

**DECRETO 5/1993 de 26 de enero,
Declaración de Urgencia de la ocupación de
los terrenos para ejecución de las obras de:
«Abastecimiento a Peraleda de San Román y
Garvín».**

La Consejería de Obras Públicas, Urbanismo y Medio Ambiente, tiene atribuidas por Decreto del Presidente de la Junta de Extremadura, de 10 de julio de 1986, las competencias transferidas del Estado en materia de saneamiento, abastecimiento, encauzamiento, defensa de márgenes y regadíos.

Asimismo, la Junta de Extremadura tiene atribuida la facultad expropiatoria en virtud del propio Estatuto de Autonomía, art. 50 b), correspondiendo a su Consejo de Gobierno la declaración de urgencia del procedimiento expropiatorio según lo dispuesto en el art. 52 de la Ley de Expropiación Forzosa de 16 de diciembre de 1954.

Las obras de que se trata son de máxima urgencia, habida cuenta que consisten en la ejecución de una Presa y conducciones para la población de Peraleda de San Román, así como captación y conducciones para la de Garvín.

A fin de paliar estas deficiencias de capacidad en la regulación de agua potable, que plantea problemas higiénico-sanitarios, es por lo

que se deduce su utilidad pública y la urgencia en su realización, cuyo proyecto fue aprobado el 22 de mayo de 1992, habiéndose realizado la Información Pública por Orden de 30 de noviembre de 1992, (D.O.E. núm. 97 de 15 de diciembre de 1992).

En su virtud, a propuesta del Consejero de Obras Públicas, Urbanismo y Medio Ambiente, previa deliberación del Consejo de Gobierno en su sesión del día 26 de enero de 1993,

DISPONGO

Artículo Unico.—Se declara de urgencia la ocupación de los bienes afectados y la adquisición de derechos necesarios para la ejecución de las obras de: «Abastecimiento a Peraleda de San Román y Garvín», con los efectos y alcance previsto en el art. 52 de la Ley de Expropiación Forzosa, de 16 de diciembre de 1954, y concordantes de su Reglamento.

Mérida, a 26 de enero de 1993.

El Presidente de la Junta de Extremadura,
JUAN CARLOS RODRIGUEZ IBARRA

El Consejero de Obras Públicas, Urbanismo y Medio
Ambiente,
EUGENIO ALVAREZ GOMEZ

II. Autoridades y Personal

CONSEJERIA DE PRESIDENCIA Y TRABAJO

**ORDEN de 27 de enero de 1993, por la
que se publican parte de los temarios que
han de servir de base para las convocatorias
de turno de ascenso y turno libre del
personal laboral de la Junta de Extremadura,
Grupo Profesional I.**

Con fecha 29 de mayo de 1992 esta Consejería hizo público en el «Diario Oficial de Extremadura» varios Decretos por los que se aprobaron las relaciones de puestos de trabajo de personal laboral de las distintas Consejerías de la Junta de Extremadura.

Por Orden de 2 de junio de 1992, D.O.E. de 4 de junio, se convocó concurso de traslados para la provisión de puestos de

trabajo vacantes entre el personal laboral de la Junta de Extremadura.

Una vez resuelto el referido Concurso de traslados y conocidos los puestos vacantes que pueden ofrecerse, procede continuar con la siguiente fase del procedimiento establecido para la provisión de puestos en el Art. 15 del II Convenio Colectivo para el personal laboral de la Junta de Extremadura, el turno de ascenso.

Consecuentemente, y a los efectos de que los aspirantes conozcan lo antes posible los temarios que habrán de servir de base en las convocatorias de turno de ascenso y turno libre, se ha considerado conveniente dar publicidad a los temarios del Grupo Profesional I que ya se hayan elaborado y sin perjuicio de lo que pueda disponerse sobre los mismos en las correspondientes convocatorias.

Así pues, en virtud de las atribuciones que tiene conferidas, esta Consejería de Presidencia y Trabajo

RESUELVE:

Artículo único.—Los temarios que servirán de base en las convocatorias de turno de ascenso y turno libre para el personal laboral de la Junta de Extremadura, Grupo Profesional I, serán los que figuran en Anexo adjunto a la presente Orden para las Categorías profesionales y Especialidades que asimismo se especifican.

Mérida, 27 de Enero de 1993

El Consejero de Presidencia y Trabajo,
MANUEL AMIGO MATEOS

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: INGENIERIA DE CAMINOS

- TEMA 1.—Planificación de carreteras.
- TEMA 2.—Estudios y proyectos de carreteras.
- TEMA 3.—Características geométricas de las carreteras. Ejecución de cartografía. Métodos y trazados. Cálculo mecanizado.
- TEMA 4.—Estudios geológicos y geotécnicos de carreteras.
- TEMA 5.—Materiales básicos de carreteras.
- TEMA 6.—Explanaciones. Desmontes y Terraplenes.
- TEMA 7.—Obras de paso. Colecciones oficiales de pequeñas obras de fábrica.
- TEMA 8.—Drenaje.
- TEMA 9.—Túneles en carreteras.
- TEMA 10.—Puentes y obras en estructura.
- TEMA 11.—Proyecto y construcción de firmes de carreteras de nueva construcción.
- TEMA 12.—Refuerzo y rehabilitación de firmes.
- TEMA 13.—Construcción de carreteras.
- TEMA 14.—Mezclas bituminosas.
- TEMA 15.—Conservación y vigilancia de carreteras.
- TEMA 16.—Explotación de carreteras.
- TEMA 17.—Autopistas y autovías.
- TEMA 18.—Ensayos de materiales en las obras públicas.
- TEMA 19.—Enlaces e intersecciones en carretera.
- TEMA 20.—Plan Regional de Carreteras de Extremadura.
- TEMA 21.—Hidrología. Magnitudes hidrológicas. Hidrología superficial y subterránea.
- TEMA 22.—Regulación de corrientes.
- TEMA 23.—Clasificación y calidades de las aguas según su uso.

- TEMA 24.—Presas de fábrica.
- TEMA 25.—Presas de materiales sueltos.
- TEMA 26.—Canales. Trazado y secciones tipo. Juntas. Sifones y acueductos. Explotación y conservación.
- TEMA 27.—Centrales hidroeléctricas.
- TEMA 28.—Abastecimiento de agua a poblaciones.
- TEMA 29.—Tratamiento de aguas potables.
- TEMA 30.—Redes de alcantarillado. Caudales de cálculo de aportación de una red.
- TEMA 31.—Diseño y construcción de alcantarillas y colectores.
- TEMA 32.—Gestión y explotación de los servicios de alcantarillado. Vertidos en ríos y lagos.
- TEMA 33.—Depuración de aguas residuales: tratamientos físicos, químicos y biológicos.
- TEMA 34.—Depuración de aguas residuales: tratamiento del fango. Recuperación de energía. Reutilización del agua según usos.
- TEMA 35.—Depuración de aguas residuales industriales: características y tratamiento.
- TEMA 36.—Encauzamiento y defensa de ríos.
- TEMA 37.—Estudio de explotación integral de una cuenca.
- TEMA 38.—Estudio de viabilidad de regadíos.
- TEMA 39.—Evaluación y planificación de los recursos hidráulicos en Extremadura.
- TEMA 40.—Ley de Aguas.
- TEMA 41.—La política de transporte. El transporte ferroviario. Otros sistemas de transporte. Cooperación internacional.
- TEMA 42.—El transporte interurbano por carretera.
- TEMA 43.—Ecología y ecosistemas. Impacto ambiental.
- TEMA 44.—Los proyectos de obra. Pliego de cláusulas administrativas. Pliego de prescripciones técnicas.
- TEMA 45.—La ejecución del contrato de obras. Ley de contratos del Estado. Recepciones y liquidaciones.
- TEMA 46.—Certificaciones de obras.
- TEMA 47.—Los Decretos de transferencias en materia de carreteras y obras hidráulicas a favor de la Junta de Extremadura.
- TEMA 48.—Ley y Reglamento General de Carreteras.
- TEMA 49.—Relaciones con la CEE, en FEDER.
- TEMA 50.—Seguridad e higiene.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: BIOLOGIA

- TEMA 1.—Evaluación de Impacto Ambiental. El Reglamento de Impacto Ambiental. Procedimientos. Competencias.
- TEMA 2.—Metodología de la evaluación de impacto ambiental. Factores ambientales. Impactos. Valoración.

TEMA 3.—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 4.—El impacto Ambiental de las obras hidráulicas. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de Impacto. Competencias.

TEMA 5.—El Impacto Ambiental de las Actividades Mineras. Canteras. Graveras. Minas. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.

TEMA 6.—El Impacto Ambiental de los tendidos eléctricos. Procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de impacto. Competencias.

TEMA 7.—El Impacto Ambiental de las actividades forestales: Repoblaciones. procedimiento. Evaluación, efectos y medidas correctoras. Declaración de Impacto. Competencias.

TEMA 8.—La ley de Caza en Extremadura. Marco jurídico. Importancia socioeconómica de la planificación de los terrenos cinegéticos. Los terrenos sometidos a régimen cinegético especial.

TEMA 9.—La protección y conservación de la caza. La Orden General de Vedas. Vigilancia, infracciones y sanciones.

TEMA 10.—Los planes de Ordenación y aprovechamiento cinegético. La gestión de la caza. Planes de mejora. Planes de capturas. Competencias.

TEMA 11.—La Ley de Pesca Fluvial. Aguas continentales. Conservación y fomento de las especies. Aprovechamientos. Procedimientos y sanciones.

TEMA 12.—La Ley de la Dehesa de Extremadura. Productividad. Planes de aprovechamiento y mejora. Técnicas culturales y sanitarias. Cambios de cultivo.

TEMA 13.—La Ley de Aguas y su desarrollo. El Dominio público hidráulico del Estado. Administración pública del agua. Planificación hidrológica. La protección del dominio público hidráulico y la calidad de las aguas continentales.

TEMA 14.—Las especies en peligro de extinción. Procedimiento de catalogación. Condiciones. Competencias. El Águila imperial ibérica. El lince ibérico. La cigüeña negra. Situación y problemática en Extremadura.

TEMA 15.—Principales ecosistemas extremeños: Dehesa. Descripción. Importancia. Manejo. Aprovechamientos. Conservación.

TEMA 16.—Principales ecosistemas extremeños: Estepas. Descripción. Importancia. Manejo. Aprovechamientos. Conservación.

TEMA 17.—Principales ecosistemas extremeños: Zona húmeda y ribera. Descripción. Importancia. Manejo. Aprovechamientos. Conservación.

TEMA 18.—Principales ecosistemas extremeños: Monte y matorral mediterráneo. Descripción. Importancia. Manejo. Aprovechamientos. Conservación.

TEMA 19.—La Ley de Montes y Reglamento. La propiedad Forestal. Los aprovechamientos y las industrias forestales. La repoblación y

conservación de los montes. El patrimonio forestal del Estado. El catálogo de montes.

TEMA 20.—El Parque Natural de Monfragüe. Zonificación. Aprovechamientos. Organos de participación en la gestión. Organos de gestión. Conservación.

TEMA 21.—Ley Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos. Disposiciones generales. Régimen jurídico de la gestión de los residuos tóxicos y peligrosos. Responsabilidades, infracciones y sanciones.

TEMA 22.—La contaminación atmosférica. Contaminantes primarios y secundarios. Efectos de la contaminación sobre el medio ambiente. La protección del ambiente atmosférico. Redes de vigilancia. Técnicas de medidas.

TEMA 23.—Reglamento de actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Disposiciones generales. Competencia. Actividades reguladas. Procedimiento para la concesión de licencias. Sanciones. Recursos.

TEMA 24.—Impactos Ambientales de actividades de tratamiento y eliminación de residuos. Medidas correctoras de Impacto. Evaluación. Declaración de Impacto.

TEMA 25.—Impacto Ambiental de vertidos y efluentes líquidos contaminantes. Evaluación, medidas correctoras. Declaración de impacto ambiental.

TEMA 26.—El sector agrario. Conceptos básicos. Importancia en la economía nacional. Evolución histórica y comparación con otros países. Las macromagnitudes del sector agrario español. El uso del suelo y aspectos de su distribución. La población activa agraria. El sector agroindustrial y alimentario español. El sector agrario en Extremadura.

TEMA 27.—El sector agrario en la CEE. La política agraria común. Los acuerdos con terceros países. La financiación de la P.A.C. El Fondo Europeo de orientación y garantía agrícola. La organización de mercados. Actuaciones estructurales. Principios generales del Tratado de adhesión español.

TEMA 28.—La Empresa Agraria. Características, tipo, producciones y perspectivas de la empresa: agrícola de secano, de riego intensivos y extensivos, y ganadería intensiva y extensiva, agroindustrial y agroalimentaria.

TEMA 29.—La innovación tecnológica en la empresa agraria. Aspectos comerciales en las empresas del sector. Criterios de evaluación de las decisiones de explotación en la empresa agraria. Criterios de evaluación de inversiones e innovaciones tecnológicas.

TEMA 30.—El agua como factor de producción de la empresa agraria. Las relaciones agua-planta. El agua del suelo. La calidad de las aguas para el riego.

TEMA 31.—El suelo. Conceptos. Génesis. Factores formadores. El perfil del suelo. Propiedades físico-químicas. Erosión y conservación de suelo.

TEMA 32.—Climatología. Influencia de los factores climáticos en la agricultura.

TEMA 33.—Factores que intervienen en el desarrollo de los vegetales. Su influencia sobre las especies agrarias y forestales.

TEMA 34.—Reproducción de las especies vegetales, de interés agrario y forestal. Conservación de los recursos fitogenéticos.

TEMA 35.—La taxonomía en las especies vegetales. Su utilización en la agricultura.

TEMA 36.—Mejora genética de las especies vegetales. Objetivos y métodos. Contribución de la mejora genética al desarrollo agrario.

TEMA 37.—Importancia económica de las plagas y enfermedades de los vegetales. Su relación con los agrosistemas a lo largo del tiempo.

TEMA 38.—Técnicas utilizadas para el diagnóstico de parásitos y patógenos vegetales. Metodología usada para el estudio de su etiología y epidemiología.

TEMA 39.—Necesidades de nutrientes de los cultivos. Extracciones y restituciones al suelo de macro y micronutrientes. La fertilización de los cultivos y su relación con la productividad.

TEMA 40.—Alimentación del ganado: energía bruta, digestibles, metabolizable y neta. Variación de las necesidades energéticas en función de la especie y el estado fisiológico. Necesidades proteicas. Proteína digestible. Aminoácidos esenciales.

TEMA 41.—Productos hortofrutícolas. Procesos de transformación y conservación mediante tratamientos por frío. Atmósfera controladas y modificadas. Factores de calidad y control analítico.

TEMA 42.—Productos hortofrutícolas. Procesos de transformación y conservación mediante tratamientos por calor. Apertización y deshidratación. Factores de calidad y control analítico.

TEMA 43.—Grasas y Aceites. Clasificación. Características. Conservación. Factores de calidad y control analítico.

TEMA 44.—Vinos, mostos y vinagres. Definición y composición. Determinaciones analíticas específicas. Control de calidad.

TEMA 45.—Quercineas: masas de robles, alcornoques y encinas en Extremadura. Vegetación arbórea, arbustiva y herbácea. Climatología, litología y edafología.

TEMA 46.—Aguas residuales. Tipos y características. Sistema de depuración y tratamiento.

TEMA 47.—Acuicultura. La acuicultura continental. Nutrición, reproducción y sanidad. Legislación en Extremadura.

TEMA 48.—Ciprinicultura. Importancia de los ciprinidos y su producción en Extremadura. Sistemas de cría. Comercialización.

TEMA 49.—Explotación comercial de la Tenca. Sistemas tradicionales y de jaulas flotantes.

TEMA 50.—La investigación agraria. La investigación agraria en la CEE, en España y en Extremadura. Organismos de investigación agraria en España. Funciones y competencias. Organización de la investigación agraria en Extremadura.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: PSICOLOGIA

TEMA 1.—Concepto de salud y enfermedad. Concepto de salud pública. Historia natural de la enfermedad: niveles de prevención.

TEMA 2.—Modificación en la personalidad, motivaciones en la edad avanzada. Estudios longitudinales y transversales.

TEMA 3.—Psicosociología de la vejez, rol social, demografía del envejecimiento y jubilación.

TEMA 4.—Marco legal y aspectos jurídicos en protección y reforma de menores.

TEMA 5.—Ley General de Sanidad.

TEMA 6.—Normativa y Legislación sobre Atención Primaria. Salud Mental en Atención Primaria de Salud.

TEMA 7.—La O.M.S. Otros organismos internacionales relacionados con la Salud.

TEMA 8.—El desarrollo psíquico del hombre: Leyes generales. Predisposición congénita y desarrollo.

TEMA 9.—Desarrollo de la motivación en la infancia y la adolescencia: Aprendizaje de las motivaciones.

TEMA 10.—Desarrollo de las actitudes: Descripción y contenido del desarrollo de las actividades.

TEMA 11.—Desarrollo de los conocimientos cognoscitivos: Inteligencia y aprendizaje. Desarrollo del lenguaje.

TEMA 12.—La adolescencia. Cambios fisiológicos, sexuales y emocionales. Evolución de actitudes, intereses.

TEMA 13.—Personalidad: definición y concepto. Definiciones verbalistas y operativas de personalidad. Personalidad y conducta.

TEMA 14.—Evaluación de la personalidad. Observaciones, medición e interpretación de la conducta. fiabilidad y validez en el estudio de la personalidad. Supuestos teóricos y metodológicos del diagnóstico tradicional de la personalidad.

TEMA 15.—Las técnicas proyectivas y los procedimientos subjetivos en la evaluación de la personalidad.

TEMA 16.—Pruebas psicométricas. Test, inventarios y cuestionarios en la evaluación de la personalidad.

TEMA 17.—Los test objetivos y la evaluación conductual: Supuestos teóricos y metodológicos en la evaluación de la personalidad.

TEMA 18.—Evaluación neuropsicológica de la personalidad.

TEMA 19.—Delincuencia Juvenil: causas, tratamiento y prevención.

TEMA 20.—Evaluación clínica en la edad infantil, en los adultos y en la edad avanzada.

TEMA 21.—El modelo psicodinámico de la personalidad de Sigmund Freud. Concepción tópica y concepción estructural del aparato psíquico.

TEMA 22.—La psicología individual, neopsicoanálisis, psicología del ego y concepción apigenética.

TEMA 23.—Modelo humanista de la personalidad. La teoría fenomenológica: Actitudes y postulados básicos.

TEMA 24.—Modelo psicométrico de personalidad. Los factores de personalidad como categorías descriptivas y explicativas. La dimensionalización jerárquica y el enfoque multivariado de la personalidad.

TEMA 25.—Modelo biológico de la personalidad. Constitución y personalidad, biotipología, neurofisiología y tipologías funcionales. Modelo cognitivo de la personalidad.

TEMA 26.—Modelo conductual de la personalidad. Los determinantes ambientales de la conducta y el situacionismo psicológico. Teorías del aprendizaje social.

TEMA 27.—Modelo interactivo. Factores situacionales. Problemas principales en el análisis del medio. Análisis de interacción. Coherencia y estabilidad de la conducta. Desarrollo evolutivo de la personalidad.

TEMA 28.—La entrevista en psicodiagnóstico, técnicas y métodos de análisis. Informe clínico en el psicodiagnóstico.

TEMA 29.—Los trastornos psicopatológicos. Bases etiopatogénicas, heredo-constitucionales, bioquímicas, psicológico-conductuales y socioambientales.

TEMA 30.—El diagnóstico en psicopatología. Las teorías nosológicas. Las doctrinas sindrómicas.

TEMA 31.—Sistemas clasificatorios en psicopatología.

TEMA 32.—Epidemiología y bioestadística en el estudio de los trastornos psicopatológicos. La psicopatología del ciclo vigilia-sueño.

TEMA 33.—Psicopatología de la atención, concentración y orientación.

TEMA 34.—Psicopatología de la memoria y el recuerdo.

TEMA 35.—Psicopatología de la inteligencia.

TEMA 36.—Psicopatología de la afectividad. La ansiedad.

TEMA 37.—Psicopatología de la sensoropercepción. Los delirios.

TEMA 38.—Psicopatología del pensamiento. Grupo comunicación y conducta. Dimensiones psicopatológicas de la comunicación. Nivel de adaptación y estrés psicosocial. Trastornos adaptivos.

TEMA 39.—Estructuras psicopatológicas fundamentales: estructura neurótica, psicótica y caracterial.

TEMA 40.—Retraso mental. Déficit de la atención en la infancia y en la adolescencia.

TEMA 41.—Agresividad, racionalidad, anorexia, bulimia y ansiedad como alteraciones de conducta en la infancia y adolescencia.

TEMA 42.—Alteraciones específicas del desarrollo. Autismo infantil. Alteración de la vinculación en la infancia. Alteración de la identidad en la adolescencia. Alteraciones por movimientos estereotipados. La conducta desadaptada en alcoholismo y otras toxicomanías.

TEMA 43.—Trastornos en la interacción y orientación sexual.

TEMA 44.—La psicosis. Concepto, clasificación y etiología. Manía depresión («endógena»).

TEMA 45.—Las esquizofrenias: conceptos, clasificación psicopatología y «formas clínicas». Clasificación Epidemiología.

TEMA 46.—Psicosis atípica y trastornos esquizofreniformes esquizoafectivos.

TEMA 47.—Comportamiento neurótico.

TEMA 48.—Conductas desadaptadas: Trastornos disociativos. Conductas desadaptadas por ansiedad.

TEMA 49.—Tratamientos de base orgánica, psicodinámicos y socioterapia.

TEMA 50.—Conducta desadaptada en los toxicómanos y alcohólicos. Psicoterapia de heroínómano.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: AGRONOMIA

TEMA 1.—El sector agrario. Conceptos básicos. Importancia en la economía nacional. Evolución histórica y comparación con otros países. Las macromagnitudes del sector agrario español. El uso del suelo y aspectos de su distribución. La población activa agraria. El sector agroindustrial y alimentario español. El sector agrario en Extremadura.

TEMA 2.—El sector agrario en la C.E.E. la política agraria común. Los acuerdos con terceros países. La financiación de la PAC. El fondo europeo de orientación y garantía agrícola. La organización de mercados. Actuaciones estructurales. Principios generales del Tratado de adhesión español.

TEMA 3.—La Comunidad Económica Europea. Las organizaciones comunes del mercado. Sistema de precios e intervención. Montantes compensatorios monetarios: causas y mecanismos de actuación.

TEMA 4.—Las Organizaciones comunes de mercado. Situación actual y repercusión en los sectores agrarios españoles de cereales, aceites y grasas vegetales, lácteos y derivados, frutas y hortalizas, vinos, carne de vacuno y ovino y otros sectores de interés para Extremadura. la revisión actual de la PAC.

TEMA 5.—La empresa agraria. Características, tipos, producciones y perspectivas de las empresas agrícolas, ganaderas y agroindustriales.

TEMA 6.—La innovación tecnológica en la empresa agraria. Aspectos comerciales de las empresas del sector. Criterios de evaluaciones de las decisiones de explotación en la empresa agraria. Criterios de evaluación de inversiones e innovaciones tecnológicas.

TEMA 7.—El agua. El agua como factor de producción de la empresa agraria. El agua en el suelo. Las relaciones agua/planta. La calidad de las aguas para el riego.

TEMA 8.—El suelo. Concepto. Génesis. Factores formadores. El perfil del suelo. Propiedades físico-químicas. Erosión y conservación de suelos.

TEMA 9.—Cereales de invierno. Especies e importancia económica.

Principales zonas de cultivo y rendimientos. Alternativas de cultivos. Técnicas de cultivo. Labores, siembra, abonado, herbicidas, plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 10.—Cereales de verano. Especies e importancia económica. Principales zonas de cultivo y rendimientos. Alternativas de cultivos. Técnicas de cultivo. Labores, siembra, abonado, herbicidas, plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 11.—Leguminosas de grano. Especies e importancia económica. Principales zonas de cultivo y rendimientos. Alternativas de cultivos. Técnicas de cultivo. Labores, siembra, abonado, herbicidas, plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 12.—Plantas oleaginosas. Especies e importancia económica. Principales zonas de cultivo y rendimientos. Alternativas de cultivos. Técnicas de cultivo. Labores, siembra, abonado, herbicidas, plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 13.—Cultivos industriales. Especies e importancia económica. Principales zonas de cultivo y rendimientos. Alternativas de cultivos. Técnicas de cultivo. Labores, siembra, abonado, herbicidas, plagas, enfermedades y su tratamiento.

TEMA 14.—Cultivos forrajeros. Forrajes anuales y plurianuales. Alternativas forrajeras. Conservación del forraje: henuficación, ensilado y deshidratación.

TEMA 15.—La Vid. Principales zonas de cultivo y variedades. Preparación del suelo. Marcos y sistemas de implantación. Prácticas de cultivo. Plagas, enfermedades y tratamientos. Rendimientos.

TEMA 16.—El olivo. Principales zonas de cultivo y variedades. Preparación del suelo. Marcos y sistemas de implantación. Prácticas de cultivo. Plagas, enfermedades y tratamientos. Rendimientos.

TEMA 17.—Frutales de hueso. Especies y variedades más importantes. Principales patrones utilizados. Técnicas de cultivo. Sistemas de formación. Plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 18.—Frutales de pepita. Especies y variedades más importantes. Principales patrones utilizados. Técnicas de cultivo. Sistemas de formación. Plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 19.—Horticultura. Horticultura intensiva y extensiva. Principales especies y variedades. Exigencias. Preparación del terreno. Siembra y plantación. Técnicas de cultivo. Plagas, enfermedades y sus tratamientos.

TEMA 20.—Horticultura industrial. El tomate, el espárrago y el pimiento para pimentón. Técnicas de cultivo y recolección. Relaciones interprofesionales.

TEMA 21.—Floricultura y jardinería. Producción de flor cortada y plantas en maceta. Producción de arbustos y árboles ornamentales. Diseño de jardines.

TEMA 22.—Pastos mediterráneos. Definición y tipos. Producción estacional. Fertilización y manejo de los pastos naturales. Introducción en especies y variedades. Establecimiento de una pradera.

TEMA 23.—La Dehesa. Características. Arbolado. Producciones forestales. Caza, pesca y otros recursos extra-agrícos.

TEMA 24.—El cordero ibérico. Sistemas de producción. Estirpes. Manejo. Instalaciones. Alimentación. La montanera.

TEMA 25.—El vacuno extensivo. Sistemas de producción. Razas. Instalaciones. Manejo. Reproducción. Alimentación. Pastoreo. Selección.

TEMA 26.—El ovino y caprino extensivos: Sistemas de producción. Razas. Instalaciones. Manejo. Reproducción. Alimentación. Pastoreo. Selección.

TEMA 27.—Ganadería intensiva. Problemática socioeconómica. Especies. Genotipos y condiciones de producción. Sistemas de producción. Sistemas de alimentación y manejo. Sistemas de reproducción. Plan sanitario.

TEMA 28.—Las industrias agrarias. La industrialización agraria en el contexto de la política de desarrollo regional. Panorama de la industria agraria en Extremadura. Problemática de la misma.

TEMA 29.—La política de ayudas estructurales a la industrialización. Principales vías de ayuda. Programas específicos sectoriales.

TEMA 30.—Las industrias de cereales. Situación actual y perspectivas frente al mercado único.

TEMA 31.—La industria de conservas de productos vegetales. Situación actual y perspectivas frente al mercado único.

TEMA 32.—La industria enológica. Situación actual y perspectivas frente al mercado único. Mejoras tecnológicas del sector.

TEMA 33.—La industria elayotécnica. Situación actual y perspectivas frente al mercado único.

TEMA 34.—Las industrias cárnicas. Situación actual y perspectivas frente al mercado único. Homologación ante la C.E.E.

TEMA 35.—La industria del corcho y la madera. Situación actual y perspectivas frente al mercado único.

TEMA 36.—La comercialización agraria. Las agrupaciones de productores agrarios. Mercados en origen y en destino. Ferias. Normas de calidad de productos agrarios.

TEMA 37.—Valoración de fincas rústicas e instalaciones agrarias.—El mercado de fincas. Características del mercado de fincas en Extremadura. Fijación de precios de mercado. Métodos de valoración.

TEMA 38.—Los proyectos de obras. Normativas de confección de proyectos. Programación de proyectos. Método PERT.

TEMA 39.—Infraestructuras agrarias. Los caminos rurales y la infraestructura de riegos: criterios de diseño.

TEMA 40.—Construcciones agrarias. Criterios de diseño. Alojamientos ganaderos. Invernaderos. Otras construcciones agrarias.

TEMA 41.—La reforma de las estructuras agrarias. Principios básicos. Ley de reforma y desarrollo agrario. Ley de fincas manifiestamente mejorables. Ley de la dehesa. Ley sobre tierras en regadío.

TEMA 42.—La concentración parcelaria. Legislación. Metodología de actuación.

TEMA 43.—La transformación de grandes zonas regables. Legislación. Metodología de actuación.

TEMA 44.—El asociacionismo agrario. Las Cooperativas y las sociedades agrarias de transformación. Marco legal y medidas de fomento.

TEMA 45.—Ordenación de las producciones agrarias. Programas de actuación más importantes en Extremadura.

TEMA 46.—La política de estructuras de la C.E.E. Los Reglamentos socioestructurales.

TEMA 47.—Las ayudas a la inversión en el sector agrario. El Real Decreto 1887/91.

TEMA 48.—La investigación agraria. La investigación agraria en la C.E.E., en España y en Extremadura. Organismos de investigación agraria en España. Funciones y competencias. Organización de la investigación agraria en Extremadura.

TEMA 49.—La capacitación extensión agraria. La difusión tecnológica y la capacitación agraria en Extremadura.

TEMA 50.—La Consejería de Agricultura y Comercio. Competencias, organización y estructuras.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: GEOGRAFIA E HISTORIA

TEMA 1.—La Archivística: concepto y definición. Objeto, fin y método. Principios y normas. Ciencias Auxiliares de la archivística.

TEMA 2.—El Archivo: definición. Archivos históricos y archivos administrativos. Origen y formación del archivo. Clasificación. Funciones.

TEMA 3.—Documento: definición. Documentos de archivo. Caracteres externos e internos de los documentos. Clasificación de los documentos. Valor del documento. Tipos de documentos administrativos.

TEMA 4.—El documento del Archivo, de la Biblioteca y del Centro de Documentación: diferencias y analogías.

TEMA 5.—Las etapas documentales; gestión documental. Definición. Etapas de la gestión documental y tareas concretas. Transferencias: Plazos.

TEMA 6.—Valoración, selección y expurgo de los documentos.

TEMA 7.—La Clasificación: definición. Formas de clasificación («a priori») y («a posteriori»). Materialización de la clasificación. Los elementos de clasificación. Sistemas de clasificación. Elección de clasificación. Principios de clasificación.

TEMA 8.—La Ordenación de Documentos: definición. Tipos. Elección del tipo. Operaciones relacionadas con la ordenación.

TEMA 9.—La Descripción documental. Instrumentos principales y auxiliares de descripción. La Guía: definición, características y tipos.

TEMA 10.—El Inventario: definición y elementos. Relación entre clasificación e inventariación. Formación y formato del inventario

TEMA 11.—El Catálogo del archivo: definición. Elementos y clases. Relación entre ordenación y catalogación.

TEMA 12.—El Archivo administrativo. Descripción y organización. Etapa pre-archivística: tareas. Etapa archivística: pasos. Tipología documental: definición. Esquema para su estudio.

TEMA 13.—El Archivo histórico: descripción y organización. Derecho

y restricciones sobre los documentos del archivo. Formas de acceso. La Legislación española y el acceso a los documentos del archivo.

TEMA 14.—La Informática aplicada a los archivos. Tecnologías de la información y cooperación interadministrativa.

TEMA 15.—Instalación del archivo. Locales, mobiliario y equipos. Disposición. Medidas de seguridad e higiene.

TEMA 16.—Legislación en materia de bibliotecas. Legislación en materia de archivos.

TEMA 17.—El Registro Administrativo: definición y funciones. Disposiciones sobre las Oficinas de Registro. Principios. Organización y funcionamiento de las Oficinas de Registro. Operaciones relacionadas con el registro. Las Oficinas de Registro como Centros de información y documentación de la gestión administrativa. Observaciones sobre los libros: diligencias y sellado.

TEMA 18.—Información y documentación en las Administraciones Públicas.

TEMA 19.—Biblioteconomía: concepto. La Biblioteca: concepto y evolución. Clases de Bibliotecas. La Biblioteca como centro de documentación. Objetivos de las distintas bibliotecas.

TEMA 20.—Tipología de las publicaciones impresas. El impreso y sus formas. Denominación del libro según su factura intelectual. El libro. Estructura y partes.

TEMA 21.—Materiales no librarios de una Biblioteca.

TEMA 22.—Constitución del fondo bibliográfico. La selección: principios, criterios y fuentes institucionalizadas. Fuentes no institucionalizadas de obtención de información.

TEMA 23.—Distintos tipos de obras de consulta.

TEMA 24.—Preparación y proceso técnico del libro y la revista: concepto. Adquisiciones: objetivos y organización. Sistemas de adquisición. Control de Entrada de los fondos bibliográficos: sellado y registro.

TEMA 25.—La Descripción bibliográfica. La referencia bibliográfica: elementos, normas internacionales. Catalogación de documentos.

TEMA 26.—El Catálogo y la ordenación catalográfica. Definición y formas materiales de catálogos. Catálogos colectivos.

TEMA 27.—La Clasificación bibliográfica. Sistemas de clasificación. La C.D.U. Antecedentes y características. Objetivos y funciones del departamento de catalogación y clasificación.

TEMA 28.—Catalogación y ordenación de Fondos. Ordenación de secciones especiales (revistas, folletos, colección de referencia, etc.). Signatura topográfica y tejuelos. Reproducción e intercalación de fichas.

TEMA 29.—La Bibliografía: definición y objetivos. Teoría y técnica. Tipos de bibliografías. Estado de la bibliografía en el mundo. Intercambios de bibliográficos internacionales. ISSN, ISBN, ISBD.

TEMA 30.—Bibliometría: definición y aplicaciones.

TEMA 31.—La biblioteca del Futuro: objetivos y funciones. Causas de mecanización. El Formato Marc. Principales paquetes informáticos para aplicaciones bibliotecarias.

TEMA 32.—Servicios públicos de la biblioteca. La información bibliográfica. Servicio de Lectura y Préstamo. Servicios de Extensión y Difusión. Sistemas nacionales y cooperación bibliotecaria.

TEMA 33.—Servicio de la biblioteca especializada: préstamo, información bibliográfica. Formación de usuarios. Otros servicios.

TEMA 34.—Control y valoración de la actividad bibliotecaria. Servicios administrativos. Evaluación de los servicios bibliotecarios.

TEMA 35.—Instalación de la biblioteca. Locales, mobiliario y equipo. Disposición, ambientación y medidas de seguridad e higiene.

TEMA 36.—Documentación: definición. Características del Documento. Tipos según su contenido y naturaleza. Objetivos. Funciones.

TEMA 37.—Tipología de los documentos. Definición de documento. Tipos. Soportes documentales. Fuentes.

TEMA 38.—El Centro de Documentación. Objeto de la documentación. Clasificación. Funciones. Organización de un Centro de Documentación.

TEMA 39.—Las fases del proceso documental en los Centros de Documentación. Definición de proceso documental. El Análisis Documental. La Explotación Documental.

TEMA 40.—El Análisis Documental: Selección y adquisición; descripción bibliográfica; indización. El resumen: concepto y tipos.

TEMA 41.—Lenguajes documentales. Tipos. Thesaurus.

TEMA 42.—La explotación documental. La recuperación de información. Definición de búsqueda. Proceso. Sistemas. La difusión selectiva de la información.

TEMA 43.—Informática documental. Partes de que consta un Ordenador. Hardware y Software en Documentación. Equipamiento para el acceso a bases de datos.

TEMA 44.—Nuevos soportes documentales. Definición. Características. Tecnologías de la imagen. Documentos en soporte informático. El hipertexto.

TEMA 45.—Situación de la Telemática en España. Definición de Telemática. Servicios de transferencia de información y otros relacionados con la documentación.

TEMA 46.—Teledocumentación. Definición. Objetivos. Subsectores. Clasificación de bases de datos. Servicios.

TEMA 47.—La organización documental de la Comunidad Económica Europea.

TEMA 48.—Estrategia general de búsqueda. Estrategia general de búsqueda «on line».

TEMA 49.—Centros de documentación en España. Organismos nacionales y extranjeros. Organismos internacionales.

TEMA 50.—Documentación Administrativa. Documentación Legislativa y Parlamentaria.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: CIENCIAS DE LA INFORMACION

TEMA 1.—El proceso de la Comunicación, los medios de Comunicación: Prensa, Radio y TV.

TEMA 2.—Características de la Información en Prensa. Géneros Periodísticos. El Reportaje. El Comentario. La Opinión.

TEMA 3.—Los diferentes estilos de la Información Radiofónica. Información Política, Cultural y Deportiva. El lenguaje de la Información en Radio.

TEMA 4.—La Información en TV. Características. Los textos en la información televisiva y el soporte en imágenes.

TEMA 5.—La Televisión Privada. Su regulación en España. Diferencias con otras legislaciones europeas.

TEMA 6.—Las Agencias Informativas. Agencias de Información General. Agencias de Colaboraciones. El lenguaje de la Información de Agencias.

TEMA 7.—Características de la Información. Información en Prensa, Radio y TV.

TEMA 8.—Géneros Informativos. La entrevista. Comentario. La Opinión.

TEMA 9.—El futuro de la Comunicación. Prensa, Radio y TV.

TEMA 10.—Las nuevas tecnologías y su influencia en los Medios de Comunicación de Masa.

TEMA 11.—Fuentes de Información. Agencias Informativas. Otras fuentes.

TEMA 12.—Servicios de Documentación. Documentación escrita, audiovisual y sonora.

TEMA 13.—El artículo 20 de la Constitución. Estado actual de la Legislación en materia informativa.

TEMA 14.—La Ley de Prensa de 1966. Sus efectos y estado actual.

TEMA 15.—El Derecho a la Información y la libertad de empresa informativa.

TEMA 16.—Información y empresa informativa. el Mensaje y el Medio.

TEMA 17.—El Derecho a la propia imagen. El Derecho de rectificación.

TEMA 18.—Los Derechos de protección del honor y a la intimidad.

TEMA 19.—Cláusula de conciencia y Secreto Profesional. Estado actual.

TEMA 20.—Libertad de Expresión y Derecho a la Información. Objetividad.

TEMA 21.—Límites constitucionales al Derecho de Información. La polémica en torno a la información sobre el terrorismo.

TEMA 22.—Los Medios de comunicación y su influencia en la creación de opinión. Su influencia para conformar la Opinión Pública.

TEMA 23.—Periodismo interpretativo. El análisis de la noticia.

TEMA 24.—Los Comunicados de Prensa. Características y exigencias.

TEMA 25.—Características y funcionamiento de los Gabinetes de Prensa. Las relaciones de los Gabinetes con los Medios de Comunicación.

TEMA 26.—Papel de los Gabinetes de Prensa en el proceso de la Comunicación.

TEMA 27.—La Prensa y las Relaciones Públicas. Vinculaciones y diferencias entre Prensa y Relaciones Públicas.

TEMA 28.—La Prensa Regionalista en la Extremadura del siglo pasado.

TEMA 29.—La Prensa en Extremadura. Organización y medios de los diarios extremeños.

TEMA 30.—La Radio en Extremadura. La estructura y organización de la Radiodifusión en Extremadura. Cadenas de emisoras y las llamadas Radios Libres.

TEMA 31.—La Televisión en la España de las Autonomías. Terceros canales. Centros Regionales. La situación en Extremadura.

TEMA 32.—Publicaciones no diarias en Extremadura. Los Medios oficiales. Otras publicaciones periódicas.

TEMA 33.—La tradición autonomista de Extremadura. Brotes autonomistas en los siglos XVII Y XIX. Los intentos estatutarios en los años 30. La evolución de la autonomía actual, desde la preautonomía hasta la Autonomía.

TEMA 34.—La Asamblea de Extremadura. Composición y funcionamiento.

TEMA 35.—Los símbolos de Extremadura. La Bandera, el Himno y el Día de Extremadura.

TEMA 36.—La Emigración en Extremadura. Principales puntos de destino de los extremeños emigrados. La Ley de la Extremeñidad.

TEMA 37.—La Reforma Agraria en Extremadura. Antecedentes históricos.

TEMA 38.—La Ley de la Dehesa.

TEMA 39.—La Ley de Tierras de Regadío.

TEMA 40.—La aplicación de la Ley de Fincas Manifiestamente Mejorables en Extremadura y sus problemas.

TEMA 41.—La producción eléctrica en Extremadura. Energía convencional. Las nucleares y su problemática.

TEMA 42.—La Política Industrial de la Junta de Extremadura. La Sociedad de Fomento Industrial de Extremadura.

TEMA 43.—El Instituto de Promoción del Corcho. Composición y fines.

TEMA 44.—El Programa de Desarrollo Regional. Sectores preferentes para el Desarrollo de Extremadura.

TEMA 45.—La incorporación de España a la CEE, sus repercusiones en Extremadura. Los fondos Comunitarios y Extremadura: FEDER, FSE, y FOEGA.

TEMA 46.—Ley 3/1986, de 24 de mayo, de la Extremeñidad. La condición de Extremeñidad. Alcance contenido. El Consejo de Comunidades Extremeñas.

TEMA 47.—La Constitución de la Asamblea de Extremadura. Trámites para la elección de los órganos de gobierno de la Asamblea de Extremadura.

TEMA 49.—La Ley del Fondo de Compensación Interterritorial. Su influencia para Extremadura.

TEMA 50.—Actualidad de Extremadura.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: FARMACIA

TEMA 1.—Concepto de salud y enfermedad. Concepto de Salud Pública. Historia Natural de la enfermedad. Niveles de prevención.

TEMA 2.—Concepto de epidemiología. Reservorios y fuentes de infección. Mecanismos de transmisión. Sujetos sanos susceptibles. Cadena epidemiológica.

TEMA 3.—Métodos epidemiológicos. Epidemiología descriptiva. Epidemiología analítica. Epidemiología experimental. Epidemiología predictiva.

TEMA 4.—Acción sanitaria sobre las fuentes de infección. Conducta sanitaria ante los portadores.

TEMA 5.—Acción sanitaria sobre los mecanismos de transmisión. Desinfección. Métodos. Estudio de los desinfectantes y antisépticos. Estudio de su correcta utilización.

TEMA 6.—Desinsectación: Concepto. Clasificación. Técnicas. Aplicación.

TEMA 7.—Importancia social de los roedores. Desratización. Concepto. Clasificación. Técnica de aplicación.

TEMA 8.—Inmunización preventiva de las poblaciones.

TEMA 9.—Agua. Necesidades. Su importancia como vehículo de enfermedad. Clasificación. Métodos de depuración. Sistemas de potabilidad de agua.

TEMA 10.—Residuos sólidos y líquidos. Depuración.

TEMA 11.—Los alimentos como vehículos de enfermedad. Toxiinfecciones alimentarias.

TEMA 12.—Sistema Nacional de Salud. Área de Salud. Zona de Salud.

TEMA 13.—Organizaciones internacionales en materia de Sanidad.

TEMA 14.—Normativa en atención primaria de salud. Legislación comparación con otras Comunidades Autónomas.

TEMA 15.—Ley General de Sanidad. Ley General para la defensa de los consumidores y usuarios.

TEMA 16.—Código Alimentario Español y su desarrollo.

TEMA 17.—Comisión de Actividades Molestas, Insalubres, Nocivas y Peligrosas. Registro sanitario de industrias y alimentos. Carnet de Manipuladores de Alimentos.

TEMA 18.—Competencias Autonómicas, Estatales y Locales en materia de Sanidad y Consumo.

TEMA 19.—Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios, organización, competencias, y funciones. Centro Nacional de Farmacología.

TEMA 20.—Registro de especialidades farmacéuticas. Legislación. Especialidades publicitarias y especialidades extranjeras. Publicidad de medicamentos.

TEMA 21.—Distribución y comercialización de las especialidades farmacéuticas.

TEMA 22.—Dispensación de especialidades farmacéuticas. Oficinas de farmacia. Legislación específica. Botiquines rurales.

TEMA 23.—Sustancias psicotrópicas y estupefacientes. Legislación.

TEMA 24.—Farmacovigilancia. Organos responsables de la misma. Uso de medicamentos esenciales.

TEMA 25.—Funciones inspectoras de los farmacéuticos en materia de sanidad. Toma de muestras. Análisis inicial, contradictorio y dirimente. Campaña de control de productos alimenticios de origen no animal.

TEMA 26.—Nuevos medicamentos. Estudio de la calidad del medicamento.

TEMA 27.—Organización y estructuración de un laboratorio de nivel provincial. Relación entre laboratorio central y periférico.

TEMA 28.—Aceites vegetales comestibles. Control sanitario. Legislación.

TEMA 29.—Harinas. Control sanitario. Legislación.

TEMA 30.—Pan y panes especiales. Control sanitario. Legislación.

TEMA 31.—Productos de confitería-bollería-pastelería y repostería. Control sanitario. Legislación.

TEMA 32.—Conservas vegetales. Control sanitario. Legislación.

TEMA 33.—Aguas envasadas y bebidas refrescantes. Control sanitario. Legislación.

TEMA 34.—Vinos y bebidas alcohólicas. Control sanitario. Legislación.

TEMA 35.—Aditivos alimentarios. Control sanitario. Legislación.

TEMA 36.—Lejías y detergentes. Control sanitario. Legislación.

TEMA 37.—Técnica general de control microbiológico de Alimentos: Clostridium sulfito-reductores, Bacillus cereus, Clostridium botulinum.

TEMA 38.—Técnica general de control microbiológico de alimentos: recuento total aerobios, mohos y levaduras.

TEMA 39.—Fórmula leucocitaria, hematocrito y velocidad de sedimentación. Técnica y significación para el diagnóstico de enfermedades.

TEMA 40.—Coagulación sanguínea. Pruebas más usuales. Determinación de grupos sanguíneos. Factor RH.

TEMA 41.—Análisis coprológico para el diagnóstico de enteroparasitosis.

TEMA 42.—Control analítico de aguas de abastecimientos públicos.

TEMA 43.—Técnica analítica de orina. Utilidad en el diagnóstico de enfermedades.

TEMA 44.—Análisis de esputos, de exudados y trasudados. Su utilidad en el diagnóstico de enfermedades.

TEMA 45.—Técnicas generales de control microbiológico identificación de enterobacteriáceas.

TEMA 46.—Técnicas generales de control microbiológico de alimentos: identificación de estafilococos y estreptococos.

TEMA 47.—Seroaglutinaciones de interés sanitario, métodos y aplicaciones.

TEMA 48.—Alimentos dietéticos (infantiles y de regímenes especiales). Análisis fundamentales.

TEMA 49.—Métodos cromatográficos. Cromatografía sobre papel, capa fina y columna. Fundamentos, aplicaciones.

TEMA 50.—Cromatografía en fase gaseosa y Cromatografía en fase líquido-líquido. Fundamentos y aplicaciones. Cambio iónico. Aplicaciones. Técnicas moleculares.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: COORDINADOR DE CENTRO

TEMA 1.—Recursos técnicos de gestión en un Centro Educativo. Consideraciones específicas en Centro de Menores con problemas de marginación.

TEMA 2.—Recursos técnicos de control de un equipo directivo en Centro de Menores.

TEMA 3.—Métodos y técnicas de resolución de conflictos interpersonales.

TEMA 4.—Estrategia de intervención socioeducativa en menores caracteriales.

TEMA 5.—Análisis histórico de los sistemas de protección de menores en España.

TEMA 6.—Marco legal y aspectos jurídicos en protección y reforma de menores.

TEMA 7.—La comunicación como recurso educativo. Habilidades de comunicación en educación social.

TEMA 8.—Desarrollo psicológico y social en menores 6-16 años). Consideraciones específicas en menores caracteriales.

TEMA 9.—Sistemas de observación y registro del comportamiento.

TEMA 10.—Aspectos psicopedagógicos de la motivación.

TEMA 11.—Delincuencia juvenil: causas, tratamiento y prevención.

TEMA 12.—Creencias-Actitudes y valores; marco de actuación e intervención de un equipo educativo con menores inadaptados.

TEMA 13.—Desarrollo sexual y educaciones en menores. Psicopatología, prevención e intervención.

TEMA 14.—Diferentes teorías de la institucionalización. Menores institucionalizados; consecuencias psicológicas y pedagógicas.

TEMA 15.—Personalidad. Definición y concepto. Evaluación de la personalidad.

TEMA 16.—Drogodependencias. Conceptos básicos. Medidas preventivas e intervención.

TEMA 17.—Alcoholismo y menores.

TEMA 18.—Carencias afectivas en menores: sintomatología y repercusiones. Transtorno de la vinculación.

TEMA 19.—Estrategias de integración sociolaboral en jóvenes inadaptados.

TEMA 20.—Alternativas a la institucionalización.

TEMA 21.—La adolescencia, cambios fisiológicos, sexuales y emocionales.

TEMA 22.—La planificación educativa. Metodología de la planificación. Recursos técnicos de planificación.

TEMA 23.—Organización y funcionamiento de los Centros de Menores. Recursos técnicos de planificación.

TEMA 24.—La función coordinadora como recurso técnico educativo. El proceso de coordinación en un Centro de Menores, su planificación, ejecución y control.

TEMA 25.—El proyecto curricular de centro. Bases pedagógicas para elaboración.

TEMA 26.—La evaluación de centros. Metodología de la evaluación de centros. Variables e instrumentos en la evaluación de centros.

TEMA 27.—El Centro de Menores como institución socializadora. La transmisión de pautas sociales y de valores.

TEMA 28.—El Centro de Menores en su entorno. La institución de menores como Comunidad Educativa.

TEMA 29.—Características y problemática de los menores institucionalizados en Centro de Menores.

TEMA 30.—La institucionalización de menores. Alternativas a la institucionalización. La desinstitucionalización de menores.

TEMA 31.—La interacción social. El proceso de inadaptación social. Características y problemática de menores inadaptados.

TEMA 32.—La orientación como actividad educativa. La orientación escolar y profesional de menores institucionalizados.

TEMA 33.—El equipo de trabajo. Técnicas de trabajo en equipo. El equipo educativo en un Centro de Menores.

TEMA 34.—Valores y educación. La educación en valores. Estrategias de intervención con menores institucionalizados.

TEMA 35.—Autoconcepto y autoestima. Educación para la autoestima. Estrategias de intervención con menores institucionalizados.

TEMA 36.—Socialización y dinámica grupal. Dinámica de grupo. Técnicas de dinámica de grupo como recurso con menores institucionalizados.

TEMA 37.—Desarrollo o diferenciación psicosexual. La sexualidad infantil.

TEMA 38.—Desarrollo diferenciación psicosexual. Desarrollo afectivo y sexual en la adolescencia y juventud.

TEMA 39.—La educación sexual y educación para la salud. El programa de educación sexual en un Centro de Menores.

TEMA 40.—Pedagogía del ocio y tiempo libre. Su planificación en un Centro de Menores.

TEMA 41.—Evaluación y diagnóstico de menores en situaciones de riesgo.

TEMA 42.—El asesoramiento y apoyo individualizado a menores institucionalizados en Centros de Menores. La elaboración de programas individualizados.

TEMA 43.—La enseñanza de habilidades básicas y hábitos de autonomía con menores institucionalizados.

TEMA 44.—Las habilidades sociales. Entrenamiento en habilidades

sociales de niños y adolescentes institucionalizados.

TEMA 45.—La población infanto-juvenil con problemas de drogodependencia. La intervención desde un Centro de Menores.

TEMA 46.—Educación para la igualdad. Educación no discriminatoria. El desarrollo de actitudes cooperativas en un Centro de Menores.

TEMA 47.—El papel de la familia en el desarrollo. Programas de prevención de situaciones carenciales sociofamiliares.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: CIENCIAS DE LA EDUCACION

TEMA 1.—Bases pedagógicas para la elaboración de proyectos curriculares.

TEMA 2.—El proceso de socialización. Factores y agentes de socialización. Implicaciones educativas.

TEMA 3.—La observación como estrategia de intervención educativa. Instrumentos y técnicas de observación sistemática.

TEMA 4.—Educación sexual en la infancia. Coeducación.

TEMA 5.—El diagnóstico pedagógico como instrumento de evaluación.

TEMA 6.—El desarrollo del lenguaje. Consideraciones pedagógicas.

TEMA 7.—Técnicas de intervención grupal en el ámbito educativo.

TEMA 8.—Los derechos del menor. Situaciones de riesgo social.

TEMA 9.—Servicios especializados de atención a la infancia dentro de una política de bienestar social.

TEMA 10.—Valores y educación. Fundamento pedagógico. Consideraciones didácticas.

TEMA 11.—Animación socio-cultural. Pedagogía del ocio y tiempo libre.

TEMA 12.—Valoración pedagógica del ambiente. Educación ambiental y pedagogía ambiental.

TEMA 13.—La evaluación de contextos institucionales.

TEMA 14.—Educación para la salud. Salud comunitaria. Prevención. Diseño y evaluación de programas de intervención.

TEMA 15.—Formación del autoconcepto. Educación para la autoestima.

TEMA 16.—Historia de la atención y educación de la infancia. Génesis y evolución.

TEMA 17.—Diferentes modelos para el actual abordaje de la atención a la infancia (0-6 años).

TEMA 18.—Situaciones carenciales socio-familiares. Repercusiones. Programas de intervención.

TEMA 19.—La atención educativa de la infancia desde una política de bienestar social.

TEMA 20.—La organización de espacios, materiales y tiempos en la educación infantil.

TEMA 21.—La estimulación temprana y su influencia en el desarrollo infantil.

TEMA 22.—El desarrollo motor (0-6 años). Implicaciones pedagógicas en la educación infantil.

TEMA 23.—Los sentidos en el desarrollo infantil y la intervención educativa en el desarrollo sensorial.

TEMA 24.—La conquista de la autonomía como base del desarrollo infantil.

TEMA 25.—Propuestas metodológicas para la educación infantil.

TEMA 26.—La adaptación del menor al Centro Infantil.

TEMA 27.—Familia. Modelos de intervención con familias desde el Centro Infantil.

TEMA 28.—El juego en el Centro Infantil. Aplicaciones pedagógicas.

TEMA 29.—El equipo educativo en un Centro Infantil. Niveles de implicación y tareas.

TEMA 30.—Menores institucionalizados en Centros de Menores. Características y problemática.

TEMA 31.—Análisis institucional de Centros de Acogida de Menores. Instrumentos de diagnóstico.

TEMA 32.—El Equipo educativo en un Centro de Menores. Configuración y funcionamiento.

TEMA 33.—Comunidad Educativa dentro de un Centro de Menores. Fundamentación. Elementos y factores que interactúan.

TEMA 34.—Educador especializado en un Centro de Menores. Modelo de intervención.

TEMA 35.—La coordinación pedagógica en un Centro de Menores. Estrategias de intervención.

TEMA 36.—Técnicas de observación, diagnóstico y evaluación del menor institucionalizado.

TEMA 37.—Tutorías en Centros de Menores. Funcionamiento y desarrollo de la acción tutorial.

TEMA 38.—Organización del tiempo en un Centro. Pedagogía de la vida cotidiana. Ocio y tiempo libre.

TEMA 39.—Las técnicas instrumentales básicas. Integración escolar y laboral. Intervención y apoyo especializado desde la institución de Menores.

TEMA 40.—Plan de Centro. Orientación y características. Su aplicación en un Centro de Menores.

TEMA 41.—Recursos humanos, metodológicos y comunitarios para la intervención educativa con menores institucionalizados.

TEMA 42.—El proyecto educativo en la institución. Desarrollo curricular aplicado a Menores.

TEMA 43.—La conducta. Alteraciones y técnicas de intervención en Centros de Menores.

TEMA 44.—El equipo de Trabajo. Técnicas de trabajo en equipo.

TEMA 45.—Intervención individualizada con Menores en Centros. Programas de reforzamiento y habilidades sociales.

TEMA 46.—La Tercera Edad. Tiempo de ocio y cultura. La animación sociocultural, nuevas perspectivas y exigencias.

TEMA 47.—Formación permanente y Tercera Edad. Prevención e intervención.

TEMA 48.—Aprendizaje y Tercera Edad. Inteligencia. Habilidades intelectuales y Tercera Edad.

TEMA 49.—Adaptación social en la Tercera Edad. La socialización. Tercera Edad y actividades.

TEMA 50.—Red de Centros de la Tercera Edad dependientes de la Consejería de Emigración y Acción Social.

GRUPO I

CATEGORIA: TITULADO SUPERIOR

ESPECIALIDAD: QUIMICAS

TEMA 1.—El sector agrario. Conceptos básicos. Importancia en la economía nacional. Evolución histórica y comparación con otros países. Las macromagnitudes del sector agrario español. El uso del suelo y aspectos de su distribución. La población activa agraria. El sector agroindustrial y alimentario español. El sector agrario en Extremadura.

TEMA 2.—La Comunidad Económica Europea. Creación, historia y principios básicos comunitarios. Las instituciones europeas. Organización formal y real de la CEE. El Derecho europeo.

TEMA 3.—El sector agrario en la CEE. La política agraria común. Los acuerdos con terceros países. La financiación de la P.A.C. El Fondo Europeo de Orientación y Garantía Agrícola. La organización de mercados. Actuaciones estructurales. Principios generales del Tratado de adhesión español.

TEMA 4.—La Comunidad Económica Europea. Las Organizaciones Comunes de Mercado. Sistema de precios e intervención. Montantes compensatorios monetarios, causas y mecanismos de activación.

TEMA 5.—Las Organizaciones Comunes de Mercado en la Comunidad, situación actual y repercusión en los sectores agrícolas españoles de cereales, aceites y grasas vegetales, lácteos y derivados, frutos y hortalizas, vino, carne de vacuno y ovino y otros sectores de interés en Extremadura. La revisión actual de la P.A.C.

TEMA 6.—La Empresa Agraria. Características, tipo, producciones y perspectivas de la empresa: agrícola de secano, de regadío intensivos y extensivos, y ganadería intensiva y extensiva, agroindustrial y agroalimentaria.

TEMA 7.—La innovación tecnológica en la empresa agraria. Aspectos comerciales en las empresas del sector. Criterios de evaluación de las decisiones de explotación en la empresa agraria. Criterios de evaluación de inversiones e innovaciones tecnológicas.

TEMA 8.—Estudio de suelo I: Curvas de pF. Materia Orgánica. Carbo-

nato y Caliza activa. Sulfatos. Calcio y Magnesio. Microelementos del suelo.

TEMA 9.—Estudio de suelo II: Análisis de Cloruros. Sulfatos. Carbonato y Caliza activa. Sulfatos. Calcio y Magnesio. Microelementos del suelo.

TEMA 10.—Agua para riego I: Conductividad y pH. Aniones y Cationes. Contaminación. Agresividad. Clasificación de las aguas para riego. Índice de SAR.

TEMA 11.—Agua para riego II: Toma de muestras y preparación para el análisis. Determinaciones de Macro y Oligoelementos. Interpretación de los datos analíticos: Índices.

TEMA 12.—Piensos: Toma de muestras y preparación para el análisis. Determinaciones generales: humedad, cenizas, proteínas, grasas e hidratos de carbono. Diversas formas de Nitrógeno. Aminoácidos.

TEMA 13.—Fertilizantes I: Complejos, Foliares y en suspensión. Características físicas. Determinaciones generales. Enmiendas Orgánicas.

TEMA 14.—Fertilizantes II: Métodos generales de análisis. Nitrógeno total. Fósforo total y asimilable. Potasio total y asimilable.

TEMA 15.—Plaguicidas y Herbicidas. Métodos generales de análisis.

TEMA 16.—Harinas de trigo: Ensayos físicos, actividades enzimática. Mejorantes, blanqueantes y reforzadores. Sémolas de trigo. Pan. Pastas alimenticias.

TEMA 17.—Estudio de vinos I: Grado alcohólico. Densidad y extracto seco. Acidez total, fija y volátil. PH. Ácidos Orgánicos.

TEMA 18.—Estudio de vinos II: Sustancias minerales. Aniones y Cationes. Azúcares. Otros componentes. Examen organoléptico.

TEMA 19.—Mostos. Determinaciones específicas. Vinagre. Determinaciones específicas. Productos Enológicos.

TEMA 20.—Grasas y aceites I: Características físicas. Métodos generales: Ópticos, térmicos, y otros.

TEMA 21.—Grasas y aceites II: Acidez. Insaponificable. Peso Molecular. Grado de insaturación. Ranciedad.

TEMA 22.—Grasas y aceites III: Identificación de aceites. Componentes químicos.

TEMA 23.—Leche y productos lácteos I: Densidad. Extracto seco. Azúcares. Lípidos. Proteínas. Distribución de cada uno en la leche.

TEMA 24.—Leche y productos lácteos II: Leches especiales. Queso. Mantequilla. Nata y yogourt. Aromas. Edulcorantes y conservadores químicos.

TEMA 25.—Azúcares: Propiedades funcionales de azúcares en alimentos. Reacciones más importantes de azúcares en química de alimentos. Fibra dietética.

TEMA 26.—Polisacáridos: Almidón. Propiedades funcionales de los almidones en alimentos. Almidones modificados. Parámetros de almidones usados en tecnología alimentaria.

TEMA 27.—Lípidos. Generalidades de análisis de lípidos en alimentos. Criterios de calidad en grasas y aceites. Obtención de aceites y grasas comestibles. Refinación. Alteraciones de lípidos en almacenamiento y fritura y su prevención.

TEMA 28.—Proteínas I: Factores que influyen en su solubilidad. Propiedades funcionales en alimentos. Valor nutritivo. Calidad proteica.

TEMA 29.—Proteínas II: Estructura de proteínas. Determinación de la secuencia.

TEMA 30.—Proteína III: Efecto de los procesos tecnológicos en las propiedades funcionales y valor nutritivo de una proteína. Concentrados y aislados proteicos más interesantes.

TEMA 31.—Enzimas I: Factores que afectan la actividad enzimática. Carbohidrasas de interés en la industria alimentaria (panificación).

TEMA 32.—Enzimas II: Enzimas pécticas. Empleo en tecnologías de zumos. Pardeamiento enzimático.

TEMA 33.—Carotenoides. Estructura general y propiedades importantes en industria agroalimentaria.

TEMA 34.—Antocianos: Estructura general y propiedades importantes en industria agroalimentaria.

TEMA 35.—Flavonoides: Estructura general y propiedades industria agroalimentaria.

TEMA 36.—Clorofila: Generalidades sobre su estructura. Alteraciones durante los procesos tecnológicos.

TEMA 37.—Vitaminas y minerales: Principales causas de pérdida en los procesos tecnológicos de los alimentos.

TEMA 38.—Aditivos alimentarios. Investigación de colorantes, aromas, edulcorantes y conservadores químicos.

TEMA 39.—Generalidades sobre aditivos secuestrantes, tenso-activos, edulcorantes, exaltadores del sabor y conservantes.

TEMA 40.—Análisis sensoriales I: Definición de calidad sensorial. Bases del desarrollo del método sensorial. Metodología del análisis sensorial. Tipos de pruebas. Selección y adiestramiento de catadores.

TEMA 41.—Análisis sensorial II: Medidas sensoriales. Normas de calidad. Color: Medida práctica del color sensorial e instrumental. Textura: Medida sensorial e instrumental. Estudio científico de las normas de calidad. Selección de factores y métodos de medida. Relación media instrumental-sensorial. Límites entre grados.

TEMA 42.—Transportes en la industria agroalimentaria y operaciones previas. Sistemas de transporte. Elementos móviles y fijos. Transporte de fluidos. Lavado. Importancia y equipo. Selección y clasificación. Escaldado.

TEMA 43.—Tratamientos térmicos. Formas de transmisión del calor. Métodos de aplicación del calor a los alimentos. Conservación de los alimentos por tratamientos térmicos.

TEMA 44.—Esterilización I: Definición y objetivos. Leyes de la destrucción térmica. Sistema de cálculo de un proceso térmico.

TEMA 45.—Esterilización II: Optimización del cálculo de un proceso térmico. Sistema de determinación de termoresistencia de esporas para baremos de esterilización.

TEMA 46.—Conservación de alimentos por mecanismos osmóticos. Fundamentos y objetivo. Parámetros que se utilizan. Equipos de secado. Secado por sublimación. Crisis energética y secado.

TEMA 47.—Conservación en frío. Nociones básicas sobre refrigera-

ción. Equipos de producción de frío. Cálculo de la capacidad de carga de las cámaras frigoríficas. Prerefrigeración, finalidad, ventajas e inconvenientes. Conservación frigorífica de productos hortofrutícolas.

TEMA 48.—Congelación. Principios básicos de la congelación. Métodos generales de la congelación de alimentos. Calidad y estabilidad de los alimentos congelados. Aplicaciones de la congelación en la industria alimentaria.

TEMA 49.—Alteraciones de los alimentos durante el almacenamiento. Modificación de proteínas. Modificación de lípidos. Modificación de carbohidratos. Alteraciones del color. Alteraciones microbianas.

TEMA 50.—Envasado y envases. Envasado como operación básica en la conservación de alimentos. Máquinas. Envases metálicos. Problemática. Cierre de envases metálicos. Parámetros de evaluación del cierre. Envases de vidrio. Problemática. Envases de plástico. Problemática.

III. Otras Resoluciones

CONSEJERIA DE INDUSTRIA Y TURISMO

RESOLUCION de 25 de enero de 1993, de la Dirección General de Transporte y Comunicaciones, por la que se hace pública la relación de aspirantes que han superado las pruebas para la obtención del certificado de Capacitación Profesional, para el ejercicio de las actividades de Transporte Internacional, de Mercancías y Viajeros, en la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Concluidas las pruebas para la obtención del certificado de Capacitación Profesional para el ejercicio de las actividades de Transporte Internacional de Mercancías y Viajeros, convocadas por Orden de 24 de noviembre de 1992, de la Consejería de Industria y Turismo,

y vista la propuesta elevada por el Tribunal Calificador, esta Dirección General de Transportes y Comunicaciones ha resuelto:

PRIMERO.—Hacer pública la relación de aspirantes aprobados, en los tablones de anuncios de esta Consejería, C/ Cárdenas, 11 de Mérida, Secciones Provinciales de Cáceres, C/ Francisco Paniagua, 1 y de Badajoz, C/ Menacho, 12-4.º

SEGUNDO.—Otorgar un plazo de 15 días hábiles, a partir de la publicación de esta Resolución en el D.O.E., para que, por los interesados sean presentadas ante esta Dirección General cuantas reclamaciones estimen pertinentes.

Mérida, 25 de enero de 1993.

El Director General de Transportes y Comunicaciones,
MIGUEL ANGEL ENCINAS ESPAÑA