseguramiento de la responsabilidad sanitaria. Las pólizas de seguro de responsabilidad civil. Procedimientos de actuación. Los informes técnicos.

Tema 25. La responsabilidad patrimonial de la Administración Sanitaria. Tramitación y gestión de los expedientes (Real Decreto 429/1993, de 26 de marzo).

Tema 26. La gestión de riesgos sanitarios: Concepto, metodología y estrategia para la implantación de un programa.

Tema 27. La información sanitaria: Definición. sistemas y fuentes. Principales sistemas en España. Las estadísticas asistenciales y los registros de declaración.

Tema 28. Los sistemas de clasificación y codificación sanitaria: Principales códigos utilizados: La clasificación internacional de enfermedades de la OMS. Estructura, revisiones.

Tema 29. Los sistemas de registro sanitario asistencial: La historia clínica, estructura y confección. Los datos básicos. La conservación de la documentación. Los archivos de historias.

Tema 30. La atención primaria de la salud. Los centros de salud. Los equipos de atención primaria. Funciones y organización. El Médico de Atención Primaria como gestor del presupuesto y como unidad de gasto del sistema.

Tema 31. La asistencia especializada. Estructuras jerarquizadas en Atención Especializada. La coordinación de los niveles asistenciales.

Tema 32. El Hospital: Evolución histórica del concepto y funciones del hospital. Características de los recursos humanos y materiales del hospital. Organización funcional de un hospital. Órganos de gobierno. Registros hospitalarios.

Tema 33. Sistemas de información en el ámbito hospitalario. Los sistemas de clasificación de pacientes. Los GRD y PMC. Finalidad y utilidad.



- Tema 34. Ley 29/2006, de 26 de julio, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.
- Tema 35. La prestación farmacéutica del Sistema de Seguridad Social: Características La receta oficial. Los distintos modelos de receta. La aportación del usuario. El código CIASS y CPF.
- Tema 36. Concierto entre la Consejería de Sanidad y Consumo de la Junta de Extremadura-S.E.S. y los colegios Oficiales de Farmacéuticos de la Comunidad Autónoma de Extremadura por el que se fijan las condiciones para la ejecución de la prestación farmacéutica a través de las Oficinas de Farmacia y acuerdo de otras prestaciones.
- Tema 37. Procedimiento para el visado de inspección de las recetas médicas del Sistema Nacional de Salud.
- Tema 38. Autorización de centros, establecimientos y servicios.
- Tema 39. Evaluación sanitaria: Concepto generales y tipos.
- Tema 40. Evaluación en Atención Primaria.
- Tema 41. Evaluación en Atención Especializada.
- Tema 42. Acreditación de servicios sanitarios: Concepto, metodología y modelos.
- Tema 43. Acreditación docente.
- Tema 44. Evaluación de la prestación farmacéutica.
- Tema 45. Los ensayos clínicos. Modalidades. Comités éticos de investigación clínica. Legislación.
- Tema 46. La prestación ortoprotésica. Normativa legal. Evaluación y control.
- Tema 47. El transporte sanitario. Normativa legal. Evaluación y control.
- Tema 48. Las terapias respiratorias a domicilio. Normativa legal. Evaluación y control.
- Tema 49. Productos dietoterápicos complejos y nutrición enteral domiciliaria. Normativa legal. Evaluación y control.
- Tema 50. Evaluación y control de la asistencia sanitaria prestada con medios ajenos. Normativa legal de la asistencia sanitaria concertada. Evaluación y control de los centros hospitalarios concertados. Calificación de centros.
- Tema 51. Los reintegros de gastos. Las reclamaciones del usuario.
- Tema 52. Ley 53/1984 de incompatibilidades y R.D. 598/1985.
- Tema 53. La Consejería de Sanidad y consumo: Organización, funciones y competencias.
- Tema 54. Ley 10/2001, de Salud de Extremadura. El Sistema Sanitario Público Extremeño.
- Tema 55. Plan de Salud de Extremadura.
- Tema 56. Organización general del Sistema Sanitario Público de Extremadura.
- Tema 57. El Servicio Extremeño de Salud. Naturaleza, régimen jurídico y principios informadores. Régimen económico. Estatuto. Estructura, organización, funciones, competencias.
- Tema 58. Reglamento de organización y funcionamiento de los Equipos de Atención Primaria de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 59. El Defensor de los Usuarios del Sistema Sanitario Público de Extremadura.
- Tema 60. La Inspección de Servicios Sanitarios y Prestaciones. Organización y funciones. Antecedentes históricos.
- Tema 61. Los Planes de Inspección. Cartera de Servicios de la Inspección de Servicios Sanitarios.
- Tema 62. La Incapacidad temporal: Concepto, requisitos, beneficiarios, duración, cuantía de las prestaciones. Peculiaridades de las distintas contingencias. Maternidad, beneficiarios, prestación y duración.
- Tema 63. Gestión y control de la Incapacidad temporal. Formas del control del absentismo laboral. La importancia del control del fraude. Los estándares de duración. La colaboración de las MATEPSS y de las empresas.
- Tema 64. Convenios de colaboración para la coordinación y cooperación en el control y gestión de la I.T. suscritos con el INSS y MATEPSS.
- Tema 65. La protección por incapacidad permanente. Beneficiarios, nacimiento, duración y extinción. Prestaciones económicas y prestaciones recuperadoras.
- Tema 66. La protección por incapacidad permanente. Clases y grados. Revisión de la incapacidad permanente: Causas y plazos.
- Tema 67. Los equipos de valoración de Incapacidades: Competencias, dependencia, estructura y normas de actuación. Procedimiento

para el reconocimiento de las prestaciones por Incapacidad permanente.

Tema 68. La determinación de contingencias.

Tema 69. La valoración de la incapacidad laboral. Factores que influyen. El factor médico. La valoración administrativa. Límites de influencia de los factores económicos y sociales. La valoración de la discapacidad en el ámbito social y doméstico. Las actividades de la vida diaria. La valoración de la capacidad para el cuidado personal. La comunicación y habilidad social.

Tema 70. Los conceptos de deficiencia, discapacidad y minusvalía. Clasificación internacional de deficiencias, Incapacidades y minusvalías de la OMS. La valoración de la minusvalía en España. Actuación de los equipos multidisciplinares de valoración y orientación. Los baremos. Las prestaciones no contributivas de la Seguridad Social. Competencias a la hora de declaración de minusvalía. Requisitos y prestaciones del sistema de ayuda social no contributiva.

Tema 71. La valoración de la incapacidad en enfermedades de la columna vertebral. Valoración funcional.

Tema 72. La valoración de la incapacidad en enfermedades del miembro superior e inferior. Valoración funcional.

Tema 73. La valoración de la incapacidad en enfermedades reumáticas. Valoración funcional.

Tema 74. La valoración de la incapacidad en enfermedades del sistema nervioso y traumatismos craneoencefálicos. Valoración funcional.

Tema 75. La valoración de la incapacidad en enfermedades psiquiátricas. Valoración funcional.

Tema 76. La valoración de la incapacidad en enfermedades del aparato visual y ORL. Valoración funcional.

Tema 77. La valoración de la incapacidad en enfermedades de la piel, aparato digestivo, hígado y vías biliares. Valoración funcional.

Tema 78. La valoración de la incapacidad en enfermedades del aparato respiratorio. Valoración funcional.

Tema 79. La valoración de la incapacidad en enfermedades cardiológicas. Valoración funcional.

Tema 80. La valoración de la incapacidad en enfermedades vasculares. Valoración funcional.

Tema 81. La valoración de la incapacidad en enfermedades endocrinológicas. Valoración funcional.

Tema 82. La valoración de la incapacidad en enfermedades hematológicas y del aparato genito-urinario. Valoración funcional.

Tema 83. La valoración de la incapacidad en enfermedades infecciosas y oncológicas. Valoración funcional.

Tema 84. Estudio de los factores de riesgo en el embarazo como causa de interrupción de la actividad laboral a tenor de la normativa legal vigente. Criterios de valoración.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Jurídica

Tema 1. La Constitución como expresión del orden político. La soberanía nacional en la Constitución de 1978. Eficacia y aplicabilidad. Supremacía formal y material de la Constitución. La interpretación del ordenamiento jurídico conforme a la Constitución.

Tema 2. El Reglamento: Concepto, naturaleza y clases. Fundamento de la potestad reglamentaria. Procedimiento para la elaboración de disposiciones de carácter general. Órganos con potestad reglamentaria. La potestad reglamentaria y sus límites. El control de los reglamentos.

Tema 3. Los partidos políticos en España: Su regulación jurídica y financiación.

Tema 4. Ley Orgánica 5/1985, de 19 de junio, de Régimen Electoral Español (I): Disposiciones Especiales para la elección de Diputados y Senadores.

Tema 5. Ley Orgánica 5/1985, de 19 de junio, de Régimen Electoral Español (II): Disposiciones Especiales para las Elecciones Municipales y para la Elección de Diputados Provinciales.

Tema 6. Las elecciones a la Asamblea de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 7. El Reglamento de la Asamblea de Extremadura (I): Las disposiciones generales de funcionamiento de la Asamblea de Extremadura. El procedimiento de elaboración de las leyes.

Tema 8. El Reglamento de la Asamblea de Extremadura (II): El control sobre los Decretos Legislativos de la Junta de Extremadura por parte de la Asamblea. El otorgamiento y retirada de confianza. El examen y debate de comunicaciones, programas o planes de la Junta de Extremadura y otros informes. Las interpelaciones y preguntas. Las proposiciones no de Ley. Procedimientos legislativos especiales. Procedimientos especiales relativos al ejercicio de determinadas competencias regionales. La designación de los Senadores.

Tema 9. El Tribunal Constitucional (I): Naturaleza. Composición. Organización y atribuciones del Tribunal Constitucional. Los Magistrados del Tribunal Constitucional.

Tema 10. El Tribunal Constitucional (II): Los procedimientos de declaración de inconstitucionalidad: Disposiciones generales. El recurso de inconstitucionalidad. La cuestión de inconstitucionalidad. La sentencia en procedimientos de inconstitucionalidad y sus efectos.

Tema 11. El Tribunal Constitucional (III): El recurso de amparo constitucional.

Tema 12. El Tribunal Constitucional (IV): Los Conflictos constitucionales: entre el Estado y las Comunidades Autónomas o de éstas entre sí; entre órganos constitucionales del Estado y en defensa de la autonomía local. Impugnación de disposiciones sin fuerza de Ley y resoluciones de las Comunidades Autónomas. La declaración sobre la constitucionalidad de los Tratados Internacionales. Las Disposiciones comunes sobre procedimiento.

Tema 13. La Organización, Competencia y Funcionamiento del Gobierno estatal.

Tema 14. La Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado (I): Disposiciones generales. Órganos Centrales.

Tema 15. La Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado (II): La Administración General del Estado: Órganos territoriales. La Administración General del Estado en el exterior. Órganos colegiados.

Tema 16. La Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado (III): Los Organismos Públicos. Las competencias y procedimientos en materia de organización.

Tema 17. Los Colegios y Consejos de Colegios Profesionales en Extremadura. Regulación jurídica.

Tema 18. La Administración Consultiva: El Consejo Consultivo de Extremadura.

Tema 19. Organización y funciones del Gabinete Jurídico de Extremadura.

Tema 20. El Tribunal de Cuentas: Fiscalización Económica-Financiera y Jurisdicción Contable. Composición y Organización del Tribunal de Cuentas: Órganos del Tribunal, Presidente, Pleno y Comisión de Gobierno.

Tema 21. La distribución de competencias entre el Estado y las Comunidades Autónomas. Conceptos generales. La distribución en

la Constitución y en los Estatutos. La legislación básica del Estado. Las leyes marco, de transferencia o delegación y de armonización.

Tema 22. Las relaciones entre el Estado y las Comunidades Autónomas: La participación de las Comunidades en el Estado. Los instrumentos de cooperación y coordinación. El control sobre la actividad de las Comunidades Autónomas.

Tema 23. Conflictos de jurisdicción entre juzgados y tribunales y Administración. Conflictos de atribuciones entre órganos administrativos.

Tema 24. El Estatuto de Autonomía de Extremadura: Antecedentes históricos y legislativos. Modificaciones del Estatuto de Autonomía. Diferencias competenciales con otras Comunidades.

Tema 25. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (I): Los Miembros de la Junta de Extremadura. Las relaciones del Presidente y la Junta con la Asamblea de Extremadura. La Administración de la Comunidad Autónoma: Principios y normas generales de actuación de la Administración de la Comunidad Autónoma. Relaciones de la Comunidad Autónoma con otras Administraciones Públicas y los órganos de la Administración de la Comunidad Autónoma.

Tema 26. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (II): La Administración de la Comunidad Autónoma: el procedimiento de elaboración de reglamentos y anteproyectos de Ley, el ejercicio de sus competencias por los órganos de la Administración de la Comunidad Autónoma, el régimen jurídico de la actuación de la Administración de la Comunidad Autónoma.

Tema 27. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (III): Los organismos públicos de la Comunidad Autónoma. La potestad sancionadora. La responsabilidad patrimonial de la Administración de la Comunidad Autónoma y de sus autoridades y demás personal a su servicio.

Tema 28. La financiación de las Comunidades Autónomas. Principios constitucionales y estatutarios.

Tema 29. Instrumentos de nivelación financiera: El Fondo de Compensación Interterritorial.

Tema 30. Los ingresos públicos: concepto y clasificación. La cesión de Tributos del Estado a la Comunidad Autónoma de Extremadura. Tasas y Precios Públicos de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 31. Administración Local (I): Regulación constitucional. Entidades que la integran. Normativa reguladora. La organización, territorio y población del municipio y la provincia. Disposiciones comunes a las entidades locales: régimen de funcionamiento e impugnación de actos y acuerdos y ejercicio de acciones.

Tema 32. Administración Local (II): Las competencias del municipio y de la provincia. Bienes, actividades y servicios y contratación de las entidades locales. Los regímenes municipales y provinciales especiales.

Tema 33. Administración Local (III): Las relaciones interadministrativas con el Estado y la Comunidad Autónoma. Las relaciones entre las Diputaciones Provinciales y la Comunidad Autónoma de Extremadura. La Coordinación de las Policías Locales en Extremadura.

Tema 34. Las fuentes del Derecho. Concepto. Clases de fuentes. La jerarquía de las fuentes.

Tema 35. Las leyes estatales. Ley Orgánica y Ley Ordinaria. Las normas del gobierno con fuerza de Ley. Decretos Leyes y Decretos Legislativos.

Tema 36. El principio de legalidad en la Administración. Las potestades regladas y las discrecionales. El principio de autotutela.

Tema 37. El acto administrativo: concepto y clases. Elementos del acto administrativo: sujeto, causa, fin y norma. Motivación, notificación y publicación. El silencio administrativo.

Tema 38. El órgano administrativo: concepto, elementos y naturaleza. Clases de órganos. Los órganos de las Administraciones Públicas: Principios generales y competencia. Órganos colegiados. La eficacia del acto administrativo: principios generales. Efectividad del acto administrativo. Términos y plazos.

Tema 39. Nulidad de pleno derecho, anulabilidad e irregularidad de los actos administrativos. Límites de la invalidez: conversión, convalidación e invalidez ulterior. La revisión de oficio.

Tema 40. La abstención y la recusación. Los interesados en el procedimiento. El procedimiento administrativo: concepto y naturaleza. Principios generales. La estructura del procedimiento administrativo: iniciación, ordenación, instrucción y terminación. Procedimiento de ejecución.

Tema 41. Los recursos administrativos: concepto y principios generales. Objeto del recurso y legitimación. Clases de recursos: recurso de alzada, reposición. Recurso de revisión.

Tema 42. Las reclamaciones previas al ejercicio de las acciones civiles y laborales. El procedimiento económico administrativo.

Tema 43. La potestad sancionadora de la Administración. Principios de la potestad sancionadora y del procedimiento sancionador. Especial referencia al procedimiento sancionador de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 44. La responsabilidad de las Administraciones Públicas en el régimen jurídico español. Lesión determinante, sujetos y causas de imputación. La extensión de la reparación. La acción de la responsabilidad. Responsabilidad de las autoridades y funcionarios. Responsabilidad de la Administración por actos de sus concesionarios y contratistas.

Tema 45. El Procedimiento en materia de responsabilidad patrimonial de las Administraciones Públicas.

Tema 46. El Orden Jurisdiccional Contencioso-Administrativo (I): Ámbito, órganos, competencias y competencia territorial. Las Partes. Objeto del recurso contencioso-administrativo.

Tema 47. El Orden Jurisdiccional Contencioso-Administrativo (II): Procedimiento contencioso administrativo: Procedimiento en primera o única instancia.

Tema 48. El Orden Jurisdiccional Contencioso-Administrativo (III): Procedimiento abreviado. Ejecución de sentencias.

Tema 49. La tramitación administrativa en la ejecución de resoluciones judiciales en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 50. Los contratos de las Administraciones Públicas (I): Legislación vigente: Los requisitos para contratar con la administración: Capacidad y solvencia de las empresas. Clasificación y registro de las empresas. Garantías exigidas para los contratos con la Administración.

Tema 51. Los contratos de las Administraciones Públicas (II): Legislación vigente: Actuaciones relativas a la contratación: Pliegos de cláusulas administrativas y de prescripciones técnicas. Perfección y formalización de los contratos. Las prerrogativas de la Administración. La invalidez de los contratos. Las Actuaciones administrativas preparatorias de los contratos. La tramitación de los expedientes de contratación.

Tema 52. Los contratos de las Administraciones Públicas (III): Legislación vigente: Actuaciones relativas a la contratación: Adjudicación de los contratos. Ejecución y modificación de los contratos. Revisión de precios en los contratos de la Administración. Extinción de los contratos. La cesión de los contratos y subcontratación. La contratación en el extranjero. El registro público de contratos.

Tema 53. La Junta Consultiva de Contratación Administrativa, el Registro Oficial de Licitadores y el Registro de Contratos de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

- Tema 54. Los contratos de las Administraciones Públicas (IV): El contrato de Obra. El contrato de Gestión de Servicios Públicos.
- Tema 55. Los contratos de las Administraciones Públicas (V): El contrato de Suministro. Los contratos de Consultoría y Asistencia y de los de Servicios.
- Tema 56. La Expropiación Forzosa (I): Principios generales. Procedimiento general.
- Tema 57. La Expropiación Forzosa (II): Procedimientos especiales.
- Tema 58. La Expropiación Forzosa (III): Indemnizaciones por ocupación temporal y otros daños. Garantías jurisdiccionales.
- Tema 59. Régimen jurídico del Patrimonio de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 60. El régimen general de concesión de las subvenciones: normativa reguladora, disposiciones básicas. Su integración en el régimen autonómico de regulación de las subvenciones. La regulación autonómica de la devolución de las subvenciones.
- Tema 61. Instituciones de las Comunidades Europeas (I): Composición y funciones del Consejo, la Comisión y el Parlamento.
- Tema 62. Instituciones de las Comunidades Europeas (II): Composición y funciones del Tribunal de Justicia y el Tribunal de Cuentas.
- Tema 63. Las libertades básicas del sistema comunitario: Libre circulación de mercancías, de trabajadores, de establecimiento y prestación de servicios y de capitales.
- Tema 64. Derecho de la Competencia. Ayudas Públicas. Reglamentaciones Técnicas.
- Tema 65. Las relaciones entre el Derecho comunitario y el orden jurídico de los Estados miembros: autonomía y primacía del Derecho Comunitario respecto del estatal. El papel de la Comisión en el control del Derecho Comunitario. Recursos judiciales.
- Tema 66. Los delitos de los funcionarios contra la Administración Pública. Concepto penal de funcionario.
- Tema 67. La Función Pública de Extremadura (I): Selección de personal. Ingreso del Personal al Servicio de la Comunidad Autónoma de Extremadura. El acceso de las personas con discapacidad al empleo público de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 68. La Función Pública de Extremadura (II): Estructura y organización de la Función Pública. Régimen Jurídico: Adquisición y pérdida de la condición de funcionario. Situaciones administrativas del personal funcionario de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 69. La Función Pública de Extremadura (III): Régimen jurídico: La carrera administrativa, la provisión de puestos de trabajo y promoción profesional de los Funcionarios de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 70. La Función Pública de Extremadura (IV): Régimen jurídico: Régimen retributivo. Derechos y deberes de los funcionarios. La regulación de la jornada y horario de trabajo, licencias, permisos y vacaciones del personal dependiente de la Junta de Extremadura.
- Tema 71. La Función Pública de Extremadura (V): Régimen disciplinario: Infracciones, sanciones y procedimiento aplicable.
- Tema 72. Régimen de Incompatibilidad del Personal al Servicio de la Administración Pública. Régimen de Incompatibilidades de los Miembros del Consejo de Gobierno y Altos Cargos de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- Tema 73. Derecho a la sindicación y a la huelga del personal al servicio de las Administraciones Públicas. La Libertad Sindical.
- Tema 74. Órganos de representación, determinación de las condiciones de trabajo y participación del personal al servicio de las Administraciones Públicas.
- Tema 75. Los Convenios Colectivos de trabajo (I): Concepto y naturaleza. Unidades de negociación, legitimación y ámbitos de los Convenios Colectivos. Procedimiento negocial, eficacia normativa e impugnación.
- Tema 76. Los Convenios Colectivos de trabajo (II): Contenido normativo y obligacional. Convenios colectivos extraestatutarios e impropios. La aplicación e interpretación de las normas laborales.
- Tema 77. El Personal Laboral al servicio de la Junta de Extremadura: Convenio Colectivo para el personal laboral (I): Movilidad geográfica. Supresión de puestos. Cambio de puestos de trabajo. Permutas. Provisión de puestos de trabajo. Selección y contratación. Movilidad del personal laboral entre Administraciones Públicas. Movilidad funcional. Jornada y horario.
- Tema 78. El Personal Laboral al servicio de la Junta de Extremadura: Convenio Colectivo para el personal laboral (II): Horas Extraordinarias. Vacaciones. Permisos y licencias. Permisos sin sueldo. Suspensión del contrato. Excedencia. Reingreso. Jubilación. Indemnización por incapacidad o fallecimiento. Régimen disciplinario.

Tema 79. El Contrato de Trabajo (I): Concepto. Naturaleza. Sujetos. Forma. Contenido y régimen jurídico.

Tema 80. El Contrato de Trabajo (II): Duración del Contrato de Trabajo. Modalidades de contratos. Contratos de duración determinada.

Tema 81. El Contrato de Trabajo (III): Derechos y deberes derivados del contrato. Clasificación Profesional y Promoción en el trabajo. Salarios y Garantías Salariales. Tiempo de Trabajo.

Tema 82. El Contrato de Trabajo (IV): Modificación, Suspensión y Extinción del contrato de Trabajo.

Tema 83. El sistema español de la Seguridad Social: concepto y caracteres generales. Normas generales del sistema de la Seguridad Social: Normas preliminares. Campo de aplicación y estructura del sistema de la Seguridad Social. Afiliación, cotización y recaudación.

Tema 84. La Seguridad Social: Régimen general: Incapacidad temporal. Maternidad. Riesgo durante el embarazo. Jubilación. Muerte y supervivencia.

Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Literatura

Tema 1. La literatura extremeña en el siglo XIX.

Tema 2. La literatura extremeña en la primera mitad del siglo XX.

Tema 3. La literatura extremeña en la segunda mitad del siglo XX. Panorama actual.

Tema 4. La cultura. Las industrias culturales: tipos y características.

Tema 5. La industria editorial en España. La industria editorial en Extremadura.

Tema 6. Las Administraciones Públicas como sujetos editoriales y de información. Servicios de Publicaciones. Gabinetes de Prensa. Servicios de Atención Administrativa.

Tema 7. El libro y la edición en el siglo XX. La edición electrónica.

Tema 8. Editoriales: funcionamiento, actividades y servicios.

Tema 9. La encuadernación del libro. Panorama histórico general.

Tema 10. La ilustración del libro. Panorama histórico general.

Tema 11. La propiedad intelectual (I). Regulación legal. Los derechos de autor. Los derechos de explotación de la propiedad intelectual.

Tema 12. La propiedad intelectual (II). Garantías: acciones civiles y el registro de la propiedad intelectual. Los delitos contra la propiedad intelectual.

Tema 13. El derecho constitucional a la información: significado, alcance y limitaciones.

Tema 14. La protección de datos informáticos. Régimen legal.

Tema 15. El Patrimonio Histórico. Normativa estatal y extremeña. Especial atención al patrimonio bibliográfico.

Tema 16. La organización bibliotecaria española. Legislación y competencias de la Administración Pública.

Tema 17. El Sistema Bibliotecario en Extremadura. Legislación y competencias.

Tema 18. El libro y las bibliotecas en la Antigüedad y la Edad Media.

Tema 19. Invención y difusión de la imprenta. El libro y las bibliotecas en la Edad Moderna.

Tema 20. Desarrollo de la imprenta industrial y de la edición. El libro y las bibliotecas en los siglos XIX y XX.

Tema 21. Biblioteconomía: concepto. Su relación con otras disciplinas.

Tema 22. Concepto y función de la biblioteca. Tipos de bibliotecas. El papel de la biblioteca moderna en la Sociedad de la Información.

Tema 23. Bibliotecas nacionales. Concepto, funciones y servicios. Biblioteca de Extremadura.

Tema 24. Bibliotecas universitarias. Concepto, funciones y servicios. Situación en Extremadura.

Tema 25. Bibliotecas públicas y municipales. Concepto, funciones y servicios. Situación en Extremadura.

Tema 26. Bibliotecas escolares. Concepto, funciones y servicios. Situación en Extremadura.

Tema 27. Bibliotecas especializadas y centros de documentación. Concepto, funciones y servicios. Situación en Extremadura.

Tema 28. Las hemerotecas y otras colecciones de materiales no librarios. Situación en Extremadura.

Tema 29. Construcción y equipamiento de bibliotecas.

- Tema 30. Gestión y administración de bibliotecas: recursos humanos, presupuestarios y financieros.
- Tema 31. Gestión y administración de bibliotecas: instrumentos y técnicas de gestión. Dirección por objetivos.
- Tema 32. Gestión y administración de bibliotecas: técnicas de difusión y marketing de servicios bibliotecarios.
- Tema 33. Gestión y administración de bibliotecas: evaluación de la gestión, los procesos y los servicios bibliotecarios. Gestión de la calidad.
- Tema 34. Gestión de la colección: selección y adquisición de libros y otros materiales. Criterios, fuentes y métodos para la constitución y mantenimiento de la colección. Planes cooperativos y centralizados de adquisición de libros y otros materiales.
- Tema 35. Gestión de la colección: organización y gestión de depósitos. Evaluación de uso, recuentos y expurgo.
- Tema 36. Gestión de la colección: preservación, conservación y restauración de los materiales bibliográficos y no bibliográficos.
- Tema 37. Catálogos tradicionales: conceptos y tipos. La conversión retrospectiva de los catálogos.
- Tema 38. La catalogación automatizada: historia y evolución. Formatos MARC y otros formatos internacionales. ISO 2709.
- Tema 39. Sistemas integrados de gestión bibliotecaria. El sistema Absys.
- Tema 40. Catálogos públicos de acceso en línea.
- Tema 41. Planificación, gestión y mantenimiento de ficheros de autoridades y control bibliográfico de fondos.
- Tema 42. Los usuarios de las bibliotecas. Estudios de usuarios y de necesidades de información. Programas de formación de usuarios.
- Tema 43. Servicios bibliotecarios de información y referencia. Información bibliográfica y difusión selectiva de la información.
- Tema 44. Servicios de obtención del documento: el préstamo y la circulación de materiales. Sistemas y tipos. El préstamo interbibliotecario.
- Tema 45. Difusión de servicios bibliotecarios. Presencia de la biblioteca en la sociedad: actividades culturales y promoción de la lectura. Situación en Extremadura.
- Tema 46. Cooperación bibliotecaria. Sistemas y redes de bibliotecas.
- Tema 47. Organizaciones y programas internacionales relacionados con bibliotecas: UNESCO, IFLA, ISO, etc. La cooperación internacional.
- Tema 48. Los profesionales de las bibliotecas. Situación actual en España, formación profesional y asociaciones profesionales.
- Tema 49. La Documentación y su evolución histórica. La Documentación en España.
- Tema 50. Concepto de documento y tipología documental.
- Tema 51. Análisis documental: conceptos y tipos.
- Tema 52. Normalización de la descripción bibliográfica. Normas internacionales y nacionales.
- Tema 53. Lenguajes documentales precoordinados.
- Tema 54. Lenguajes documentales postcoordinados.
- Tema 55. La indización: concepto, sistemas y principios. Técnicas avanzadas de indización documental.
- Tema 56. El resumen documental: tipología y metodología de elaboración.
- Tema 57. Recuperación de la información: procedimientos convencionales y técnicas avanzadas. Herramientas de búsqueda y recuperación de la información en Internet.
- Tema 58. Las técnicas estadísticas aplicadas a la información y documentación.
- Tema 59. La biblioteca digital y su relación con los procesos y servicios tradicionales. Proyectos de ámbito nacional e internacional.
- Tema 60. Los recursos electrónicos en las bibliotecas.
- Tema 61. Diseño de páginas web para bibliotecas: creación, organización y tratamientos de contenidos. Páginas web y portales bibliográficos.
- Tema 62. Planificación, gestión y evaluación de centros de documentación. El caso de la Administración Pública.
- Tema 63. Las tecnologías electrónicas de la información y su aplicación a los servicios bibliotecarios.
- Tema 64. Automatización de bibliotecas. Planificación. Fases y desarrollo.

- Tema 65. Los OPACs: diseños, prestaciones y accesos.
- Tema 66. Internet y las grandes redes teleinformáticas en la actualidad: desarrollo, funcionamiento, organización, acceso y utilidad.
- Tema 67. Servicios teleinformáticos básicos: correo electrónico, transferencias de ficheros, conexión remota, directorios, etc. Aplicaciones en información y documentación.
- Tema 68. Servicios teleinformáticos avanzados: noticias, gopher, Web, EDI, WAIS, ILL, Z3950/SR, etc. Aplicaciones en información y documentación.
- Tema 69. Bibliometría: análisis de la producción y difusión de la ciencia.
- Tema 70. Concepto y método de la Bibliografía. Evolución histórica.
- Tema 71. Estado actual de la Bibliografía en el mundo. Control Bibliográfico Universal. Disponibilidad Universal de las Publicaciones.
- Tema 72. La normalización de la identificación bibliográfica. El ISBN, el ISSN y otros números identificadores.
- Tema 73. Obras de referencia y consulta. Características y clasificación.
- Tema 74. Bibliografías nacionales.
- Tema 75. Fuentes de información sobre publicaciones periódicas.
- Tema 76. Bibliografías de publicaciones oficiales y bibliografías comerciales. Índices y revistas de resúmenes.
- Tema 77. Bibliografías de manuscritos, incunables y raros.
- Tema 78. Bibliografía de bibliografías.
- Tema 79. Literatura gris: concepto y tratamiento bibliotecario.
- Tema 80. El libro infantil: obras de referencia y bibliografías.
- Tema 81. Los catálogos colectivos: conceptos, fines y problemas de elaboración. Los catálogos colectivos en España en la actualidad.
- Tema 82. Fuentes de información en ciencias sociales y humanidades. Fuentes de información en ciencias jurídicas y de la Administración. Documentación de la Unión Europea.
- Tema 83. Fuentes de información en ciencias de la salud, ciencia y tecnología.
- Tema 84. Técnicas documentales e historiográficas aplicadas a la investigación.
- Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Medicina de Empresa/Trabajo
- Tema 1. La Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de riesgos laborales I. Objeto, ámbito de aplicación y definición. Política en materia de prevención de riesgos para proteger la seguridad y salud en el trabajo. Derechos y obligaciones.
- Tema 2. La Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de riesgos laborales II. Servicios de Prevención, Consulta y participación de los trabajadores. Obligaciones de los fabricantes, importadores y suministradores. Responsabilidades y sanciones.
- Tema 3. Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención I. Disposiciones generales. Evaluación de riesgos y planificación de la acción preventiva. Organización de recursos para las actividades preventivas.
- Tema 4. Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención II. Acreditación de entidades especializadas. Auditorías. Funciones y niveles de cualificación. Colaboración de los servicios de prevención con el Sistema Nacional de Salud.
- Tema 5. Órganos autonómicos con competencias en materia de prevención de riesgos laborales: Consejería de Economía y Trabajo. Consejería de Sanidad y Consumo.
- Tema 6. La Comisión Regional de Condiciones de Trabajo y Salud. Composición y atribuciones. Pleno. Comisión Permanente. Comisiones sectoriales. Funciones. Funcionamiento.
- Tema 7. La Dirección General de la Función Pública y la Dirección General de Personal Docente de la Junta de Extremadura. Organización. Estructura. Competencias.
- Tema 8. Acuerdo para la determinación de las condiciones de aplicación de la Ley de Prevención de riesgos laborales en la Junta de Extremadura.
- Tema 9. Organismos e instituciones internacionales con competencia en materia de prevención de riesgos laborales. Agencia Europea para la seguridad y Salud en el Trabajo. Otros organismos internacionales competentes.
- Tema 10. Organismo e instituciones nacionales con competencia en materia de prevención de riesgos laborales. Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo. Otros organismos nacionales competentes.
- Tema 11. Nociones de derecho del trabajo. El contrato de trabajo. Concepto. Naturaleza jurídica. Elementos del contrato de trabajo.



Los convenios colectivos. Concepto. Naturaleza jurídica. Clases. Régimen jurídico del personal al Servicio de la Administración General de la Junta de Extremadura: Personal funcionario y laboral.

Tema 12. El Sistema Español de la Seguridad Social. Ley General de la Seguridad Social. La incapacidad temporal y permanente.

Tema 13. La Inspección de Trabajo y Seguridad Social. La Inspección de Trabajo y Seguridad Social en materia de Seguridad y Salud Laboral. Convenio de colaboración con la Junta de Extremadura.

Tema 14. Actuación de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en materia de prevención de riesgos laborales en la Administración.

Tema 15. Responsabilidad en materia preventiva. Responsabilidad de los empresarios: administrativa, civil y penal. Responsabilidad de los trabajadores. Responsabilidad patrimonial de la administración pública. Responsabilidad de las autoridades y personal al servicio de las administraciones públicas.

Tema 16. Análisis de las necesidades formativas. Eficacia docente. Métodos de enseñanza. La formación e información en prevención de riesgos laborales. Planificación, objetivos, metodología y evaluación de la formación en la empresa. Las nuevas tecnologías aplicadas a la formación. Características de la formación de adultos. Técnicas de modificación de conducta.

Tema 17. Introducción a la Seguridad en el Trabajo. Naturaleza actual de la Seguridad en el Trabajo. Conceptos básicos. Actuación preventiva, etapas y objetivos.

Tema 18. Introducción a la ergonomía y psicología aplicada. Concepto y definición. Principios fundamentales. La carga física: métodos de evaluación.

Tema 19. La organización del trabajo. Procedimientos para la mejora del contenido del trabajo: características principales y valoración. Tipos de organizaciones y estilos de mando. Calidad de vida laboral.

Tema 20. Introducción a la Higiene Industrial. Antecedentes históricos. Conceptos básicos. Naturaleza y ámbito de actuación. Clases.

Tema 21. El plan de prevención. La gestión de riesgos laborales en la empresa: Concepto. Elementos integrantes en un sistema de gestión para la prevención. Responsabilidades.

Tema 22. La evaluación de Riesgos. Concepto, contenido, fases, clases y metodología. La planificación de la acción preventiva.

Tema 23. Los accidentes de trabajo. Diversas acepciones. Causalidad de los accidentes de trabajo. Causas y consecuencias de los

accidentes. Notificación. Los accidentes “in itinere”, prevención. Sistema Delt@.

Tema 24. Análisis estadístico de los accidentes laborales. Clasificación de los accidentes. Índices estadísticos. Sistemas de representación gráfica. La investigación de accidentes. Objeto y metodología en la investigación de accidentes. Procedimiento y clases.

Tema 25. Los costes de la prevención de riesgos laborales. Tipos. El óptimo económico. Rentabilidad de la prevención de riesgos laborales. Costes de los accidentes. Métodos de cálculo.

Tema 26. Planes de autoprotección. Clasificación de las situaciones de emergencia. Organización de emergencias.

Tema 27. Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo. Guía técnica.

Tema 28. Real Decreto 171/2004, de 30 de enero, por el que se desarrolla el artículo 24 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, en materia de coordinación de actividades empresariales.

Tema 29. La Asociación Española de Normalización y Certificación. Estructura. Objetivos. Normalización. Otras agencias de normalización.

Tema 30. Plan de actuación de la Comunidad Autónoma de Extremadura para la Prevención de Riesgos Laborales Plan 2004-2007. Introducción. Plan de acción. Líneas de actuación del plan.

Tema 31. Plan de Salud de Extremadura 2005-2008. Salud laboral. Otros capítulos relacionados.

Tema 32. Las enfermedades profesionales. Enfermedades causadas por el trabajo. Enfermedades profesionales: concepto. Clasificación. Causas. Producidas por agentes físicos, químicos, biológicos, psíquicos y sociales. Metodología de actuación.

Tema 33. Vigilancia de la salud en el medio laboral. Concepto. Normativa que la desarrolla.

Tema 34. Los exámenes de salud. La historia laboral. Los cuestionarios y el screening. Los protocolos en la vigilancia de la salud. Periodicidad. Confidencialidad. Voluntariedad de los exámenes de salud. Aptitud. Diagnóstico genético en el medio laboral.

Tema 35. Bioestadística: conceptos generales. Variables. Probabilidad. La estadística descriptiva e inferencial.

Tema 36. La epidemiología laboral. Conceptos generales. Método y diseños epidemiológicos. Estudios epidemiológicos. Descriptivo y analíticos. Error en epidemiología.

Tema 37. Aparato respiratorio. Clínica y pruebas complementarias. La espirometría.

Tema 38. El asma ocupacional. Etiopatogenia. Diagnóstico. Prevención. Alveolitis alérgica extrínseca. Protocolo de actuación.

Tema 39. Neumoconiosis. Silicosis y asbestosis. Etiopatogenia. Diagnóstico. Prevención. Protocolo de actuación.

Tema 40. Aparato cardiocirculatorio en el mundo laboral. Miocardiopatías laborales. Etiopatogenia. Prevención síndromes vasculares. La rehabilitación del infartado en el medio laboral.

Tema 41. Cáncer laboral. Agente causal. Cancerogénesis profesional. Clasificación. Prevención. Detección precoz. El Real Decreto 665/1997, de 12 de mayo, sobre protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo. Guía técnica.

Tema 42. Dermatitis profesional. Dermatitis irritativas y alérgicas. Dermatitis infecciosas. Cáncer cutáneo. Prevención.

Tema 43. Aparato osteomuscular (I): Patología laboral de la columna vertebral. Etiopatogenia. Real Decreto 487/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la manipulación manual de cargas que entrañe riesgos, en particular dorsolumbares, para los trabajadores. La escuela de espalda. Protocolo de actuación.

Tema 44. Aparato osteomuscular (II): Patología articular y periarticular de miembros. Fibromialgia. Diagnóstico y prevención.

Tema 45. Aparato osteomuscular (III): Movimientos repetitivos y posturas forzadas. Etiopatogenia. Síndromes frecuentes. Protocolo de actuación.

Tema 46. Teratogénesis laboral. Características de los teratógenos. Acción de los teratógenos en las fases del desarrollo del embrión. Anomalías congénitas más frecuentes en el medio laboral. Prevención.

Tema 47. La mujer embarazada y lactante en el medio laboral. Condiciones de trabajo. Riesgos específicos. Prevención. Aspectos legales.

Tema 48. Oftalmología laboral. Lesiones mecánicas y tóxicas. Actuación ante accidente ocular. Cataratas.

Tema 49. Otorrinolaringología laboral. Patología nasosinusal. Neoplasias. Disfonías. Educación de la voz.

Tema 50. Sistema nervioso en el medio laboral. Agentes neurotóxicos. Síndromes neurotóxicos centrales y periféricos. Neuropatías por presión. Protocolo de actuación. Prevención.

Tema 51. Aparato digestivo. Hepatopatías tóxicas. Etiopatogenia. Diagnóstico. Prevención.

Tema 52. Aparato genito-urinario. Nefropatía laboral. Etiopatogenia. Diagnóstico. Prevención.

Tema 53. Salud mental y trabajo (I): La evaluación psiquiátrica en el medio laboral. Etiopatogenia de los trastornos mentales en el trabajo. Prevención.

Tema 54. Salud mental y trabajo (II): Carga mental. Métodos de evaluación. El estrés. El síndrome de burnout.

Tema 55. Salud mental y trabajo (III): El mobbing. Violencia en el trabajo. Acoso sexual y otras alteraciones psicosociales laborales.

Tema 56. Enfermedades infecciosas. Conceptos generales. Cadena epidemiológica. Protocolo de Vigilancia de la Salud específica. Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores que por su trabajo están o puedan estar expuestos a agentes biológicos. Guía técnica.

Tema 57. Hepatitis B, C y sida. Etiología. Mecanismo de transmisión. Diagnóstico. Prevención: medidas universales y vacuna. Actuación ante un trabajador seropositivo. Hepatitis A: Prevención; vacuna.

Tema 58. Tuberculosis. Etiología. Mecanismo de transmisión diagnóstico, protocolo de vigilancia de la salud. Prevención.

Tema 59. Legionella. Etiología. Mecanismo de transmisión diagnóstico. Prevención. Otras enfermedades infecciosas de transmisión aérea del medio laboral. Protocolo de vigilancia de la salud.

Tema 60. Brucelosis. Etiología. Mecanismo de transmisión diagnóstico, protocolo de vigilancia de la salud. Prevención.

Tema 61. Carhunco, leishmaniosis. Protocolo de vigilancia de la salud. Prevención. Zoonosis virales.

Tema 62. Inmunización en el medio laboral. Principios generales. Estrategias de vacunación. Tipos de vacuna en el trabajo.

Tema 63. Actuación ante los accidentes con riesgos biológicos. Protocolos. Sistema Arbo.

Tema 64. Toxicología industrial (I): Concepto. Principios generales. Absorción, distribución, transformación y excreción. Mecanismo de acción: primaria y secundaria. Intoxicación aguda y crónica. Otros efectos tóxicos. Interacción y sus mecanismos.

Tema 65. Toxicología industrial (II): Evaluación de la toxicidad de los productos químicos. Efecto-respuesta. Valoración de la toxicidad. Datos toxicológicos de los productos químicos. Evaluación de la exposición: análisis de exposición: valores límites: Tlv y otros.

Tema 66. Toxicología industrial (III): Vigilancia de la salud: control biológico. Toma de muestra. Principales pruebas biológicas. El Real Decreto 374/2001, de 6 de abril, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo. Guía técnica.

Tema 67. Disolventes. Tipos. Fuentes de exposición. Toxicidad. Prevención. Vigilancia de la salud.

Tema 68. Toxicología en el medio sanitario. Desinfectantes. Óxido de etileno. Citostáticos. Látex.

Tema 69. Toxicología en los laboratorios. Tóxicos frecuentes. Medidas preventivas. Vigilancia de la salud.

Tema 70. Toxicología en artes gráficas. Tóxicos frecuentes. Medidas preventivas. Vigilancia de la salud. Toxicología de la combustión de gasolina y gasóleo. Tóxicos frecuentes. Medidas preventivas. Vigilancia de la salud.

Tema 71. Los plaguicidas. Clasificación. Insecticidas organoclorados y organofosforados. Carbamatos. Otros plaguicidas. Vigilancia de la salud. Manipulación de los plaguicidas. Prevención. Los plaguicidas en locales cerrados.

Tema 72. Primeros auxilios. Organización en el centro de trabajo. Actuación ante un accidente: principios básicos. Actuación ante accidentes más comunes.

Tema 73. Actuación ante las intoxicaciones en el medio laboral. Primeros auxilios ante exposición.

Tema 74. El ruido y las vibraciones en el medio laboral. Efectos sobre la salud. La audiometría. Prevención. Protocolos de vigilancia de la salud.

Tema 75. Radiaciones ionizantes. Efectos sobre la salud. Prevención. Protocolos de vigilancia de la salud.

Tema 76. Radiaciones no ionizantes. Efectos sobre la salud. Prevención. Vigilancia de la salud.

Tema 77. Calor y frío. Iluminación y ventilación. Efectos sobre la salud. Prevención. Vigilancia de la salud.

Tema 78. La turnicidad y la nocturnidad. Efectos sobre la salud. Prevención.

Tema 79. Pantalla de visualización de datos. Patología osteomuscular, oftálmica y dermatológica. Factores ergonómicos. Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización. Guía técnica. Protocolo de vigilancia de la salud.

Tema 80. El síndrome del edificio enfermo. Concepto. Factores causales. Efectos sobre la salud. Prevención.

Tema 81. La promoción de la salud en el medio laboral. Programas de educación para la salud. Metodología.

Tema 82. Prevención de las enfermedades cardiovasculares en el medio laboral. Prevención de factores de riesgo. Actuación en medio laboral.

Tema 83. Las drogodependencias en el medio laboral. Definiciones. Prevención. Tratamiento y reinserción laboral.

Tema 84. El alcohol en el medio laboral. Prevención tratamiento y reinserción laboral. El tabaco en el medio laboral. Patología asociada, el fumador pasivo. Lucha contra el hábito de fumar en el medio laboral; espacios sin humo.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Medicina y Cirugía

Tema 1. Concepto de salud y enfermedad. Concepto de Salud Pública. Historia Natural de la enfermedad: Niveles de prevención. Determinantes de salud.

Tema 2. Conceptos de Estadística. Tipos de variables, descripción de datos. Distribuciones de probabilidad. Estimación de parámetros. Contraste de hipótesis.

Tema 3. Comparación de proporciones. Comparación de medias. Comparación de datos ordinales. Asociación entre dos variables. Análisis de supervivencia. Regresión lineal simple. Análisis multivariante. Errores frecuentes en el uso de la estadística.

Tema 4. Concepto de Epidemiología. La cadena epidemiológica. Reservorio y fuente de infección. Mecanismos de Transmisión. Sujeto y Población sana susceptible.

Tema 5. El método epidemiológico: Epidemiología descriptiva, analítica y experimental. Epidemiología predictiva. Análisis de situación de salud. Investigación epidemiológica. Evaluación de la eficacia de las intervenciones. Evaluación de las pruebas diagnósticas.

Tema 6. Investigación en Ciencias de la Salud. Metodología de la investigación. Presentación y publicación de trabajos de investigación.

Tema 7. La Planificación sanitaria. Concepto y tipos de planificación. Fases del proceso de planificación. Planes de salud. El Plan de Salud de Extremadura. Planes y Programas de la Comunidad Autónoma de Extremadura. Sistemas de Registros.

Tema 8. Sistemas de información sanitaria. Concepto, características, tipos. Indicadores de salud. CMBD. Sistemas de Clasificación de Enfermedades. GRDs.

Tema 9. Demografía sanitaria. Estudio de las poblaciones y su interés en Salud Pública.

Tema 10. Mortalidad general y específica. Estadísticas de Mortalidad. Tasas demográficas españolas: Su evolución y estudio comparativo con las de otros países.

Tema 11. Los sistemas sanitarios. Análisis comparado del sistema sanitario español. Sistema Nacional de Salud. Ley General de Sanidad. Ley de Cohesión y Calidad del Sistema Nacional de Salud.

Tema 12. Organización del Sistema Sanitario Público de Extremadura. Ley de Salud de Extremadura. El Servicio Extremeño de Salud.

Tema 13. Calidad total. La mejora continua de la calidad de los Servicios de salud. Medición del producto sanitario. Evaluación. Sistemas de Acreditación de Calidad. Normativas reguladoras de la autonomía del paciente y derecho y obligaciones en materia de información y documentación clínica.

Tema 14. Atención Primaria de Salud. Equipo de Atención Primaria. Funciones y actividades. Organización de actividades. Componentes.

Tema 15. Organización de las actividades en Atención Primaria. Tipos de actividades en Atención Primaria. Tipos de estructuras organizativas. Consultas de atención primaria. Tipos de actividades. Atención domiciliaria. Atención a la comunidad. Integración de las actividades en las consultas de Atención Primaria. Coordinación entre niveles.

Tema 16. Utilización de los medicamentos. Utilización de los medicamentos en Atención Primaria. Sistema de medición de empleo de los medicamentos. Uso racional del medicamento.

Tema 17. Inmunización preventiva de las poblaciones. Generalidades, tipos de vacunas. Cadena de frío. Vacunas en la infancia y en el adulto. Vacunas en situaciones especiales. Inmunoglobulinas. Calendario vacunal en Extremadura. Comparación con otras Comunidades Autónomas.

Tema 18. Actividades de prevención en la infancia y en la adolescencia. Epidemiología, prevención de riesgos, educación del entorno

familiar. Rasgos de las sucesivas edades, problemas y situaciones comunes. Consejo genético.

Tema 19. Programa del niño sano. Ley de salud escolar de Extremadura.

Tema 20. Programa de la mujer en Atención Primaria: actividades asistenciales y preventivas. Centros de planificación familiar. Atención a la embarazada.

Tema 21. Planificación familiar. Métodos de anticoncepción. Interrupción voluntaria del embarazo. Técnicas de reproducción asistida.

Tema 22. Actividades de prevención y promoción de la salud en el adulto. Prevención de enfermedades y hábitos tóxicos. Programa de actividades preventivas en el adulto sano en Atención Primaria.

Tema 23. Atención de la salud del paciente anciano. El envejecimiento como proceso vital. Valoración funcional del anciano, autonomía e incapacidad. Programa de salud del anciano en Atención Primaria.

Tema 24. Educación para la salud. Modelos de intervención en educación para la salud. Metodología de la programación en educación para la salud. Niveles de intervención desde Atención Primaria.

Tema 25. Atención al enfermo terminal. Situación de enfermedad terminal. Objetivos y fases terapéuticas. Control de síntomas. Programa de cuidados paliativos.

Tema 26. Ecología y Salud. Concepto de ecología, ecosistema, hábitat, biomasa. Factores del medio ambiente que pueden influir sobre la salud.

Tema 27. Contaminación atmosférica. Elementos y fuentes de contaminación.

Tema 28. El agua y su comportamiento como vehículo de enfermedad. Depuración del agua de abastecimiento para el consumo humano. Criterios de potabilidad.

Tema 29. Residuos sólidos y líquidos; su problema sanitario. Sistemas de recogida y de eliminación.

Tema 30. Prevención de las enfermedades transmisibles. Diagnóstico precoz. Profilaxis general y específica. Declaración de las mismas. Aislamiento, vigilancia y cuarentena.

Tema 31. Hepatitis Viricas: Epidemiología, diagnóstico y control. Métodos preventivos, vacunaciones.

- Tema 32. Virosis respiratorias: Epidemiología, diagnóstico y control. Gripe, epidemiología diagnóstico y control.
- Tema 33. Infección Meningocócica: Epidemiología, diagnóstico y control. Otras meningitis. Situación en Extremadura.
- Tema 34. Tuberculosis: estudio como enfermedad transmisible y como problema social. Epidemiología y control. Situación en Extremadura.
- Tema 35. Enfermedades infecciosas eruptivas: Epidemiología, diagnóstico y control.
- Tema 36. Toxoinfecciones e Intoxicaciones Alimentarias: diagnóstico diferencial y medidas preventivas. Salmonelosis, Fiebre Tifoidea y Paratífica: Epidemiología, diagnóstico y control. Manipuladores de alimentos.
- Tema 37. Brucelosis: Epidemiología, diagnóstico y control. Problema sanitario social de la Brucelosis. Su situación en Extremadura.
- Tema 38. Tétanos: Epidemiología, diagnóstico y control. Epizootiología de la Rabia.
- Tema 39. Equinococosis: Epidemiología, diagnóstico y control. Anquilomiasis: Epidemiología, diagnóstico y control. Otras helmintiasis. Situación en Extremadura.
- Tema 40. Enfermedades transmitidas por vectores. Estudio especial del Paludismo. Fiebre Botonosa Mediterránea: Epidemiología, diagnóstico y control. Fiebres Recurrentes: Epidemiología, diagnóstico y control. Situación en Extremadura.
- Tema 41. Epidemiología y diagnóstico del SIDA. Clasificación de la infección por VIH y SIDA y enfermedades indicativas de SIDA. Tratamiento.
- Tema 42. Enfermedades de transmisión sexual. Vaginitis, úlcera genital, sífilis, herpes genital, chancro blando, uretritis. Epidemiología y tratamiento. Medidas preventivas.
- Tema 43. La Salud Mental en Atención Primaria. Trastornos somatoformes. Trastornos ansioso-depresivos. Trastornos adaptativos. Esquizofrenia y otras psicosis. El paciente violento. El paciente con ideación y/o conducta suicida.
- Tema 44. Drogodependencias. Aspectos generales. Tabaquismo. Alcoholismo. Drogodependencias no institucionalizadas. Dependencia a fármacos. Prevención. Importancia social de las drogodependencias. Mecanismos de prevención. Ley de drogas. Otras conductas adictivas.
- Tema 45. Importancia sanitaria y social de las enfermedades endocrino-metabólicas. Medidas preventivas.
- Tema 46. Diabetes mellitus. Epidemiología. Criterios diagnóstico y clasificación, tratamiento. Criterios de control. Complicaciones crónica.
- Tema 47. Patología tiroidea. Valoración del paciente con patología tiroidea. Hipertiroidismo: epidemiología, clínica, clasificación y tratamiento. Hipotiroidismo: epidemiología, clínica, clasificación y tratamiento. Tiroiditis: epidemiología, clínica, clasificación y tratamiento.
- Tema 48. Bocio endémico: epidemiología, profilaxis. Cáncer de tiroides: epidemiología, clínica y tratamiento. Clasificación y diagnóstico diferencial del nódulo único tiroideo.
- Tema 49. Trastornos del comportamiento alimentario. Obesidad: diagnóstico, clasificación, epidemiología, etiopatogenia, abordaje terapéutico, tratamiento. Actividades preventivas. Anorexia y bulimia.
- Tema 50. Importancia sanitaria y social del Cáncer. Estrategias frente al Cáncer. Estudio etiopatogénico. Sistema de Registro.
- Tema 51. Factores de riesgo cardiovascular. Cálculo de riesgo cardiovascular.
- Tema 52. Hipertensión arterial. Epidemiología. Clasificación. Fisiopatología de la HTA. Prevención. Detección. Tratamiento. Urgencias hipertensivas. Hiperlipemias. Clasificación. Epidemiología. Prevención. Detección. Tratamiento.
- Tema 53. Cardiopatía isquémica. Epidemiología. Formas de presentación. Clasificación, diagnóstico y tratamiento. Insuficiencia cardíaca.
- Tema 54. Arritmias. Arritmias hiperactivas, arritmias hipoactivas. Profilaxis de la endocarditis infecciosa. Prevención de la fiebre reumática.
- Tema 55. Patología de las extremidades inferiores. Síndrome de isquemia crónica, síndrome de isquemia aguda. Patología venosa de las extremidades inferiores.
- Tema 56. Enfermedad cerebrovascular. Etiopatogenia, clasificación, diagnóstico y tratamiento.
- Tema 57. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Etiopatogenia. Diagnóstico y tratamiento. Insuficiencia respiratoria crónica, oxigenoterapia domiciliaria.
- Tema 58. Asma bronquial. Prevalencia y etiopatogenia. Diagnóstico y tratamiento. Síndrome de apnea obstructiva del sueño. Etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento.
- Tema 59. Problemas ginecológicos comunes en Atención Primaria. Amenorrea. Síndrome premenstrual, dismenorrea, menopausia, galactorrea, enfermedad benigna de la mama, infecciones vaginales.

Tema 60. Cáncer en la mujer. Datos epidemiológicos del cáncer en la mujer. Cáncer de cérvix diagnóstico y tratamiento. Cáncer de mama, diagnóstico y tratamiento. Cáncer de útero diagnóstico y tratamiento.

Tema 61. Problemas nefrourológicos en Atención Primaria. Manejo de la insuficiencia renal leve-moderada. Urolitiasis, hematuria, proteinuria, infección del tracto urinario, carcinoma de células renales.

Tema 62. Obstrucción o retención urinaria. Incontinencia urinaria. Hipertrofia benigna de próstata. Cáncer de próstata. Cáncer de vejiga urinaria. Masas escrotales.

Tema 63. Poliartritis: etiopatogenia. Clasificación, diagnóstico y tratamiento. Monoartritis: etiopatogenia, clasificación, diagnóstico y tratamiento.

Tema 64. Artrosis: etiopatogenia, clasificación, diagnóstico y tratamiento. Osteoporosis: etiopatogenia, clasificación, diagnóstico y tratamiento.

Tema 65. Traumatología en Atención Primaria. Lesiones en partes blandas, problemas traumatológicos en la extremidad superior. Problemas traumatológicos en la extremidad inferior. Patología traumática de la columna vertebral. Atención al paciente politraumatizado.

Tema 66. Cefaleas. Etiopatogenia, clasificación, clínica, diagnóstico y tratamiento.

Tema 67. Temblor. Clasificación. Enfermedad de parkinson: clínica, diagnóstico tratamiento. Temblor esencial. Otros temblores.

Tema 68. Epilepsia. Etiopatogenia, clasificación, clínica, diagnóstico y tratamiento.

Tema 69. Demencias. Etiopatogenia, clasificación, clínica, diagnóstico y tratamiento.

Tema 70. Patología de la cavidad oral. Caries dental: etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento. Maloclusiones dentales. Enfermedades periodontales. Patología de la mucosa dental. Candidiasis orales. Patología lingual. Patología de las glándulas salivares. Tumores de la mucosa oral. Programa de prevención de la caries de la Junta de Extremadura.

Tema 71. Enfermedades del esófago. Esofagitis: etiopatogenia, clínica, tratamiento. Trastornos de la motilidad esofágica: etiopatogenia, clasificación, diagnóstico y tratamiento. Carcinoma de esófago. Hernia de hiato.

Tema 72. Úlcera péptica. Etiopatogenia, clínica y diagnóstico, tratamiento. Cáncer gástrico: diagnóstico diferencial, clasificación, etiopatogenia y tratamiento. Tumores benignos del estómago.

Tema 73. Litiasis biliar: clasificación y patogenia, síndromes clínicos diagnóstico tratamiento. Hemorragia digestiva alta: valoración clínica, diagnóstico tratamiento.

Tema 74. Enfermedades del hígado. Etiología, epidemiología, diagnóstico, pronóstico, tratamiento. Cirrosis hepática. Cáncer de hígado.

Tema 75. Patología anorrectal. Estreñimiento: clínica, etiología, diagnóstico y tratamiento. Cáncer colorrectal: epidemiología, clínica, diagnóstico y tratamiento. Cáncer anal: epidemiología, clínica, diagnóstico y tratamiento.

Tema 76. Patología otorrinolaringología en Atención Primaria: patología del oído externo, patología del oído medio y de la membrana timpánica. Patología de la laringe. Patología de la faringe. Patología de las fosas nasales. Cuerpos extraños.

Tema 77. Patología oftálmica en Atención Primaria. Diagnóstico diferencial del ojo rojo. Manejo de la retinopatía diabética. Conducta ante un glaucoma.

Tema 78. Patología dermatológica en Atención Primaria. Lesiones elementales. Diagnóstico diferencial y conducta a seguir en las dermatosis más frecuentes. Tumores.

Tema 79. Cirugía menor en atención primaria: infraestructura quirúrgica en el centro de salud. Preparativos de la intervención de cirugía menor. Principios generales del cierre quirúrgico de la piel. Postoperatorio y complicaciones de la cirugía menor. Cirugía mayor y atención primaria. Orientación diagnóstica y terapéutica de las hernias abdominales.

Tema 80. Intoxicaciones. Intoxicaciones agudas. Intoxicaciones por alcohol y otras drogas. Intoxicaciones por fármacos. Intoxicaciones por productos domésticos e industriales. Mordeduras y picaduras. Lesiones por electricidad. Actitudes diagnósticas y terapéuticas.

Tema 81. Violencia como problema de salud pública. Violencia doméstica. Violencia de género. Malos tratos en la infancia. Epidemiología, mecanismos de actuación y de prevención desde la atención sanitaria.

Tema 82. Accidentes. Accidentes de trabajo: Su prevención. Intoxicaciones y enfermedades laborales: Prevención aspectos legislativos. Accidentes de tráfico. Epidemiología. Prevención. Accidentes domésticos y de ocio.

Tema 83. Riesgos medioambientales y laborales. Conceptos básicos. Salud laboral y atención primaria. Aproximación a las enfermedades laborales.

Tema 84. Migraciones y salud. Reglamento Sanitario Internacional. Intervenciones preventivas. Consejos sanitarios al viajero. Salud e inmigración: perspectivas desde la salud pública.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Psicología

Tema 1. Fases del desarrollo en la infancia (I): Social, motor y afectivo.

Tema 2. Fases del desarrollo en la infancia (II): Lenguaje y comunicación.

Tema 3. Aspectos cognitivos, sociales y de personalidad del desarrollo en la adolescencia. Relación de pareja en adolescentes y embarazos no deseados.

Tema 4. Envejecimiento. Aspectos cognitivos y de personalidad. La jubilación. Las relaciones sociales. El ocio.

Tema 5. Envejecimiento. Promoción de la autonomía. La conducta dependiente, factores relacionados e influencia del entorno. Evaluación de la conducta dependiente. Desarrollo de la autonomía personal, programas de intervención.

Tema 6. El maltrato a las personas mayores. Definición, tipos e indicadores según tipología. Abordaje y tratamiento de situaciones de maltrato. Prevención.

Tema 7. Demencias. Conceptos. Epidemiología. Clasificaciones. Criterios diagnósticos. Diagnóstico diferencial. Deterioro Cognitivo leve. Neuropsicología de las demencias.

Tema 8. La enfermedad de Alzheimer: Conceptos fundamentales. Ámbito cognitivo. Tratamiento no farmacológico.

Tema 9. Intervención en problemas de comportamiento asociados a la demencia. Bases de la intervención conductual. Pautas de intervención. Excesos y déficit conductuales.

Tema 10. El método científico. Características. Procedimientos. Control. Validez interna y validez externa. Procedimiento de control de variables extrañas.

Tema 11. Técnicas de recogida de datos en la investigación. Tipos: Definición, características y criterios de elección.

Tema 12. Condicionamiento clásico: Elementos y técnicas del condicionamiento clásico. Relaciones temporales entre estímulo

condicionado y estímulo incondicionado. Pseudocondicionamiento, extinción, generalización, discriminación.

Tema 13. Condicionamiento operante: Modelo de análisis de la conducta. Métodos de modificación de conducta.

Tema 14. Condicionamiento encubierto: Sensibilización encubierta. Reforzamiento positivo encubierto. Reforzamiento negativo encubierto. Extinción encubierta. Modelado encubierto.

Tema 15. Evaluación tradicional versus evaluación conductual: Comparaciones conceptuales, metodológicas y prácticas.

Tema 16. Evaluación conductual: Fases y metodología: Instrumentos de diagnósticos utilizados.

Tema 17. La entrevista: Conceptos y tipos. El curso de la entrevista. Sesgos y recomendaciones. La entrevista conductual.

Tema 18. Intervención psicológica en el dolor crónico y en trastornos cardiovasculares.

Tema 19. Implicaciones psicosociales de los enfermos terminales y propuestas de intervención.

Tema 20. SIDA: Caracterización del trastorno. Vías de transmisión. Estrategias de prevención. Orientación psicosocial con pacientes seropositivos.

Tema 21. Psicología comunitaria. Origen y campos de aplicación. Modelo de competencia.

Tema 22. Programas de intervención comunitaria. Diseño. Desarrollo. Criterios y técnicas para su evaluación.

Tema 23. Rol del psicólogo en la intervención social.

Tema 24. Intervención psicológica en situaciones de emergencia y desastres. Factores de riesgo y evaluación psicológica. Técnicas de intervención.

Tema 25. Evaluación de alteraciones conductuales en niños: Aspectos específicos. Excesos y déficit conductuales. El marco de la evaluación: Entrevistas con padres y maestros.

Tema 26. Conducta antisocial. Evaluación. Tratamiento. Prevención en la infancia y en la adolescencia.

Tema 27. Delincuencia juvenil. Factores de riesgo. Prevención e intervención.

Tema 28. El sistema de Protección de Menores en nuestra Comunidad Autónoma. Entidades públicas competentes. Medidas de protección de menores y recursos existentes.

Tema 29. Menores infractores. Marco legal. Medidas en medio abierto y medidas de internamiento.

Tema 30. Institucionalización de menores. Acogida del menor, dificultades de adaptación, orientación e intervención. Equipos multidisciplinarios. Rol del psicólogo.

Tema 31. La familia como contexto del desarrollo humano: evolución social del concepto de familia. Nuevos modelos de familia. Roles. Funciones de la familia.

Tema 32. El conflicto. Análisis del conflicto. Técnicas de resolución de conflictos. Mediación, negociación y arbitraje.

Tema 33. Familias en situación de riesgo. Detección, notificación e investigación de situaciones de desprotección social. Modelos de intervención. Áreas de intervención del psicólogo. Recursos y programas.

Tema 34. Malos tratos a la infancia. Definición. Tipos. Detección. Abordaje profesional. Prevención.

Tema 35. Acogimiento familiar: marco teórico. Tipos de acogimiento. Proceso de valoración de la solicitud.

Tema 36. Acogimiento familiar: factores predictores de éxito y de fracaso. Características del menor susceptible de acogimiento. Intervención del profesional en situaciones de crisis.

Tema 37. La adopción. El proceso de valoración de solicitantes. Formación de las familias adoptantes. Criterios de idoneidad y de no idoneidad de las familias. La entrevista de valoración.

Tema 38. Menores adoptados. Características del menor susceptible de adopción. Diferencias en adopción autonómica y adopción internacional.

Tema 39. Menores adoptados. La adaptación. El proceso de revelación. Formación de la identidad del menor. Intervención psicológica en post-adopción.

Tema: 40. Mujeres víctimas de violencia doméstica. Factores y modelos explicativos. Consecuencias psicológicas, evaluación e intervención con víctimas de violencia doméstica.

Tema 41. Mujeres víctimas de violencia doméstica. Perfil demográfico y psicopatológico de los maltratadores. Instrumentos de evaluación y programas de intervención para maltratadores. Prevención de la violencia doméstica.

Tema 42. Intervención psicológica en víctimas de agresiones sexuales.

Tema 43. Terapia sistémica. Bases teóricas. Principales enfoques.

Tema 44. Psicoterapias Humanistas y Existenciales. Características generales. Principales enfoques.

Tema 45. Terapia cognitivo-conductual. Bases teóricas. Métodos de evaluación y diagnóstico.

Tema 46. Entrenamiento en Habilidades Sociales: Marco Teórico. Concepto de Habilidad Social. Establecimiento de un modelo de Habilidad Social.

Tema 47. Técnicas de evaluación de las Habilidades Sociales. Esquemas generales de los tratamientos.

Tema 48. Libro Blanco de Atención a las Personas en Situación de Dependencia en España: perfiles de las personas en situación de dependencia. Recursos para la atención a las personas en situación de dependencia.

Tema 49. Marco normativo de atención a las personas con discapacidad. Ámbito estatal y autonómico. Las personas con discapacidad: definición y clasificación. El Marco de Atención a la Discapacidad en Extremadura, MADEX.

Tema 50. Plan Marco de Atención Socio-sanitaria en Extremadura 2005-2010. Las estructuras de coordinación sociosanitaria y el servicio público de atención sociosanitaria en su modalidad tipo dos (T2).

Tema 51. DSM-IV-TR: Manual diagnóstico y estadístico de los Trastornos mentales: Antecedentes. Uso del manual. Evaluación multiaxial.

Tema 52. Salud Mental. Estrategia de la Unión Europea. La organización y funcionamiento de la atención a la salud mental en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 53. La enfermedad mental crónica. Concepto de cronicidad y características específicas de los enfermos mentales crónicos.

Tema 54. Retraso mental. Características diagnósticas y clasificación.

Tema 55. Modelos explicativos y tratamiento psicológico del Retraso Mental.

Tema 56. Trastornos generalizados del desarrollo. Clasificación. Características diagnósticas.

Tema 57. Modelos explicativos y tratamiento psicológico de los Trastornos Generalizados del Desarrollo.

Tema 58. Trastornos por Déficit de Atención y Comportamiento Perturbador. Clasificación. Características diagnósticas.



- Tema 59. Modelos explicativos y Tratamiento Psicológico de los Trastornos por Déficit de Atención y Comportamiento Perturbador.
- Tema 60. Trastornos de la Conducta Alimentaria. Clasificación. Características diagnósticas.
- Tema 61. Modelos explicativos y tratamiento psicológico de los Trastornos de la Conducta Alimentaria.
- Tema 62. Trastornos del Estado de Ánimo. Clasificación y características diagnósticas.
- Tema 63. Modelos explicativos y tratamiento psicológico de los Trastornos del Estado de Ánimo.
- Tema 64. Esquizofrenia. Características diagnósticas. Subtipos. Curso.
- Tema 65. Modelos explicativos y tratamiento psicológico de la Esquizofrenia.
- Tema 66. Trastornos sexuales y de la identidad sexual. Parafilias. Clasificación y características diagnósticas.
- Tema 67. Modelos explicativos y tratamiento psicológico de los trastornos sexuales y de las parafilias.
- Tema 68. Trastornos de la ansiedad. Clasificación y características diagnósticas.
- Tema 69. Tratamiento psicológico en los Trastornos de Ansiedad.
- Tema 70. Trastornos de la personalidad. Clasificación y características diagnósticas.
- Tema 71. Tratamiento psicológico de los Trastornos de Personalidad.
- Tema 72. Trastornos relacionados con el alcohol: por consumo y/o inducidos por el alcohol. Clasificación y criterios diagnósticos.
- Tema 73. Tratamiento psicológico en los trastornos relacionados con el alcohol.
- Tema 74. Alcoholismo juvenil. Prevención y Tratamiento.
- Tema 75. Drogodependencias: Modelos explicativos y evaluación.
- Tema 76. Intervención terapéutica en Drogodependencias.
- Tema 77. El juego patológico. Características diagnósticas. Modelos explicativos. Tratamiento psicológico.
- tema 78. Consumo de tabaco y salud. Determinantes del comportamiento de fumar. Modelos explicativos. Evaluación y tratamiento del hábito de fumar.
- Tema 79. Psicología de las Organizaciones. Conceptos básicos. Liderazgo. Definición y teoría. Cultura y clima organizacional. Motivación, comunicación y negociación.
- Tema 80. El individuo en el grupo. La estructura de grupo. Conformismo y cohesión del individuo al grupo.
- Tema 81. Psicología del Trabajo. Evaluación y prevención de los riesgos psicosociales en el mundo laboral.
- Tema 82. Incorporación a la organización. Reclutamiento: Fuentes internas y externas. Técnicas de reclutamiento. Selección de personal. Análisis de Puestos de Trabajo. Profesiograma. Proceso de Selección y evaluación.
- Tema 83. Estrés laboral. Burnout: concepto, prevención y tratamiento.
- Tema 84. Acoso psicológico en el trabajo (mobbing). Tipos y Fases. Detección. Estrategias de intervención.
- Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Restauración
- Tema 1. El arte prehistórico y las artes indígenas en la Península Ibérica. Manifestaciones en Extremadura.
- Tema 2. La Hispania romana. El arte romano en la Lusitania.
- Tema 3. El arte Visigodo. Su huella en Extremadura.
- Tema 4. El arte en la España musulmana. Presencia en Extremadura.
- Tema 5. Características generales del Románico y del gótico: su penetración y manifestaciones artísticas en Extremadura.
- Tema 6. El Mudéjar: Revisión de un concepto. El problema historiográfico del mudéjar en Extremadura.
- Tema 7. El Renacimiento y el Manierismo en España. Extremadura.
- Tema 8. Arte barroco. Su presencia en Extremadura.
- Tema 9. La Ilustración. La fundación de las Academias de Bellas Artes en España.
- Tema 10. El Neoclasicismo español. La huella neoclásica en Extremadura.
- Tema 11. La época del naturalismo, del romanticismo y de la pintura de historia en España.
- Tema 12. El modernismo español y los regionalismos. Extremadura.
- Tema 13. La pintura costumbrista en España. Extremadura.

Tema 14. Fin de siglo y los orígenes del arte moderno: de los primeros ismos del siglo XX hasta la “vuelta al orden”. La vanguardia española.

Tema 15. Las corrientes artísticas después de la II Guerra Mundial: un nuevo arte abstracto, la desintegración de las formas, el postinformalismo, el arte como acción.

Tema 16. Los años setenta, ochenta y noventa: la imagen, el neoexpresionismo y el neocóncptual, el cuerpo, los feminismos, el SIDA...

Tema 17. El arte y las nuevas tecnologías: el net-art.

Tema 18. El arte español desde la década de los años treinta hasta el final del siglo XX.

Tema 19. Renovación en Extremadura: Timoteo Pérez Rubio, Isaías Díaz, Ortega Muñoz, Ángel Duarte, Juan José Narbón, Juan Barjola y Vostell.

Tema 20. Extremadura: desde el ciclo “Nueva Imagen” y la recuperación histórica de los artistas hasta los inicios del siglo XXI.

Tema 21. Concepto de bien cultural.

Tema 22. Categorías de bienes culturales.

Tema 23. La interpretación del patrimonio: significado, principios, comunicación, medios, planificación, evaluación...

Tema 24. La obra de arte como documento histórico.

Tema 25. La obra de arte como documento plástico.

Tema 26. La formación para la restauración: las escuelas y las facultades.

Tema 27. El papel del restaurador en la intervención patrimonial.

Tema 28. Conservación y restauración de los bienes culturales.

Tema 29. La conservación preventiva.

Tema 30. La intervención restauradora.

Tema 31. La restauración de los bienes culturales: origen y evolución.

Tema 32. Conservación y restauración de los objetos artísticos: su degradación, el análisis y la intervención.

Tema 33. Materiales y métodos de conservación de las obras de arte: metodología, materiales, sistemas de limpieza, adhesivos, consolidantes, reintegraciones, barnizados, corlas, lacas...

Tema 34. Las reacciones químicas en la restauración.

Tema 35. Exámenes, informes, documentación en la restauración.

Tema 36. La arquitectura: importancia patrimonial, materiales y conservación.

Tema 37. Métodos y técnicas de la restauración: la piedra.

Tema 38. Métodos y técnicas de la restauración: el metal.

Tema 39. Métodos y técnicas de la restauración: vidrios y vidrieras, orfebrería y azulejería.

Tema 40. Métodos y técnicas de la restauración: los tejidos.

Tema 41. Métodos y técnicas de la restauración: el patrimonio documental.

Tema 42. El grabado: técnicas de estampación, su conservación y restauración.

Tema 43. El plástico como bien cultural.

Tema 44. La restauración y el mundo antiguo: la evolución de los objetos en el suelo. Materiales inorgánicos (vidrios, cerámica, metales, piedra) y materiales orgánicos (hueso, madera, textiles...).

Tema 45. Las técnicas aplicadas a la restauración de piezas arqueológicas.

Tema 46. Conservación preventiva tras la excavación.

Tema 47. El análisis de los materiales extraídos en la excavación. Seguridad y manipulación de productos químicos en la restauración y conservación de los materiales extraídos en una excavación.

Tema 48. El retablo: historia y evolución.

Tema 49. El retablo: técnicas, materiales y procedimientos.

Tema 50. El retablo: deterioros, metodología y pautas de intervención.

Tema 51. Métodos y técnicas de la restauración: la talla.

Tema 52. La escultura policromada: características y alteraciones.

Tema 53. La escultura policromada: técnicas de conservación y restauración.

Tema 54. La escultura policromada: tratamientos de lagunas, reintegración y protección.

Tema 55. Desinsectación de la madera.

Tema 56. Métodos y técnicas de la restauración de la pintura sobre lienzo y tabla: conceptos generales.

Tema 57. Criterios de conservación y restauración en la pintura sobre lienzo y tabla: evolución histórica.

Tema 58. Conservación y tratamientos de la restauración en pintura.

Tema 59. Tratamiento del soporte en la pintura.

Tema 60. Conservación y restauración de la pintura mural.

Tema 61. Introducción al mundo del órgano y su música.

Tema 62. La conservación del patrimonio instrumental: órganos, organeros y patronos.

Tema 63. Techumbres mudéjares. Tipología, alteraciones, conservación y restauración.

Tema 64. Los jardines históricos y los paisajes culturales.

Tema 65. Conservación y restauración del arte contemporáneo.

Tema 66. La fotografía: soportes, materiales constituyentes, deterioros, conservación y tratamientos.

Tema 67. Los núcleos urbanos: niveles de protección y planes especiales. El papel de las Áreas de Rehabilitación Integradas.

Tema 68. Museos y Patrimonio. La Red de Museos de Extremadura. Tipologías.

Tema 69. La conservación de la obra de arte en los Museos.

Tema 70. Uso del patrimonio histórico-artístico.

Tema 71. Restauración artística en la España del siglo XX. Teoría y práctica restauradoras.

Tema 72. Extremadura: Intervención en el patrimonio histórico-artístico extremeño.

Tema 73. Embalajes y transporte de los bienes culturales.

Tema 74. Diseño y montaje de exposiciones. Criterios, función, formas y clases.

Tema 75. La tutela del patrimonio cultural.

Tema 76. Instituciones y organismos relacionados con la conservación y restauración del patrimonio histórico.

Tema 77. La protección del patrimonio en la normativa internacional: cartas y documentos internacionales.

Tema 78. La protección del Patrimonio Histórico Español. Evolución legislativa.

Tema 79. La Ley de Patrimonio Histórico Español 16/1985 ante su reforma.

Tema 80. La gestión social de los bienes culturales: propiedad, coleccionismo, comercio, tasaciones y peritaciones de las obras de arte.

Tema 81. Expolio y fraude en las obras de arte.

Tema 82. El patrimonio inmaterial.

Tema 83. Los instrumentos de protección del Patrimonio histórico español. Inventarios y catálogos.

Tema 84. La Ley 2/1999, de 29 de marzo, de Patrimonio Histórico y Cultural de Extremadura.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Sociología

#### INTRODUCCIÓN SOCIOLOGÍA

Tema 1. La sociología como ciencia. El objeto de estudio de la sociología. Acción e interacción social.

Tema 2. Personalidad y sociedad. El proceso de socialización. Estructura y funcionamiento de la personalidad.

Tema 3. La cultura como sistema de normas y valores.

Tema 4. El orden social. Conformismo y/o coerción.

Tema 5. Desviación social. Desorganización social.

#### ESTRUCTURA SOCIAL Y CAMBIO SOCIAL

Tema 6. Teorías de las clases sociales. Clases sociales y movilidad social en las sociedades contemporáneas.

Tema 7. Estratificación social. Teorías de la estratificación en las sociedades modernas.

Tema 8. El cambio social. Teorías del cambio, de la modernidad y de la racionalización social.

Tema 9. Sociología del conflicto social.

Tema 10. La sociedad de la información. Principales sectores afectados. Su papel en la vida cotidiana.

**TEORÍA SOCIAL**

Tema 11. Orígenes de la sociología: el esquema evolucionista de Saint Simon. La teoría de los tres estadios de A. Comte.

Tema 12. E. Durkheim: de la solidaridad mecánica a la solidaridad orgánica. Concepto de anomia.

Tema 13. Karl Marx: el materialismo histórico, modos de producción y lucha de clases. Capitalismo y revolución social.

Tema 14. Max Weber: la sociología comprensiva. Acción social y tipos ideales. Pluritanismo y génesis de capitalismo.

Tema 15. Corrientes sociológicas contemporáneas más significativas: estructuralismo y el interaccionismo simbólico.

Tema 16. Corrientes sociológicas contemporáneas más significativas: funcionalismo y marxismo.

Tema 17. Microsociología y macrosociología: la vida cotidiana en la perspectiva sociológica.

**SOCIOLOGÍA DEL CONOCIMIENTO**

Tema 18. Sociología del conocimiento: epistemología y ciencia.

**SOCIOLOGÍA DE LA FAMILIA**

Tema 19. La familia como institución. La familia como grupo primario. Cambio en las pautas familiares. Alternativas al matrimonio y a la familia.

Tema 20. La familia. Ciclo familiar e itinerarios vitales. Estrategias familiares de inserción sociolaboral.

Tema 21. La familia y nuevas formas de convivencia. La adopción y otras formas de protección a menores.

Tema 22. Violencia doméstica. Abusos y malos tratos en mujer y menores.

Tema 23. Envejecimiento, dependencia y cambio en la familia.

Tema 24. Transición a la jubilación. Adaptaciones familiares y sociales. Problemas económicos. Formas de ocupación en la jubilación.

**SOCIOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN**

Tema 25. Educación y desigualdad. Teorías de la escolarización. Educación y reproducción cultural. Género y escolarización.

Tema 26. Educación social. Analfabetismo social.

**SOCIOLOGÍA DE LA RELIGIÓN**

Tema 27. Sociología de la religión: marco teórico y teorías más significativas. El debate de la secularización. Religión y cambio social.

**PSICOLOGÍA SOCIAL**

Tema 28. Psicología social: ámbito de investigación. Técnicas de estudio. Liderazgo. Estereotipos. Dinámica de pequeños grupos.

Tema 29. Repercusiones psicosociales de la institucionalización. E. Goffman. La despersonalización en instituciones totales.

**SOCIOLOGÍA POLÍTICA**

Tema 30. La sociología política clásica: Tocqueville, Marx, Weber.

Tema 31. Teoría de las Élites políticas. Élites, clases dominantes y cambio político.

Tema 32. Política, gobierno y Estado. La formación histórica del Estado. Características de los Estados.

Tema 33. Los movimientos sociales. Definición y clasificación.

Tema 34. Revoluciones: definición de revolución. Teorías de la revolución: Marx, Johnson. Davies, Tily, Skopol.

Tema 35. La democracia: historia. Tipos. Elitismo democrático y teorías pluralistas. Sistemas electorales.

Tema 36. Max Weber: carisma, burocracia y secularización. El puritanismo y la génesis del capitalismo.

Tema 37. Grupos y organizaciones. Formas de asociación. Burocracia. Organizaciones no oligárquicas. Organizaciones no burocráticas.

Tema 38. Los partidos políticos: base doctrinal y origen histórico. Estructura interna y disfunciones.

Tema 39. Nación y nacionalismo. El nacionalismo y el Estado moderno. Descentralismo y autonomía política.

**ESTRUCTURA ECONÓMICA**

Tema 40. La economía: los temas sociológicos en el pensamiento económico. Los temas económicos en el pensamiento sociológico.

Tema 41. Problemas de crecimiento y desarrollo económico. El desarrollo y el subdesarrollo.

Tema 42. Estructura económica de España: análisis sectorial. Análisis territorial: desarrollo desigual.

Tema 43. Agricultura y desarrollo sostenible. Posibilidades y alternativas para el mundo rural.

#### SOCIOLOGÍA DEL TRABAJO

Tema 44. El trabajo en la vida económica: división del trabajo. Trabajo y alienación. Conflictos laborales. Sindicalismo.

Tema 45. Mercado laboral. Empleo y paro. Análisis sectorial y desajuste regional en España. Movilidad social y ocupacional.

Tema 46. Desempleo. Grupos de riesgo. Incidencia familiar y políticas de protección por desempleo.

Tema 47. Mujer, discriminación y mercado de trabajo.

#### BIENESTAR SOCIAL

Tema 48. Bienestar social: configuración social y política del concepto de bienestar.

Tema 49. El Estado de Bienestar Social: su nacimiento, extensión y características. Reformismo político y socialdemocracia.

Tema 50. Crisis del Estado de Bienestar. Teorías críticas del intervencionismo público. Neoliberalismo.

Tema 51. Políticas de bienestar social en Europa. Demandas ciudadanas sobre protección social. Protección social en España.

Tema 52. Política social y discriminación. Las políticas de integración social para discapacitados.

Tema 53. Exclusión social. Pobreza y desigualdad.

Tema 54. Aspectos sociológicos del internamiento de ancianos y de menores.

Tema 55. Sectores de población destinatarios de la intervención social pública y privada. Evolución de las demandas y ofertas en servicios sociales.

Tema 56. Los Servicios Sociales como instrumento de participación y animación comunitaria. Desarrollo comunitario, grupos de autoayuda y voluntariado.

Tema 57. La iniciativa privada en la promoción y gestión de Servicios Sociales. Áreas de actuación. Sectores: asociaciones o congregaciones sin fin de lucro y empresas.

#### SOCIOLOGÍA DEL CONSUMO

Tema 58. Ocio y estilos de vida. Modelos espaciotemporales de ocio.

Tema 59. El turismo como fenómeno social. Consecuencias económicas y sociales de su desarrollo. Turismo rural.

#### DEMOGRAFÍA Y ECOLOGÍA HUMANA

Tema 60. La demografía. Orígenes de la demografía. Análisis de fenómenos demográficos. Indicadores y tasas. Planificación y política social.

Tema 61. Movimiento natural de la población. Crecimiento vegetativo y transición demográfica. Proyecciones de población. Descenso de la natalidad y envejecimiento en Europa.

Tema 62. La estructura de la población. La pirámide de la población. Composición demográfica. Fenómenos de asentamiento.

Tema 63. Movimientos migratorios. Causas y consecuencias. El intercambio social y cultural. Desarraigo y fenómeno de aculturación. El retorno y consecuencias.

Tema 64. La inmigración en España en la segunda mitad del siglo XX.

Tema 65. Ecología humana: ecosistema. Factores del cambio social: cultura, economía, medioambiente y tecnología.

Tema 66. Condicionantes medioambientales del desarrollo socioeconómico. Alternativas analíticas sobre previsiones de recursos sociales y económicos. Estrategias agrarias e industriales.

Tema 67. Sociología urbana. Teorías del urbanismo moderno. Evolución de las ciudades y política urbana.

Tema 68. Ciudad y vivienda. Políticas de vivienda. El acceso a la vivienda. Distribución espaciales y sociales en las ciudades.

Tema 69. Tendencias urbanas y territoriales en Europa y en España. Asentamiento de la población en Extremadura.

Tema 70. Sociología rural. Dicotomía rural urbano. Las sociedades campesinas. Transformaciones fundamentales producidas en sociedades tradicionalmente rurales y agrícolas.

#### INVESTIGACIÓN SOCIAL

Tema 71. La investigación empírica en sociología: técnicas cuantitativas y técnicas cualitativas. Aplicaciones.

Tema 72. La encuesta. Muestra, planificación del trabajo de campo y análisis de la investigación.

Tema 73. El cuestionario. Formulación de preguntas y estructura del cuestionario. Tipos de entrevista: personal, por teléfono, por correo.

Tema 74. Medición y estadística. Niveles de medida: nominal, ordinal y de intervalo. Estadística descriptiva.

Tema 75. La investigación mediante grupos de discusión y entrevistas. El análisis de discursos.

Tema 76. La investigación en Antropología social: técnicas de estudio.

Tema 77. La investigación sociológica en la planificación de servicios sociales. El estudio de necesidades sociales, áreas y sectores de población de interés.

### SOCIOLOGÍA DE LA COMUNICACIÓN

Tema 78. La teoría de la comunicación. Tipos y canales de comunicación. Tipos de mensajes.

Tema 79. Comunicación y medios de comunicación. Los medios escritos. Los medios audiovisuales. Su influencia en la configuración de la vida cotidiana.

### EXTREMADURA

Tema 80. Población y dinámica demográfica en Extremadura.

Tema 81. Los movimientos migratorios en Extremadura a lo largo del siglo XX. Aspectos cuantitativos y cualitativos. Variables descriptivas.

Tema 82. Dinámica económica en Extremadura. Situación y problemas estructurales. Análisis sectorial y espacial.

Tema 83. El sector industrial en Extremadura. Evolución histórica. Estrangulamientos fundamentales.

Tema 84. El proceso de descampesinización en Extremadura. Repercusión de la desagrarización en la estructura ocupacional y la estratificación social agraria.

### Cuerpo Titulado Superior, Especialidad Telecomunicaciones

Tema 1. Estándares. Instituciones y organizaciones nacionales e internacionales relacionadas con la normalización y regulación de las telecomunicaciones y las tecnologías de la información.

Tema 2. Normativa europea de telecomunicaciones: servicio universal, seguridad y protección de datos en las comunicaciones, acceso a redes e interconexión de redes.

Tema 3. El marco regulatorio de las telecomunicaciones en España. Las autoridades reguladoras nacionales

Tema 4. Interconexión y acceso a redes. Principios generales. Acceso al bucle de abonado.

Tema 5. El servicio Público de Telecomunicaciones. Obligaciones.

Tema 6. Derechos de paso. Compartición de infraestructuras.

Tema 7. Numeración. Asignación y reserva de numeración. Procedimientos de selección de operador. Portabilidad. Plan Nacional de Numeración.

Tema 8. Ley General de Telecomunicaciones.

Tema 9. Transferencias en materia de radiodifusión sonora a la Comunidad Autónoma de Extremadura. Procedimiento de concesión de emisoras de radiodifusión sonora: Municipales, Comerciales y Culturales.

Tema 10. El Plan Técnico Nacional de radiodifusión sonora en ondas métricas con modulación de frecuencia.

Tema 11. El Plan Técnico Nacional de radiodifusión sonora digital terrenal.

Tema 12. Plan técnico nacional de televisión digital terrestre. Medidas urgentes para el impulso de la televisión digital terrestre de liberalización de la Televisión por Cable y de fomento del pluralismo.

Tema 13. Plan técnico nacional de televisión digital terrestre local.

Tema 14. Procedimiento de concesión de emisoras de televisión digital terrestre local.

Tema 15. Reglamento general de prestación del servicio de difusión de radio y televisión por cable.

Tema 16. El proyecto técnico de telecomunicación. Metodología. Normas para la realización de proyectos técnicos de emisoras de FM.

Tema 17. Normativa relativa a servicios de la sociedad de la información y comercio electrónico. Normativa sobre firma electrónica. Administración electrónica.

Tema 18. Régimen de protección de datos de carácter personal. Las leyes de protección de datos. La regulación supranacional del tratamiento automatizado de datos de carácter personal. El tratamiento automatizado de datos personales en el ordenamiento jurídico español. La Agencia de Protección de Datos.

Tema 19. Normativa aplicable a las Infraestructuras Comunes de Telecomunicación en edificios. El Proyecto Técnico. El instalador de Telecomunicaciones.

Tema 20. Señales digitales. Conversión analógica-digital. Muestreo, cuantificación y codificación. Conversión digital-analógica. Multiplexado y Acceso Múltiple.

- Tema 21. Modelo de servicio de telecomunicación. Tipos de servicios de telecomunicación. Clasificación DAVIC de servicios audiovisuales y clasificación UIT.
- Tema 22. Sistemas de Radiodifusión. Atribución de bandas de frecuencia. Zona de Cobertura y de Servicio.
- Tema 23. Sistemas de Transmisión por radio. Esquema básico. Mecanismos de propagación.
- Tema 24. Antenas. Consideraciones Generales.
- Tema 25. Antenas para radio y televisión. Principios de Funcionamiento. Tipos básicos.
- Tema 26. Comprobación Técnica de emisiones. Finalidad, actividades, recursos técnicos.
- Tema 27. La gestión del espectro. Consideraciones técnicas. Objetivos de gestión. Implicaciones económicas: cánones y subastas.
- Tema 28. Radioenlaces analógicos y digitales. Estructura. Planes de frecuencia.
- Tema 29. Sistemas LMDS. Técnicas de acceso múltiple. Infraestructura. Asignación de frecuencias.
- Tema 30. Navegación por satélite: principios de funcionamiento. GPS y GPS diferencial.
- Tema 31. Distribución de señales de TV. Equipamiento. Técnicas.
- Tema 32. Redes e infraestructuras de Telecomunicaciones por cable.
- Tema 33. Nuevos servicios de difusión. La radio digital. El sistema DAB.
- Tema 34. Nuevos servicios de difusión. La televisión digital. Los sistemas DVB-T y DVB-S.
- Tema 35. La modulación en amplitud. La modulación en frecuencia.
- Tema 36. Modulaciones digitales. PSK. QPSK. FSK. QAM.
- Tema 37. Sistema de cableado estructurado. Elementos constitutivos. Normativa y estándares.
- Tema 38. Guías de onda. Características y clasificación. Modos TEM, TE y TM.
- Tema 39. Fibra óptica: Tipos, características. Transmisión por fibra óptica. Equipamiento optoelectrónico. Situación actual. Multiplexación por división en longitud de onda (DWDM).
- Tema 40. Jerarquía Digital Síncrona SDH.
- Tema 41. Técnicas de conmutación. Evolución. Comparación de técnicas de conmutación. Ventajas e inconvenientes.
- Tema 42. Redes de área local. Topologías físicas y lógicas. Medios de transmisión. Técnicas de transmisión. Métodos de acceso. Control de enlace lógico (IEEE 802.2). Estándares IEEE 802.1 (802.1Q, 802.1p, 802.1X, 802.1w). Gestión.
- Tema 43. Redes IEEE 802.3 y derivados (802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3an, 802.3x).
- Tema 44. Redes inalámbricas. WPAN (Bluetooth, IEEE 802.15 y UWB) WLAN (IEEE 802.11 y WiFi), WMAN (IEEE 802.16 y WiMax), WWAN (IEEE 802.20).
- Tema 45. Electrónica de Red Local: Hubs y Switches, puentes entre redes, puntos de acceso inalámbricos.
- Tema 46. Routers. Protocolos de encaminamiento en redes IP.
- Tema 47. Modelo de referencia de interconexión de sistemas abiertos.
- Tema 48. Arquitectura de comunicaciones TCP/IP.
- Tema 49. Protocolo de transporte en TCP/IP. TCP. UDP.
- Tema 50. Aplicaciones sobre TCP/IP: Terminal remoto seguro (SSH), Transferencia de ficheros (FTP y SCP), Servicios de información web.
- Tema 51. Direccionamiento Ip. Subnetting y Supernetting CIDR.
- Tema 52. Protocolo Ip versión 6.
- Tema 53. Gestión de Red: SNMP, CMIP, RMON. Plataformas de Gestión. Aplicación a redes de telecomunicación. TMN.
- Tema 54. Cortafuegos. Servicios Proxy. Detección de intrusos. Sistemas de control de integridad.
- Tema 55. Firma electrónica y Certificados digitales.
- Tema 56. Técnicas de cifrado. Algoritmos criptográficos. Sistemas de clave pública y clave privada. Aplicaciones. Sistemas de autenticación.
- Tema 57. Auditoría de seguridad. Análisis de riesgos. Virus, intrusos y otros problemas de la seguridad en red. Políticas de seguridad. Planes de seguridad.
- Tema 58. Internet. Organización. Sistemas autónomos. Problemática actual: crecimiento.

Tema 59. Régimen de asignación de nombres de dominio y direcciones IP en Internet. Organismos reguladores. Servicio DNS.

Tema 60. Evolución de Internet. Internet 2. Audio y video por Internet. IP multicast.

Tema 61. Red Digital de Servicios Integrados RDSI. Canales B y D. Señalización. Estructura.

Tema 62. Servicios xDSL. Principios de funcionamiento. Tecnologías de acceso.

Tema 63. Redes FRAME RELAY.

Tema 64. Redes ATM. Arquitectura. Calidad de servicio. Gestión del tráfico.

Tema 65. Redes MPLS. Arquitectura de red.

Tema 66. Servicios móviles. Radiomensajería, radiocomunicaciones en grupo cerrado.

Tema 67. Radiocomunicaciones móviles para grupos cerrados de usuarios. Radiocomunicaciones móviles para cuerpos de seguridad y emergencias. Sistemas analógicos y digitales. TETRA y TETRA versión 2.

Tema 68. Redes Privadas Virtuales. Servidores de Acceso Remoto. Tecnologías de acceso remoto: IPSec.

Tema 69. Telefonía Móvil Digital GSM. Sistemas DCS-1800. Planificación celular.

Tema 70. Nuevos estándares de Telefonía Móvil Digital. GPRS. UMTS. Servicios WAP.

Tema 71. Standard DECT para comunicaciones móviles inalámbricas.

Tema 72. Comunicaciones por satélite. El canal de comunicaciones por satélite. Características. Balance de los enlaces. Geometría de los enlaces. Descripción general de los subsistemas integrados en el segmento espacial y terrenal.

Tema 73. Redes VSAT.

Tema 74. Sistemas Radar. Conceptos básicos. Ecuación Radar. Clutter. Radares de exploración y seguimiento, secundario, SAR.

Tema 75. Microondas. Conceptos básicos. Parámetros S. Adaptación de impedancias. Diagrama de Smith.

Tema 76. Comunicaciones de voz. Estructura de la red Telefónica. Sistemas de conmutación de circuitos públicos y privados.

Tema 77. Centralitas telefónicas. Servicios. El terminal telefónico.

Tema 78. Centros de atención al cliente: Call-Centers. Evolución y tendencias.

Tema 79. Concepto de Red Inteligente. Servicios y estructura de red.

Tema 80. Sistemas de señalización. Señalización por canal asociado y por canal común. Sistema de señalización ITU-T n.º 7

Tema 81. La telefonía IP: Arquitectura y Equipamiento. Convergencia de redes y servicios de Telecomunicaciones. Convergencia IP. Integración de voz, datos e imágenes. Servicios multimedia. Estándares. Equipamiento y aplicaciones. Streaming.

Tema 82. Correo electrónico. Norma X.400.SMTP. Arquitectura y protocolos.

Tema 83. Gestión y priorización del tráfico en redes IP. Calidad de servicio en redes IP.

Tema 84. Servicios de Directorio. Norma X.500. Arquitectura. Protocolos. Aplicaciones. Gestión del sistema. Protocolo LDAP.

Cuerpo de Titulados Superiores, Especialidad Veterinaria

Tema 1. Concepto de epidemiología y epizootiología. Cadena epidemiológica. Reservorios y fuentes de infección. Mecanismos de transmisión. Sujeto sano susceptible.

Tema 2. Reglamento de actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Actuaciones del veterinario de salud pública.

Tema 3. Levantamiento de actas en la inspección veterinaria. Funciones y competencias del inspector veterinario. Normativa legal.

Tema 4. Medidas de control aplicables a determinadas sustancias y sus residuos en los animales vivos y sus productos: Definiciones. Autocontrol y corresponsabilidad de los operadores. Controles oficiales. Sustancias o residuos que habrán de detectarse.

Tema 5. Vigilancia de las zoonosis y agentes zoonóticos: Definiciones. Obligaciones generales. Normas generales de vigilancia de las zoonosis y de los agentes zoonóticos. Vigilancia de la resistencia a antimicrobianos. Intercambio de información. Zoonosis y agentes zoonóticos que deben ser objeto de vigilancia.

Tema 6. Brucelosis y tuberculosis como zoonosis: Etiología, epidemiología, prevención y control. Situación en Extremadura.

Tema 7. Leishmaniosis, Toxoplasmosis e Hidatidosis como zoonosis: Etiología, epidemiología, prevención y control. Importancia económica y sanitaria. Situación en Extremadura.



- Tema 8. Rabia y carbunco como zoonosis: Etiología, epidemiología, prevención y control. Normativa legal. Situación en Extremadura.
- Tema 9. Triquinelosis como zoonosis: Etiología, epidemiología, prevención y control. Situación en Extremadura.
- Tema 10. Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos: Características de las principales toxiinfecciones alimentarias. Protocolo de actuación. Situación en Extremadura. Normativa legal.
- Tema 11. Ley General de Sanidad: Estructura. Competencias de las administraciones públicas.
- Tema 12. Ley General para la defensa de los consumidores y usuarios: Protección de la salud y seguridad. Competencias estatales, Autonómicas y locales en materia de protección y defensa de los consumidores y usuarios.
- Tema 13. Ley de Salud de Extremadura.
- Tema 14. Estructura orgánica de la Consejería de Sanidad y Consumo y del Servicio Extremeño de Salud.
- Tema 15. Manipuladores de alimentos: Normas relativas a la formación de los manipuladores de alimento y al procedimiento de autorización de empresas y entidades de formación de Extremadura. Normas para el desarrollo de la formación de los manipuladores de alimentos que deseen llevar a cabo la formación a distancia en Extremadura. Normativa legal.
- Tema 16. Reglamento 178/2002. Principios y requisitos generales de legislación alimentaria. Principio de transparencia. Obligaciones generales del comercio de alimentos. Requisitos generales de la legislación alimentaria. Cometido y funciones de la Autoridad Europea de Seguridad alimentaria. Sistema de alerta rápida, gestión de crisis y situaciones de emergencia.
- Tema 17. Reglamento 852/2004 relativo a la higiene de los productos alimenticios I: Disposiciones generales. Obligaciones de los operadores de empresas alimentarias. Guías de prácticas correctas. Disposiciones generales de higiene aplicables a la producción primaria y operaciones conexas.
- Tema 18. Reglamento 852/2004 relativo a la higiene de los productos alimentarios II: Requisitos higiénicos generales aplicables a todos los operadores de empresas alimentarias.
- Tema 19. Reglamento 853/2004, por el que se establecen normas específicas de higiene de los alimentos de origen animal: Disposiciones generales. Definiciones. Obligaciones de los operadores de empresas alimentarias. Requisitos relativos a varios productos de origen animal.
- Tema 20. Reglamento (CE) 854/2004 por el que se establecen normas específicas para la organización de los controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano: Capítulo I; Disposiciones generales. Capítulo II; Controles oficiales en relación con los establecimientos comunitarios. Controles oficiales relativos a carne fresca. Controles oficiales relativos a moluscos bivalvos vivos. Controles oficiales relativos a los productos de la pesca. Controles oficiales relativos a la leche cruda y productos lácteos.
- Tema 21. Reglamento (CE) 854/2004 por el que se establecen normas específicas para la organización de los controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano: Capítulo 4; Disposiciones finales. Sección I: funciones del veterinario oficial. Sección II: actuación consecutiva a los controles. Sección III: responsabilidades y frecuencia de los controles
- Tema 22. Requisitos específicos de higiene para carne de ungulados domésticos. Requisitos específicos de higiene para la carne de caza de cría.
- Tema 23. Requisitos específicos de higiene para la carne de aves de corral y lagomorfos.
- Tema 24. Requisitos específicos de higiene para la carne de caza silvestre. Decreto 230/2005 de control sanitario de especies de caza silvestre en Extremadura.
- Tema 25. Requisitos específicos de higiene para la carne picada, preparados de carne y carne separada mecánicamente. Requisitos específicos de higiene para las grasas animales fundidas y chicharrones. Requisitos específicos de higiene para los productos cárnicos.
- Tema 26. Requisitos específicos de higiene para los moluscos bivalvos vivos. Etiquetado. Requisitos específicos de higiene para los productos de la pesca. Etiquetado.
- Tema 27. Requisitos específicos de higiene para los huevos y ovoproductos. Normas de comercialización de huevos.
- Tema 28. Requisitos específicos de higiene para la leche y los productos lácteos.
- Tema 29. Norma de calidad para el yogur. Norma de calidad para los quesos destinados al mercado interior. Normativa legal.
- Tema 30. Norma de calidad de la leche conservada total o parcialmente deshidratada.
- Tema 31. Condiciones sanitarias para la elaboración, circulación y comercio de helados. Normativa legal.

Tema 32. Miel, polen y propóleos: Tipos, condiciones y características para su comercialización y consumo. Control sanitario. Normativa legal.

Tema 33. Frutas, hortalizas, hongos y setas comestibles: Condiciones para su comercialización y consumo. Control sanitario. Normativa legal.

Tema 34. Real Decreto 1376/2003, de 7 de noviembre, por el que se establecen las condiciones sanitarias de producción, almacenamiento y comercialización de las carnes frescas y sus derivados en los establecimientos de comercio al por menor.

Tema 35. Real Decreto 3484/2000, de 29 de diciembre, por el que se establecen las normas de higiene para la elaboración, distribución y comercio de comidas preparadas.

Tema 36. Autocontroles en la industria alimentaria: Filosofía A.P.P.C.C. Requisitos previos. Guía de buenas prácticas de higiene. Principios de sistema A.P.P.C.C.

Tema 37. Normas generales de etiquetado de los productos alimenticios. Registro general sanitario de alimentos.

Tema 38. Condiciones sanitarias aplicables a la producción y comercialización de carnes de reses de lidia en Extremadura. Normativa legal.

Tema 39. Sacrificio de cerdos en régimen de matanzas domiciliarias en Extremadura. Normativa legal.

Tema 40. Normas específicas para los controles oficiales de la presencia de triquinas en la carne en la U.E.

Tema 41. Protección de los animales durante su sacrificio o matanza. Sistema de aturdimiento y matanza. Normativa legal.

Tema 42. Encefalopatías Espongiformes Trasmisibles: EEB y Scrapie. Programa Integral Coordinado de vigilancia y control. Materiales especificados de riesgo.

Tema 43. Condicionalidad: antecedentes, controles, reducciones, verificación de compromisos. Informes de control. Normativa legal

Tema 44. La PAC y su reforma. Situación actual y perspectivas de futuro.

Tema 45. La OCM de la leche y de los productos lácteos. Normativa legal.

Tema 46. OCM del sector vacuno. Normativa legal.

Tema 47. OCM del sector ovino y caprino. Normativa legal.

Tema 48. Organigrama de la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente. Estructura, organización y funciones. OVZ, organización y funciones.

Tema 49. Ley 8/2003, de 24 de abril, de Sanidad Animal I: Disposiciones generales, Prevención, lucha, control y erradicación de enfermedades.

Tema 50. Ley 8/2003, de 24 de abril, de Sanidad Animal II: Ordenación zoonosanitaria sectorial y productos zoonosanitarios para la alimentación animal. Infracciones y sanciones en sanidad animal.

Tema 51. Ley 5/2002, de 23 de mayo, de Protección de los Animales en la Comunidad Autónoma de Extremadura. Infracciones y sanciones en bienestar animal.

Tema 52. Protección de los animales durante su transporte. Registro de transportistas de animales vivos en Extremadura. Normativa legal.

Tema 53. Guías de Origen y Sanidad Pecuaria, movimientos especiales. Condiciones sanitarias para el movimiento de ganado a certámenes ganaderos. Desinfección de medios de transporte de ganado, en Extremadura. Normativa legal.

Tema 54. Intercambios intracomunitarios de animales y sus productos. Documentación y certificaciones sanitarias para el traslado de animales vivos. Sistemas de inspección y control. Sistema TRACES. Normativa legal.

Tema 55. Programas Nacionales de Erradicación de Enfermedades animales en Extremadura. Desarrollo de las Campañas de Saneamiento Ganadero en animales de la especie bovina, ovina y caprina. Situación actual. Normativa legal.

Tema 56. Calificaciones sanitarias de las explotaciones bovinas, ovinas y caprinas.

Tema 57. Movimiento intracomunitario de los animales de la especie bovina, ovina y caprina.

Tema 58. Calificaciones sanitarias de las ganaderías bovinas de lidia. Movimiento nacional e intracomunitario de los Toros de Lidia.

Tema 59. Registro general de establecimientos de gallinas ponedoras. Normas de ordenación de la avicultura de carne.

Tema 60. Plan sanitario avícola.

Tema 61. Medidas de control en salmonelas de importancia en salud pública en explotaciones de gallinas ponedoras.

Tema 62. Normas de ordenación de las explotaciones cunícolas. Calificaciones sanitarias de las explotaciones cunícolas.

- Tema 63. Agrupaciones de Defensa Sanitaria de animales vertebrados en Extremadura. Ayudas a las A.D.S. Normativa legal.
- Tema 64. Ayudas a la comercialización, asistencia técnica y trashumancia apícola. Agrupaciones de Defensa Sanitaria de explotaciones apícolas en Extremadura. Ayudas. Normativa legal.
- Tema 65. Registro General de Explotaciones Ganaderas. Sistema de identificación y registro de los animales de la especie bovina, ovina y caprina.
- Tema 66. Requisitos en materia de higiene de los piensos. Comercialización y controles oficiales de piensos.
- Tema 67. Reglamento (CE) 882/2004 I, sobre controles oficiales efectuados para garantizar la verificación del cumplimiento de la legislación en materia de pienso y alimentos y la normativa sobre salud animal y bienestar de los animales: Objeto, ámbito y definiciones. Obligaciones generales respecto a la organización de los controles oficiales. Autoridades competentes.
- Tema 68. Reglamento (CE) 882/2004 II, sobre controles oficiales efectuados para garantizar la verificación del cumplimiento de la legislación en materia de pienso y alimentos y la normativa sobre salud animal y bienestar de los animales: Muestreo y análisis. Gestión de crisis. Financiación de los controles oficiales. Registro y autorización de los establecimientos de empresas alimentarias. Planes de control. Controles comunitarios.
- Tema 69. Materias primas para la alimentación animal. Sustancias y productos indeseables y prohibidos en la alimentación animal.
- Tema 70. Ordenación zootécnica de las explotaciones porcinas. Autorización y registro. Calificaciones sanitarias de las explotaciones porcinas.
- Tema 71. Programa de seguimiento y vigilancia del ganado porcino. Sistema de identificación del ganado porcino.
- Tema 72. Normas de protección de los cerdos en las explotaciones. Norma de Calidad del jamón, la paleta y el lomo ibérico. Certificación. Normativa legal.
- Tema 73. El laboratorio de sanidad animal en Extremadura. Tipos de análisis. Obtención y preparación de las muestras para su envío al laboratorio.
- Tema 74. Peste Porcina Africana: Etiología, epizootiología, lesiones, diagnóstico. Medidas específicas de lucha contra la peste porcina africana. Normativa de policía sanitaria veterinaria.
- Tema 75. Peste Porcina Clásica: Etiología, epizootiología, lesiones, diagnóstico. Medidas específicas de lucha contra la peste porcina clásica. Normativa de policía sanitaria veterinaria.
- Tema 76. Enfermedad Vesicular Porcina: Etiología, epizootiología, lesiones, diagnóstico. Medidas específicas de lucha contra la Enfermedad Vesicular Porcina. Normativa de policía sanitaria veterinaria.
- Tema 77. Enfermedad de Aujeszky: Etiología, epizootiología, patogenia, síntomas, lesiones, diagnóstico. Programa de lucha y control de la enfermedad de Aujeszky. Prevalencias en Extremadura. Normativa de policía sanitaria veterinaria.
- Tema 78. Fiebre Catarral Ovina: Etiología, epizootiología, patogenia, síntomas, lesiones, diagnóstico. Importancia sanitaria. Medidas de policía sanitaria y restricción de movimientos. Situación en Extremadura. Normativa de policía sanitaria veterinaria.
- Tema 79. Fiebre Aftosa: Etiología, epizootiología, patogenia, síntomas, lesiones, diagnóstico y lucha. Medidas de lucha contra la Fiebre Aftosa. Plan de Lucha contra la Fiebre Aftosa ante la aparición de un foco. Medidas preventivas. Legislación.
- Tema 80. Influenza aviar: Etiología, epizootiología, patogenia, síntomas, lesiones, diagnóstico y lucha. Programa de Vigilancia de Influenza Aviar en Aves de Corral y Aves Silvestres. Legislación.
- Tema 81. I.B.R. y D.V.B. Etiología, epizootiología, patogenia, síntomas, lesiones, diagnóstico y lucha.
- Tema 82. Medicamentos veterinarios: prescripción y utilización. Botiquín del veterinario. Piensos medicamentosos. Condiciones de preparación, puesta en el mercado y utilización de los piensos medicamentosos.
- Tema 83. Rgto. 1774/2002, eliminación y gestión de Cadáveres y subproductos de origen animal no destinados a consumo humano. Legislación.
- Tema 84. Razas autóctonas en peligro de extinción en Extremadura. Censos y localización. Descripción de las principales razas. Programas de conservación. Ayudas.

## ANEXO VI

Tema 1. La Constitución Española de 1978 (I): Características. Estructura. Título Preliminar. Los derechos y deberes fundamentales: los españoles y los extranjeros. Derechos y Libertades.

Tema 2. La Constitución Española de 1978 (II): Los principios rectores de la política social y económica. Garantías de las Libertades y derechos fundamentales. Suspensión de los derechos y libertades. La Corona.

Tema 3. La Constitución Española de 1978 (III): Las Cortes Generales: Las Cámaras. La elaboración de las leyes. Los Tratados Internacionales.

Tema 4. La Constitución Española de 1978 (IV): El Gobierno y la Administración. Las relaciones entre el Gobierno y las Cortes Generales. El Poder Judicial.

Tema 5. La Constitución Española de 1978 (V): Economía y Hacienda. La Organización Territorial del Estado. El Tribunal Constitucional. La reforma constitucional.

Tema 6. El Estatuto de Autonomía de Extremadura (I): Estructura. Título Preliminar. Las competencias. Organización institucional de Extremadura. La organización judicial.

Tema 7. El Estatuto de Autonomía de Extremadura (II): Régimen jurídico, ejercicio y control de los poderes de la Comunidad. Economía y Hacienda. La Reforma del Estatuto.

Tema 8. El Reglamento de la Asamblea de Extremadura (I): Sesión constitutiva de la Asamblea. El Estatuto de los Diputados. Los grupos parlamentarios.

Tema 9. El Reglamento de la Asamblea de Extremadura (II): La Organización de la Asamblea.

Tema 10. Las Consejerías que conforman la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Estructuras Orgánicas.

Tema 11. Fuentes del Derecho de la Unión Europea: Derecho Originario. Derecho derivado: Reglamento Directivas y Decisiones. Relaciones entre el derecho comunitario y el Ordenamiento Jurídico de los Estados Miembros.

Tema 12. El Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común: Estructura. Ámbito de

aplicación y principios generales. Las Administraciones Públicas y sus relaciones.

Tema 13. Los Contratos de las Administraciones Públicas: Legislación vigente: Ámbito de aplicación. La Junta Consultiva de contratación administrativa. Disposiciones comunes a los contratos de las Administraciones Públicas.

Tema 14. La Función Pública de Extremadura: Estructura. Objeto y Ámbito de Aplicación. Personal al servicio de la Junta de Extremadura. Órganos Superiores de la Función Pública. Régimen de previsión social. Aplicación del régimen jurídico del personal funcionario al resto del personal sometido al ámbito de aplicación de esta Ley.

Tema 15. El Personal Laboral al Servicio de la Junta de Extremadura: Ámbito de aplicación y vigencia. Denuncia. Organización del trabajo. Comisión paritaria. Clasificación profesional. Retribuciones. Puestos de libre designación.

Tema 16. El Gobierno y la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Estructura. Título Preliminar. El Presidente de la Comunidad Autónoma de Extremadura. La Junta de Extremadura.

Tema 17. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Objeto, ámbito de aplicación y definiciones. Política en materia de prevención de riesgos para proteger la seguridad y salud en el trabajo. Derechos y obligaciones. Servicios de prevención.

Tema 18. La información administrativa y atención al ciudadano en la Comunidad Autónoma de Extremadura (I): El Servicio Público y la Organización del Sistema de información Administrativa y Atención al ciudadano. Comisión Interdepartamental de Información Administrativa.

Tema 19. La información administrativa y atención al ciudadano en la Comunidad Autónoma de Extremadura (II): La Base de Datos Institucional de información administrativa. Información administrativa y atención al ciudadano a través de las nuevas tecnologías. Libro de Quejas y Sugerencias.

Tema 20. La Ley General de la Hacienda Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura: Principios Generales. El régimen de Hacienda de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Tema 21. Los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de Extremadura: La aprobación de los presupuestos y de sus modificaciones.

## ANEXO VII

D/D<sup>a</sup>. \_\_\_\_\_

Cargo \_\_\_\_\_

Administración \_\_\_\_\_

**CERTIFICO:** Que de acuerdo con los antecedentes que obran en esta Administración, resulta que D/D<sup>a</sup>. \_\_\_\_\_, con D.N.I. n° \_\_\_\_\_ ha prestado para la misma los servicios que se relacionan a continuación:

Grupo Profesional <sup>1</sup> Jornada%	Grupo de Titulación <sup>2</sup>	Naturaleza jurídica <sup>3</sup>	Categoría o Cuerpo/Escala y Especialidad	Fecha Inicio	Fecha Fin
--	----------------------------------	----------------------------------	--	--------------	-----------

Y para que así conste, a los efectos de lo previsto en el apartado 4.2 de la Base Sexta de la convocatoria de pruebas selectivas para el acceso a puestos vacantes de personal funcionario del Cuerpo \_\_\_\_\_, convocadas por Orden de la Consejería de Presidencia de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, expide el presente certificado.

En \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

Fdo:

<sup>1</sup> Grupo de clasificación del Cuerpo/Escala o Categoría donde se hayan prestado los servicios, según lo establecido en el art. 25 de la Ley 30/1984, de 2 de agosto, Medidas para la Reforma de la Función Pública (para el personal funcionario o interino) o según el Convenio Colectivo aplicable en cada caso (para el personal laboral). En caso de no existir Convenio Colectivo se indicará el grupo de cotización a la Seguridad Social.

<sup>2</sup> Nivel de Titulación exigido para el acceso al Cuerpo, Escala o Categoría donde se hayan prestado los servicios según el siguiente detalle: Ldo. universitario o equivalente / Dpdo. universitario o equivalente / Bachiller o equivalente / Graduado Escolar o equivalente / Certificado de Escolaridad o equivalente.

<sup>3</sup> Funcionario / Interino / Laboral Fijo / Laboral Temporal / Contratado de colaboración temporal en régimen de derecho administrativo (con anterioridad a la entrada en vigor de la Ley 30/1984 de 2 de agosto).

**ANEXO VIII**

D./D<sup>a</sup> \_\_\_\_\_, con domicilio en \_\_\_\_\_ con Documento Nacional de Identidad n° \_\_\_\_\_ y nacionalidad \_\_\_\_\_, declaro bajo juramento o prometo, a efectos de ser nombrado Funcionario del Cuerpo de \_\_\_\_\_, Especialidad de \_\_\_\_\_.

- Que no he sido separado del servicio de ninguna de las Administraciones Públicas y que no me hallo inhabilitado para el ejercicio de funciones públicas en España.

- O en su caso, que no estoy sometido a sanción disciplinaria o condena penal que impida, en mi Estado el acceso a la función pública..

En \_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.  
(firma)

\_\_\_\_\_