

II. Autoridades y Personal

PRESIDENCIA DE LA JUNTA

DECRETO del Presidente 2/1993, de 1 de febrero, por el que se cesa a don Francisco Antonio Serrano Murillo, como Jefe del Gabinete de Prensa de la Junta de Extremadura.

En virtud de la facultad que me confiere el artículo 6.b) del Decreto 4/1990, de 23 de enero, sobre atribución de competencias en materia de personal, y de acuerdo con la normativa propia del personal eventual, vengo a cesar a don Francisco Antonio Serrano Murillo como Jefe del Gabinete de Prensa de la Junta de Extremadura, a petición propia, con efectos del uno de febrero de mil novecientos noventa y tres.

Dado en Mérida, a 1 de febrero de 1993.

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

CONSEJERIA DE PRESIDENCIA Y TRABAJO

ORDEN de 28 de enero de 1993, por la que se publican parte de los temarios que habrán de servir de base para las convocatorias de turno de ascenso y turno libre del personal laboral de la Junta de Extremadura, Grupo Profesional II.

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 II 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 II, serán los que figuran en Anexo adjunto a la presente Orden para las Categorías profesionales y Especialidades que asimismo se especifican.

Mérida. 28 de enero de 1993.

El Consejero de Presidencia y Trabajo,
MANUEL AMIGO MATEOS

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: GENERAL

TEMA 1.—La Constitución Española de 1978: estructura y contenido. Derechos y libertades: personales, político-sociales y económicos. Garantías y Suspensión. Deberes de los ciudadanos.

TEMA 2.—La Jefatura del Estado: la Corona. Naturaleza y características. Sucesión y Regencia. Funciones del Rey.

TEMA 3.—Las Cortes Generales. Composición, organización y funcionamiento. Funciones. Disolución.

TEMA 4.—El Gobierno en la Constitución. Composición, organización y funcionamiento. Nombramiento y cese. Funciones.

TEMA 5.—Relaciones entre el Gobierno y las Cortes Generales en el plano constitucional.

TEMA 6.-La Administración Central del Estado. Composición y organización. La administración periférica del Estado.

TEMA 7.-El Poder Judicial en la Constitución. El Tribunal Constitucional. El Defensor del Pueblo.

TEMA 8.-El modelo económico de la Constitución Española.

TEMA 9.-El Estado y las Comunidades Autónomas: distribución de competencias en la Constitución Española.

TEMA 10.-El Estado de las Autonomías. Precedentes histórico-constitucionales. Su regulación.

TEMA 11.-La Constitución y la acción exterior del Estado. Los tratados internacionales.

TEMA 12.-Las Comunidades Europeas. Sus instituciones: el Consejo, la Comisión, el Parlamento y el Tribunal de Justicia.

TEMA 13.-El Estatuto de Autonomía de Extremadura. Estructura y contenido.

TEMA 14.-Ley 2/84, de 7 de junio, del Gobierno y de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

TEMA 15.-La Asamblea de Extremadura. Funciones y competencias. El Reglamento de la Asamblea.

TEMA 16.-La Junta de Extremadura. Carácter y composición. Atribuciones y funcionamiento.

TEMA 17.-La Organización Territorial de Extremadura. Municipios y Provincias. Comunidades originarias.

TEMA 18.-La Administración Local. Entes que la integran.

TEMA 19.-La Provincia: organización y competencias de las Diputaciones Provinciales.

TEMA 20.-El Municipio. Naturaleza y evolución histórica. Organización y competencias municipales.

TEMA 21.-Ley 3/1986, de 24 de mayo, de la Extremeñidad. La condición de Extremeñidad. Alcance y contenido. El Consejo de Comunidades Extremeñas.

TEMA 22.-Ley 5/1987, de 23 de abril, de Servicios Sociales (I). Objeto y titulares del derecho. Principios Generales. Estructura y competencias.

TEMA 23.-La Ley de Servicios Sociales de Extremadura (II): órganos de dirección y coordinación. Financiación. Infracciones administrativas.

TEMA 24.-II Convenio Colectivo para el personal laboral de la Junta de Extremadura. Estructura y contenido.

TEMA 25.-El Derecho Administrativo: Concepto y Contenido.

TEMA 26.-Las fuentes del Derecho Administrativo: La Constitución, las leyes orgánicas y ordinarias.

TEMA 27.-Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común: Principios generales.

TEMA 28.-El acto administrativo: concepto y clases. Elementos del acto administrativo.

TEMA 29.-La eficacia del acto administrativo: principios generales. Nulidad y anulabilidad de los actos administrativos.

TEMA 30.-Revisión de los actos administrativos. Revisión de oficio.

Anulación y Revocación.

TEMA 31.-Los Recursos Administrativos (I). Concepto y Clases. Requisitos Generales.

TEMA 32.-Los Recursos Administrativos (II). Materias recurribles, legitimación y órganos competentes.

TEMA 33.-Los contratos administrativos (I). Concepto y Clases. Sus elementos.

TEMA 34.-Los contratos administrativos (II). Procedimientos especiales: características principales.

TEMA 35.-Responsabilidad de las Administraciones Públicas. Concepto y clases. Requisitos Generales. Efectos.

TEMA 36.-El Procedimiento Administrativo (I). Concepto y Clases. Principios Generales.

TEMA 37.-El Procedimiento Administrativo (II). Procedimientos especiales: características principales.

TEMA 38.-La Potestad Sancionadora de la Administración. Principios generales. El procedimiento sancionador.

TEMA 39.-El Servicio Público: concepto y clases. Formas de gestión de los Servicios Públicos.

TEMA 40.-La Seguridad Social del Personal al Servicio de la Administración.

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: E.G.B.

TEMA 1.-Alternativas a la Institucionalización (otras experiencias).

TEMA 2.-Comunidad Educativa: la participación del personal educativo y no educativo en la formación del menor, estrategias.

TEMA 3.-Plan de Centro: seguimiento y evaluación, la memoria.

TEMA 4.-Menores susceptibles de ingreso en los Centros de la Consejería de Emigración y Acción Social: indicadores familiares, sociales, etc.

TEMA 5.-Principios básicos de la organización de Centros de Menores: el aspecto humano, actitudes autoritarias y consensuadas. La coordinación.

TEMA 6.-La desestructuración familiar: consecuencias en el desarrollo de la personalidad del menor.

TEMA 7.-Instrumento de evaluación utilizados para una adecuada acción tutorial.

TEMA 8.-La protección constitucional del menor: Los Derechos del Niño.

TEMA 9.-Desarrollo de la personalidad del niño. Proceso hacia la adquisición de la autonomía personal. Individualización y socialización. Objetivos y metodología a tener en cuenta.

TEMA 10.-Conocimientos del niño a través del juego. Observación. Actitudes y comportamientos. Seguimiento y evaluación continua.

Técnicas y medios para realizar la observación y obtención de datos.

TEMA 11.-Educación sexual. Criterios y actitudes básicas.

TEMA 12.-Desarrollo psicoevolutivo y social de los niños de 0 a 6 años.

TEMA 13.-Desarrollo psicoevolutivo y social de los niños de 6 a 14 años.

TEMA 14.-Agrupamientos de niños/as. Características y tipos.

TEMA 15.-El espacio, los materiales y el tiempo en la educación infantil.

TEMA 16.-La Escuela Nueva: concepto e historia. Aportación de la Escuela Nueva a la pedagogía. Movimientos modernos de la Escuela Nueva.

TEMA 17.-La Educación no formal.

TEMA 18.-La creatividad en la enseñanza. Características del pensamiento creador en el niño/a. Técnicas para el desarrollo del pensamiento creativo.

TEMA 19.-El uso correcto del Tiempo Libre como medida preventiva de conductas asociales.

TEMA 20.-Influencias de los Medios de Comunicación en la infancia: la televisión, el video, la prensa, la radio y el ordenador.

TEMA 21.-Fundamentos de la educación. Educación como proceso de socialización. El ambiente físico y social y su influencia en la educación.

TEMA 22.-Educación en valores como medida positiva de integración, educación para la paz, educación no sexista y educación para la salud.

TEMA 23.-El proceso educativo y el entorno. Educación rural y urbana.

TEMA 24.-Rasgos históricos del cooperativismo. Gestión de asociaciones.

TEMA 25.-Teoría sobre la institucionalización. Menores institucionalizados. Consecuencias psicológicas y pedagógicas.

TEMA 26.-Geografía socioeconómica de Extremadura, técnicas para el análisis de recursos.

TEMA 27.-La L.O.G.S.E. v la educación primaria.

TEMA 28.-La investigación social. Técnicas de investigación.

TEMA 29.-El voluntariado.

TEMA 30.-Centros de Menores: una institución comunitaria. Modalidades de apertura al exterior y consecuencias organizativas.

TEMA 31.-Organización y estrategias de certámenes y campamentos.

TEMA 32.-La inadaptación social. Sus causas. El niño marginado social.

TEMA 33.-El papel del profesor en la inadaptación social: distintas estrategias.

TEMA 34.-Fundamentos metodológicos de la Educación Infantil.

TEMA 35.-Igualdad de oportunidades en educación.

TEMA 36.-La participación de los padres en la educación infantil.

TEMA 37.-Período de adaptación en la educación.

TEMA 38.-La globalización y la interdisciplinariedad.

TEMA 39.-Criterios para la programación. Etapas a seguir. Tipos y modelos.

TEMA 40.-Educación medioambiental.

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: ARQUITECTURA TECNICA

TEMA 1.-La población urbana. Crecimiento y límites.

TEMA 2.-La política regional. Instrumentos. Comunidades Autónomas y política regional.

TEMA 3.-Las políticas territoriales y el medio urbano.

TEMA 4.-La política regional y de estructuras en la Comunidad Europea. El FEDER.

TEMA 5.-La ejecución de proyectos: Control y valoración.

TEMA 6.-Valoración del suelo urbano. Valoración de construcciones, obras de infraestructura y servicios urbanísticos.

TEMA 7.-Bancos de Datos Catastrales. El Catastro de Urbana.

TEMA 8.-El planeamiento urbanístico. Instrumentos de planificación urbana.

TEMA 9.-El Plan General de Ordenación Urbana. Función, contenido, formación y formulación.

TEMA 10.-Planes parciales de Ordenación Urbana. Programas de actuación urbanística.

TEMA 11.-Normas complementarias subsidiarias de planeamiento.

TEMA 12.-Los planes especiales.

TEMA 13.-La ejecución de los planes urbanísticos. Sistemas de actuación.

TEMA 14.-Parcelaciones y reparcelaciones.

TEMA 15.-La intervención administrativa en la edificación.

TEMA 16.-La inspección urbanística de obras. Infracciones urbanísticas.

TEMA 17.-Valoración y financiación del suelo: suelo urbano, urbanizable y sistemas generales.

TEMA 18.-Rehabilitación urbana. Técnicas de rehabilitación.

TEMA 19.-Ruinas. Clasificación. Técnicas de tratamiento de edificios ruinosos.

TEMA 20.-Demoliciones. Apeos y apuntalamientos. Tipología. Control de estas obras.

TEMA 21.-Cimiento. Estudio del terreno. Presión admisible sobre el terreno. Tipos de cimientos. Zanjas y pozos para cimentación.

TEMA 22.-Red horizontal de saneamiento de los edificios. Acometida a colectores. Mantenimiento y reparación. Materiales empleados en la ejecución. Reconocimiento de daños. Patología.

TEMA 23.-Los áridos. Especificaciones para su empleo en morteros y hormigones. Métodos de ensayo.

TEMA 24.-Los cementos. Tipología. Aplicaciones usuales, limitaciones y contraindicaciones de cada tipo de cemento. Características y métodos de ensayo.

TEMA 25.-Dosificación de hormigones. Métodos de cálculo. Análisis granulométricos. Aceros para armar. Clases y tipos. Aplicaciones y limitaciones de uso de cada tipo de acero. Métodos de ensayo.

TEMA 26.-Viguetas para forjados. Tipos. Métodos de ensayo de sus características mecánicas. Forjados. Tipología. Pruebas de cargas. Interpretación de los resultados.

TEMA 27.-Estructuras de hormigón armado: control de calidad. Tipos y sistemas de estructuras metálicas: normativa y control de ejecución.

TEMA 28.-Materiales de cobertura. Tejas, pizarras y placas. Características y métodos de ensayo. Materiales para impermeabilización. Cubiertas y azoteas. Tipos, características y métodos de ensayo.

TEMA 29.-Revestimientos con mortero. Tipología. Control de estas obras. Revestimiento de suelo. Control y ejecución.

TEMA 30.-Protección de los edificios contra las humedades. Humedades de condensación: Protección técnica. Protección acústica.

TEMA 31.-Instalaciones de agua. Tuberías de uso más corriente. Ventajas e inconvenientes de cada tipo. Esquema general de la distribución en viviendas. Fijación de las tuberías. Normas para la inspección, conservación y reparación.

TEMA 32.-Instalación eléctrica. Corriente continua y corriente alterna. Unidades eléctricas. Circuitos en serie y en paralelo. Reactancia. Inductancia. Circuitos de distribución. Circuitos en una vivienda. Normas de seguridad.

TEMA 33.-Instalaciones de calefacción y climatización. Cálculo de la instalación. Materiales empleados. Mantenimiento.

TEMA 34.-El patrimonio histórico-artístico y cultural. Normas reguladoras.

TEMA 35.-Protección y restauración de Monumentos y Conjuntos Históricos.

TEMA 36.-Protección y restauración de zonas arqueológicas y otros bienes. Inmuebles de interés cultural.

TEMA 37.-Normas especiales sobre construcción de edificios destinados a servicios públicos y a servicios sanitarios. Normas especiales sobre construcción de edificios destinados a espectáculos públicos.

TEMA 38.-Normas sobre sistemas de protección y prevención de incendios en inmuebles. Técnicas y Ordenanzas.

TEMA 39.-Normas sobre protección del medio ambiente. Actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas.

TEMA 40.-La acción administrativa en materia de vivienda, promoción de viviendas. Policía de salubridad y habitabilidad. La vivienda rural.

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: INGENIERO TECNICO DE OBRAS PUBLICAS

TEMA 1.-La ejecución de proyectos. Replanteo. Control y valoración.
TEMA 2.-Planes y programas de carreteras. Los planes de carreteras en España.

TEMA 3.-Características geométricas de las carreteras. Ejecución de la cartografía. Métodos modernos de trazados. Cálculo mecanizado.

TEMA 4.-Obras de paso. Colecciones oficiales de pequeñas obras y puentes. Túneles de carreteras. Conservación y explotación.

TEMA 5.-Firmes de carreteras. Materiales y unidades de obra. Firmes de nueva construcción.

TEMA 6.-Refuerzo y rehabilitación de firmes. Métodos.

TEMA 7.-El tráfico de la red de carreteras. Estudios de tráfico.

TEMA 8.-La conservación de carreteras. Métodos, maquinaria y materiales.

TEMA 9.-Explotación de carreteras: señalización, balizamiento, iluminación y defensas.

TEMA 10.-Seguridad Vial: Accidentes. Índices de peligrosidad. Señalización de obras y obstrucciones temporales.

TEMA 11.-El agua de España. Planificación hidrológica. Balances hidráulicos. La Ley de Aguas.

TEMA 12.-Las cuencas hidrográficas. Su regulación actual.

TEMA 13.-Ciclo hidrológico. Técnicas de aforo de aguas superficiales. Estaciones Hidrológicas: Instalaciones e instrumental.

TEMA 14.-Hidrología. Reconocimientos geológicos y geotécnicos.

TEMA 15.-Obras fluviales de encauzamiento y defensa. Avenidas.

TEMA 16.-Aguas subterráneas. Aforos en acuíferos subterráneos.

TEMA 17.-Aguas residuales. Estaciones depuradoras, tipos y explotación.

TEMA 18.-Presas de fábricas. Instalaciones y métodos de hormigonado. Explotación y conservación.

TEMA 19.-Presas de materiales sueltos. Tipología y técnicas de construcciones. Explotación y conservación.

TEMA 20.-Canales. Tipos de revestimiento. Juntas. Sifones y acueductos. Obras singulares. Compuertas. Explotación y conservación.

TEMA 21.-Conducciones de carga. Tuberías. Túneles. Colectores. Conservación y explotación.

TEMA 22.-Los transportes. Su importancia en la economía. Infraestructura parques y tráfico de los transportes.

TEMA 23.-Modos de transporte internacional. Principales acuerdos internacionales.

TEMA 24.-El transporte internacional. Principales acuerdos internacionales.

TEMA 25.-La demanda del transporte.

TEMA 26.-Ordenación del territorio y organización del espacio. Los enlaces regionales. El transporte y la localización industrial.

TEMA 27.-La gestión medioambiental. La contaminación. Elementos y fuentes contaminantes. Medidas correctoras.

TEMA 28.-La cuenca fluvial como ecosistema.

TEMA 29.-La contaminación de las aguas continentales.

TEMA 30.-Los proyectos de obra. Pliegos de Cláusulas administrativas.

TEMA 31.-La ejecución del contrato de obras. Recepciones y liquidaciones.

TEMA 32.-Las certificaciones de obras.

TEMA 33.-El control de calidad. Pliegos de condiciones y normas técnicas. Laboratorios de control de obra. La calidad en la recepción.

TEMA 34.-Toma de datos. Levantamientos topográficos. Fotointerpretación. Fotogeometría terrestre y aérea.

TEMA 35.-Ensayos de materiales.

TEMA 36.-Estudio sobre la calidad de las aguas. Toma de muestras. Ensayos. Características.

TEMA 37.-Abastecimiento de agua a poblaciones.

TEMA 38.-Redes de alcantarillado. Caudales de cálculo de aportación de una red.

TEMA 39.-Competencias de la Junta de Extremadura en materia de Carreteras y Obras Hidráulicas.

TEMA 40.-Seguridad e Higiene en el trabajo.

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL

A.-Política Industrial. Legislación Industrial Básica.

TEMA 1.-Régimen de instalación, ampliación y traslado de industrias. Decreto de 22 de julio de 1967 y Real Decreto 2135/1980, de 26 de septiembre. Clasificación de industrias. El Registro Industrial.

TEMA 2.-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 3.-La política energética en el mundo y en España desde 1974: Las fuentes convencionales y las nuevas fuentes de energía. Análisis y evolución del Plan Energético Nacional. La política de ahorro y conservación de la energía. Legislación e instrumentos básicos.

TEMA 4.-Legislación básica sobre la energía eléctrica: Servicio público y tarifas eléctricas. La política nuclear. Legislación básica. El control de los residuos radiactivos. La Junta de Energía Nuclear. Perspectivas tras la integración en el EURATOM.

TEMA 5.-Legislación básica sobre aguas. Régimen Jurídico de las aguas subterráneas. El suministro de agua.

TEMA 6.-El medio ambiente industrial. La Ley de Protección del Medio Ambiente Atmosférico: Normas reglamentarias. Competencias. Residuos sólidos urbanos.

TEMA 7.-Actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas. Disposiciones generales. Competencias. Intervención administrativa. Actividades reguladas por el Decreto de 30 de noviembre de 1961.

TEMA 8.-La Seguridad Industrial. Los Reglamentos Técnicos. Ambito, estructura y tendencias actuales. La intervención de la Administración. Competencias de Extremadura. Las entidades colaboradoras de la Administración para la aplicación de los Reglamentos Técnicos.

TEMA 9.-La Inspección Técnica de Vehículos: Legislación Básica. Competencias. Normas sobre talleres de reparación de vehículos automóviles.

TEMA 10.-La política de normalización y homologación de productos industriales. Legislación básica. Actuaciones del Ministerio de Industria y Energía: Organos de normalización. Entidades colaboradoras. La armonización de legislaciones técnicas y la eliminación de obstáculos técnicos al comercio: Sus perspectivas ante el GATT y tras el ingreso en la CEE.

TEMA 11.-La propiedad industrial. Legislación básica aplicable. Registro de Inveniones. La patente y el modelo de utilidad. Características y procedimiento administrativo de concesión. La puesta en práctica o explotación. Registro de signos distintos y de modelos o dibujos industriales. Perspectivas tras la integración en la CEE.

TEMA 12.-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 CEE.

TEMA 13.-La política industrial. Las Sociedades de Desarrollo Regional. Acciones en Extremadura. La política regional española tras la integración en la CEE. Incentivos nacionales y ayudas comunitarias.

B.-Reglamento de frecuente aplicación.

TEMA 14.-Reglamento de verificaciones eléctricas y regularidad en el suministro: Aprobación y verificación de aparatos de medida y comprobación de aparatos receptores. Fraudes de energía eléctrica. Regularidad de los suministros: condiciones de suministros, tarifas y póliza de abono.

TEMA 15.-Reglamento sobre instalación y funcionamiento de estaciones transformadoras. Directrices para la realización del proyecto. Alimentación de la estación transformadora: Características. Protecciones contra sobre-intensidades: lado primario y lado secundario del transformador.

TEMA 16.-Reglamento técnico de líneas eléctricas aéreas de alta tensión. Directrices para la redacción del proyecto. Elementos utilizados en las líneas. Acciones a considerar en el cálculo. Cálculos

eléctricos. Cálculos mecánicos. Prescripciones sobre cruzamiento, paralelismo y pasos de zona. Derivaciones, seccionamientos y protecciones.

TEMA 17.-Reglamento electrotécnico para Baja Tensión e instrucciones complementarias: redes aéreas y subterráneas para distribución de energía eléctrica en baja tensión e instalaciones de enlace. Instalaciones de alumbrado público. Suministros en baja tensión y previsión de cargas.

TEMA 18.-Reglamento electrotécnico para Baja Tensión e instrucciones complementarias (continuación): Instalaciones interiores o receptoras. Instalaciones en locales de pública concurrencia y locales de características especiales. Inspección de las instalaciones. Referencia a las normas de obligado cumplimiento.

TEMA 19.-Reglamentación Técnica sobre gases combustibles: Centros de almacenamientos de GLP con depósitos fijos. Redes acometidas de combustibles gaseosos. Instalaciones receptoras. Centros de almacenamiento y distribución de GLP envasado.

TEMA 20.-Reglamento de aparatos a presión: Competencia administrativa. Instrucciones técnicas complementarias. Inspecciones y pruebas. Accidentes, sanciones y recursos. Entidades colaboradora de la Administración.

TEMA 21.-Reglamento de aparatos de elevación y manutención. Instrucción técnica complementaria ITC MIE-AEM-I. Aprobación de tipos. Puesta en marcha. Inspecciones y pruebas. Mantenimiento.

TEMA 22.-Código de la Circulación. Competencias. Condiciones técnicas que deben reunir los vehículos automóviles. Matriculación de vehículos y su inspección técnica. Reformas de importancia. Reglamentación para la aprobación y verificación de aparatos taxímetros.

TEMA 23.-Reglamento de Seguridad para plantas e instalaciones frigoríficas e instrucciones complementarias. Terminología. Clasificación de los refrigerantes. Sistema de refrigeración. Instrucciones de seguridad. Instaladores y conservadores frigoristas autorizados. Inspecciones periódicas.

TEMA 24.-Reglamento de instalaciones de calefacción, climatización y ACS. Instrucciones técnicas complementarias. Exigencias ambientales y de conformidad. Exigencias de seguridad. Exigencias de rendimiento y ahorro de energía. Trámites y puesta en marcha de instalaciones. Mantenimiento.

C.-Economía de la Empresa.

TEMA 25.- Aspectos jurídicos básicos de la Empresa. Clases de Empresas según su forma jurídica. Especial mención a la Sociedad Anónima. Otros tipos de empresas.

TEMA 26.-Los estados financieros de la Empresa: Balance y Cuenta de Resultados. Ordenación de cuentas. Masas patrimoniales del Activo y Pasivo. Análisis y diagnóstico-económico financiero. Objetivos financieros de la Empresa: Rentabilidad, liquidez y riesgo. Objetivos

del diagnóstico. Análisis patrimonial. Esquema de origen y aplicación de fondos. Medidas de liquidez.

TEMA 27.-Cash-flow y autofinanciación. Rotación del activo circulante y sus componentes. Rotación de proveedores. Medidas de solvencia. Fondo de maniobra y capital del trabajo. Rentabilidad de la Empresa. Análisis de costes. Las relaciones coste-volumen-beneficio. El punto muerto.

TEMA 28.-Estructura financiera de la Empresa. Fuentes de financiación. Planes y proyectos de inversión. Criterios de decisión y priorización.

TEMA 29.-La informática aplicada a la empresa industrial. «Hardware» y «Software». Aplicaciones más importantes del microordenador en la gestión de la Empresa Industrial.

TEMA 30.-La diagnosis de empresas con dificultades. Los estudios de viabilidad. Planes de regulación de empleo y reestructuración empresarial. Auditorías internas y externas. La insolvencia de la Empresa. La suspensión de pagos. Sus efectos. Organos de suspensión de pagos. Conceptos, clases y efectos de la quiebra. Organos de la quiebra. Disolución y liquidación de Sociedades mercantiles en nuestro ordenamiento positivo.

D.-Aspectos técnicos de las normas reglamentarias.

TEMA 31.-Aparatos a presión que contienen vapor, gases licuados, comprimidos y disueltos a presión. Sistemas de seguridad. Pruebas y verificaciones.

TEMA 32.-Generadores de vapor. Sistemas e instalaciones automáticas. Dispositivos de Seguridad. Pruebas y verificaciones.

TEMA 33.-Contadores de líquidos y gases. Surtidores de carburantes. Verificaciones.

TEMA 34.-Aparatos elevadores y sus dispositivos de seguridad. Pruebas y verificaciones.

TEMA 35.-Vehículos automóviles. Organos esenciales del vehículo. Motores de explosión y de combustión. Potencia al freno y potencia fiscal. Ensayo de frenado de vehículos automóviles. Alineación de ruedas. Comprobación de faros. Análisis de gases de escape. Verificación de aparatos taxímetros.

TEMA 36.-Centros de transformación. Descripción y protección. Pruebas. Líneas de transporte y distribución de energía eléctrica en alta tensión. Características y acciones a considerar en su cálculo. Protecciones.

TEMA 37.-Instalaciones receptoras de energía eléctrica. Protecciones. Verificaciones.

TEMA 38.-Equipos de medidas de energía eléctrica de alta tensión. Transformadores de tensión e intensidad. Conexión. Protección. Contadores eléctricos de corriente continua y alterna, mono y polifásica. Indicadores de máximo consumo (maxímetros). Limitadores. Protecciones y verificaciones.

TEMA 39.-Instalaciones de suministro de agua. Instalaciones de suministro de gas. Pruebas y verificaciones.

TEMA 40.-Producción de frío industrial. Organos esenciales. Sistemas de seguridad. Pruebas y verificaciones. Instalaciones de calefacción y ACS. Organos de gases y líquidos. Tratamiento de residuos.

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: INGENIERO TECNICO AGRICOLA

TEMA 1.-El clima como condicionante agrícola. La temperatura. La luz. El viento.

TEMA 2.-El agua en la agricultura. Relación agua-planta. Balance hídrico. Métodos de riego. El drenaje agrícola. Su objeto y necesidad.

TEMA 3.-El trabajo del suelo. El laboreo de la tierra. Clases de laboreo. Condiciones de empleo.

TEMA 4.-Conservación de los suelos. Lucha contra la erosión. Importancia y causas de la erosión de los suelos agrícolas. Métodos de protección del suelo contra la erosión.

TEMA 5.-Los fertilizantes en la agricultura. Necesidad de los abonos minerales. Agotamiento de las reservas del suelo. Condiciones de empleo de abonos minerales. Práctica de empleo de los abonos minerales.

TEMA 6.-Medios de defensa de las plantas cultivadas. Lucha química. Lucha biológica. Lucha integrada. Lucha curativa y lucha preventiva.

TEMA 7.-La ganadería extensiva. Características o factores de la explotación extensiva. Ventajas e inconvenientes. Situación actual de la explotación extensiva.

TEMA 8.-La ganadería intensiva. Factores que influyen en la explotación intensiva. Ventajas e inconvenientes. Situación actual de la explotación intensiva.

TEMA 9.-Importancia del cultivo de los cereales. Especies que comprende. Identificación de los cereales. Principales exigencias edafoclimatológicas de los cereales.

TEMA 10.-El cultivo de los cereales de invierno (trigo y cebada). Descripción botánica y morfológica. Exigencias del cultivo. Labores preparatorias. Cuidados de cultivo. Recolección. Variedades más importantes. Situación del cultivo de cereales de invierno en Extremadura.

TEMA 11.-El cultivo de los cereales de primavera. (Maíz y arroz). Descripción botánica. Exigencias del cultivo. Labores preparatorias. Cuidados de cultivo. Recolección. Variedades más importantes. Situación del cultivo de cereales en Extremadura.

TEMA 12.-El cultivo de las leguminosas de grano. (Garbanzo y Altramuz). Descripción botánica. Exigencias del cultivo. Labores preparatorias. Cuidados del cultivo. Recolección. Variedades más importantes. Situación del cultivo de leguminosas grano en Extremac

TEMA 13.-La fruticultura. (Almendra, olivo y vid). Descripción botánica. Técnicas culturales. Variedades. Recolección. Situación.

TEMA 14.-La producción hortícola. Descripción botánica de las especies hortícolas. Exigencias del cultivo. Labores preparatorias. Cuidados del cultivo. Recolección.

TEMA 15.-La producción hortícola. Características de la horticultura. Factores físicos que influyen en la horticultura extremeña. Factores sociales que influyen en la horticultura extremeña. Situación en Extremadura.

TEMA 16.-Los cultivos industriales. (Tabaco, algodón y girasol). Descripción botánica. Exigencias de cultivo. Labores preparatorias. Cuidados del cultivo. Recolección. Variedades más importantes. La situación en Extremadura de los cultivos industriales.

TEMA 17.-La flora de los pastos y praderas. Especies pratenses y especies forrajeras. Su diferenciación. Características generales de las principales familias. Análisis de la flora de los pastos y forrajes.

TEMA 18.-La fisiología de las hierbas y sus consecuencias sobre la forma de explotar la pradera. Fisiología de las gramíneas y leguminosas. Reservas de la planta y sistema radicular. Conclusiones sobre la forma de explotar la pradera.

TEMA 19.-Las industrias Lácteas. Situación y Perspectivas en Extremadura.

TEMA 20.-El impacto Medioambiental de las Industrias Agrarias. Situación de los diferentes sectores. Medidas correctoras.

TEMA 21.-El alcornoque y el corcho. El alcornocal en Extremadura. El descorche. Producción corchera. Perspectiva de la producción corchera. La industria corchera en Extremadura.

TEMA 22.-La Reforma Agraria. Principios básicos. Las Leyes de Reforma agraria.

TEMA 23.-La política agrícola de la CEE. El Fondo Europeo de Orientación y Garantía Agrícola. La organización de los mercados.

TEMA 24.-La Política de estructuras de la CEE. Los reglamentos socioestructurales de la Política Agrícola Común.

TEMA 25.-La financiación de la Política Agrícola Común.

TEMA 26.-La comercialización Agraria. Las Agrupaciones de Productos Agrarios. Mercados en origen y en destino. Normas de Calidad de Productos Agrarios.

TEMA 27.-Las industrias agrarias. La industrialización agraria en el contexto de la política de desarrollo regional. Las líneas de apoyo a la industrialización agraria.

TEMA 28.-Las industrias de las conservas vegetales. Situación y perspectivas en Extremadura.

TEMA 29.-Las industrias cárnicas. Situación y perspectiva en Extremadura.

TEMA 30.-Las industrias elayotécnicas. Situación y perspectivas en Extremadura.

TEMA 31.-Las industrias enológicas. Situación y perspectiva en Extremadura.

TEMA 32.-Las industrias de los cereales. Situación y perspectiva en Extremadura.

TEMA 33.-Las Estadísticas agrarias. Estadísticas agrícolas. Estadísticas ganaderas. Estadísticas forestales.

TEMA 34.-El tratamiento de la información. Sistemas Operativos. Lenguaje de programación. Bases de datos. El proyecto VIDEOTEX.

TEMA 35.-La Extensión Agraria. La divulgación tecnológica en el medio rural.

TEMA 36.-La experimentación agraria. Organización de la experimentación en Extremadura. Principales líneas de experimentación agraria en Extremadura, por sectores productivos.

TEMA 37.-La investigación agraria. Organización de la Investigación agraria en Extremadura. Principales líneas de investigación agraria en Extremadura por sectores productivos.

TEMA 38.-La agricultura asociativa regional: Cooperativas y sociedades agrarias de Transformación. Marco legal.

TEMA 39.-La financiación de la empresa agraria. El Banco de Crédito Agrícola. Las Cajas Rurales. Líneas de financiación más importantes.

TEMA 40.-Las competencias de la Consejería de Agricultura y Comercio. Organización de la Consejería de Agricultura y Comercio.

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: TRABAJO SOCIAL

TEMA 1.-Antecedentes históricos de la Acción Social. Evolución de la Acción Social. Nacimiento y evolución de la profesión.

TEMA 2.- Legislación actual en materia de Servicios Sociales. La Constitución. El Estatuto de Autonomía. La Ley de Servicios Sociales de Extremadura.

TEMA 3.-Filosofía del Trabajo Social. Objetivos generales y funciones del trabajo social. Niveles de intervención. Coparticipes de la Acción Social. Areas de Trabajo.

TEMA 4.-Técnicas de Trabajo.

TEMA 5.-El método básico: Fases del proceso, estudio, programación, ejecución y evaluación.

TEMA 6.-La investigación en Trabajo Social.

TEMA 7.- La Planificación Social.

TEMA 8.- La Acción Social. Necesidades Sociales. Recursos Sociales. Servicios Sociales. Bienestar Social.

TEMA 9.-La organización, financiación y funcionamiento de los Servicios Sociales en España. Nivel Estatal. Nivel autonómico. Nivel provincial. Nivel local.

TEMA 10.-Servicios Sociales: concepto, principios, funciones y gestión.

TEMA 11.-Los Servicios Sociales como instrumentos de participación y animación ciudadana. Cauces establecidos y posibles de participación.

TEMA 12.- Servicios Sociales de atención primaria. Servicios Sociales Especializados. Equipamientos. Equipos profesionales en los Servicios Sociales.

TEMA 13.-Modelos de implantación de Servicios Sociales Generales en Extremadura.

TEMA 14.-Cuestiones actuales a debate: Centralización-Descentralización. Recursos-Servicios. Servicios en medio abierto-Residencias. Generales-Especializados. Públicos-Privados.

TEMA 15.-Competencia en materia de Servicios Sociales de la Junta de Extremadura. Transferencias, contenido y configuración actual de lo transferido.

TEMA 16.-La Sociología como ciencia. Su relación con otras ciencias. Teorías sociológicas contemporáneas.

TEMA 17.-La Sociología del Consumo. Las oficinas de consumo en Extremadura.

TEMA 18.-Los Centros de servicios sociales, estructura, funcionamiento, funciones de los profesionales y programas que se gestionan desde los mismos.

TEMA 19.-Estructura Social. Análisis de la estructura social española: Clases sociales.

TEMA 20.-La estructura económica. Componentes. Análisis general de la estructura económica de España.

TEMA 21.-La población española: Evolución, movilidad, distribución. Problemas que se plantean.

TEMA 22.-El proceso de socialización. Los agentes de socialización (familia y escuela).

TEMA 23.-Sociologías especiales: Rural y urbana.

TEMA 24.-Causas estructurales y sociales de la marginación.

TEMA 25.-El control social, crítica del concepto de normalidad. Los valores y el trabajador social.

TEMA 26.-La marginación en áreas rurales. Los barrios marginales: Análisis, factores, consecuencias y programas desarrollados.

TEMA 27.-La marginación en las áreas urbanas. Los barrios marginales. Análisis, factores, consecuencias y programas desarrollados.

TEMA 28.-Los movimientos migratorios en España. Evolución histórica. Problemática. Situación actual (concentración en las urbes, desertización en zonas rurales).

TEMA 29.-La Psicología Social y su relación con la Psicología general. La Sociología, el Trabajo Social y otras ciencias afines.

TEMA 30.-Individuo y cultura. Herencia y medio. Influencia del medio. La socialización del individuo. El aprendizaje social.

TEMA 31.-Psicología de los inadaptados sociales. Causas de la inadaptación social. Causas endógenas. Causas externas. Medio ambiente. Tipos de inadaptación.

TEMA 32.-Teoría General de Grupos. Conceptos. Clases. Elementos Técnicos.

TEMA 33.-Proceso de Grupo. Etapas. Motivaciones y causas de desintegración.

TEMA 34.-La dinámica de Grupos. Componentes de la misma. Notas históricas.

TEMA 35.-El líder: Concepto. Funciones. Tipos de liderazgo y características. Personalidad del líder.

TEMA 36.-La utilización de la dinámica de grupos en el ámbito del bienestar social. Su empleo en los diferentes sectores de población.

TEMA 37.-La Comunicación Social. Concepto. Elementos. Clases. Niveles. Riesgos. Mecanismos de Defensa.

TEMA 38.-Modos de comunicación. El lenguaje de palabras del cuerpo, de los símbolos. Medios de Comunicación Social.

TEMA 39.-Problemas de la psicología colectiva. Comportamiento de la multitud. La psicología de la multitud. La opinión pública y la información colectiva. Contenido, difusión y lenguaje. Funciones de la propaganda y publicidad.

TEMA 40.-Repercusiones psico-sociales de la institucionalización en las áreas y sectores de población (sanitaria, asistencia, correlativa).

GRUPO II

CATEGORIA: TITULADO DE GRADO MEDIO

ESPECIALIDAD: A.T.S.

I.—Tesorería General

TEMA 1.-Concepto Salud-Enfermedad. Evolución histórica. Historia Natural de la Enfermedad. Concepto de Salud Pública. Objetivos.

TEMA 2.-Atención de la Salud. Organización. Atención Primaria de Salud. Características y funciones.

TEMA 3.-Relación economía-salud. Repercusión socio-económica de la salud. Indicadores de Salud.

TEMA 4.-El trabajo en equipo. El equipo de Atención Primaria. Papel de la Enfermería en el equipo de atención primaria.

TEMA 5.-Diagnóstico de Salud. Participación de la Enfermería.

TEMA 6.-Hospital. Concepto. Clasificación. Funciones. Estructura y organización de un hospital. Indicadores de rendimiento.

TEMA 7.-Ecología y Salud. Concepto de Ecología-Ecosistema. Nicho ecológico. Hábitat. Bioma.

TEMA 8.-Inmunidad preventiva de la población.

TEMA 9.-Proceso de Atención en Enfermería (P.A.E.).

TEMA 10.-Tinciones de uso de laboratorio. Preparación de medios de cultivo y azúcares.

TEMA 11.-Recogida y tratamiento de productos biológicos para el laboratorio de Salud. Recogida de agua.

Epidemiología General

TEMA 12.-Concepto de Epidemiología. Evolución histórica. Aplicaciones de la Epidemiología e importación del método epidemiológico

para el profesional de Enfermería. Método Epidemiológico: descriptivo, analítico y experimental.

TEMA 13.-Epidemiología de las enfermedades transmisibles. Cadena epidemiológica. Epidemiología: las enfermedades crónicas.

Epidemiología y Control de las Enfermedades Transmisibles y no Transmisibles

TEMA 14.-Hepatitis vírica. Epidemiología y control.

TEMA 15.-Tuberculosis. Epidemiología y control.

TEMA 16.-Hidatidosis y Brucelosis. Epidemiología y control.

TEMA 17.-Sarampión. Rubeola. Parotiditis. Gripe y tétanos. Epidemiología y control.

TEMA 18.-Enfermedades de transmisión sexual. Nuevas patologías. SIDA. Epidemiología y control.

TEMA 19.-Meningitis. Infección. Meningocócica. Epidemiología y control.

TEMA 20.-Enfermedades Metabólicas. Diabetes. Bocio endémico. Obesidad. Epidemiología y control.

TEMA 21.-El Cáncer. Epidemiología y control. Cáncer de Colon, recto, mama y cuerpo y cuello uterino.

TEMA 22.-Enfermedades cardiovasculares. Epidemiología y control.

TEMA 23.-Toxoinfección alimentaria. Epidemiología y control.

TEMA 24.-Programa sanitario de la subnormalidad. Aspectos preventivos de la misma.

TEMA 25.-Infección Nasocomial. Funciones de los Servicios de Medicina Preventiva y Salud Pública.

Programación

TEMA 26.-Educación para la Salud. Su importancia en la Salud Pública. Técnicas, medios y evaluación. El personal de Enfermería como agente sanitario.

TEMA 27.-Programa básico de Salud. Propósito, objetivo, actividades, fines. El trabajo de Enfermería en los programas básicos de Salud. Consultas de Enfermería.

TEMA 28.-Programa de Salud del niño y mujer. Participación de la Enfermería. Planificación Familiar.

TEMA 29.-Programa de Salud escolar y adolescente. Participación de la Enfermería. Estudio especial de la Salud buco-dental del escolar.

TEMA 30.-Programa de Salud Mental. Participación de la Enfermería. Estudio especial de las drogodependencias.

Bioestadística y demografía

TEMA 31.-Método estadístico en Salud Pública. Concepto. Muestra, sus clases. Recogida de datos. Clasificación. Tabulación y distribución de frecuencia.

TEMA 32.-Censo de poblaciones. Técnicas. Métodos de cálculo de las poblaciones. Intercensables. Natalidad y fecundidad.

TEMA 33.-Medidas de frecuencias. Razón, proporción, tasas, índices. Mortalidad y morbilidad.

Legislación

TEMA 34.-Ley General de Sanidad. Análisis. Aspectos sanitarios de la Ley General de Consumidores y Usuarios.

TEMA 35.-Normativa y legislación sobre Atención Primaria. Estudio comparativo nacional y autonómico.

TEMA 36.-Esquema de la organización sanitaria española y autonómica. Sus estructuras orgánicas y competencias.

Higiene del Medio

TEMA 37.-El agua. El agua como vehículo de enfermedad. Criterios de potabilidad.

TEMA 38.-Alimentación y nutrición. Los alimentos como mecanismo de transmisión de enfermedades. Importancia de los manipuladores. Acción y control de los manipuladores.

TEMA 39.-Depuración tecnológica de las aguas residuales. Normas sobre vertidos. Recogida, transporte y tratamiento de los residuos sólidos.

TEMA 40.-Desinfección, esterilización, desratización y desinsectación.

GRUPO II

CATEGORIA: EDUCADOR

TEMA 1.-Psicología Educativa. Niños 6-16 años.

TEMA 2.-Teoría y Técnica de grupo: Habilidades de manejo de grupos.

TEMA 3.-Los medios audiovisuales y las nuevas tecnologías de enseñanza.

TEMA 4.-La planificación de actividades educativas. Proceso de planificación. Fases de planificación.

TEMA 5.-El proceso educativo y el entorno. Comunidad educativa.

TEMA 6.-Técnicas de observación y registro utilizados en el ámbito educativo.

TEMA 7.-Teorías y técnicas de aprendizaje utilizados actualmente en el ámbito educativo.

TEMA 8.-Acción Tutorial. Planificación, desarrollo y ejecución de una tutoría. Tareas básicas de un tutor en un centro educativo

TEMA 9.-Diferentes teorías de la institucionalización. Menores Institucionalizados. Consecuencias psicológicas y pedagógicas.

TEMA 10.-El cooperativismo en España: Legislación y evolución histórico-social.

TEMA 11.-Situación laboral: paro y emigración en Extremadura (coordenadas socio-económicas).

TEMA 12.-La explosión demográfica.

TEMA 13.-Estadísticas aplicadas a las ciencias sociales.

TEMA 14.-Geografía socioeconómica de Extremadura: técnicas para el análisis de recursos.

TEMA 15.-Organización política y administrativa de Extremadura.

TEMA 16.-Características sociales, económicas y educativas del menor en España y Extremadura.

TEMA 17.-Estrategias de intervención socioeducativa en menores caracteriales.

TEMA 18.-Análisis histórico de los sistemas de protección de menores en España.

TEMA 19.-Marco legal y aspectos jurídicos en protección y reforma de menores.

TEMA 20.-La comunicación como recurso educativo. Habilidades de comunicación en educación social.

TEMA 21.-Sistema de observación y registros del comportamiento.

TEMA 22.-Aspectos psicopedagógicos de la motivación.

TEMA 23.-Delincuencia Juvenil. Causas, tratamiento y prevención.

TEMA 24.-Creencias. Actitudes y valores; marco de actuación e intervención de un equipo educativo con menores inadaptados.

TEMA 25.-La adolescencia, cambios psicológicos, sexuales, emocionales.

TEMA 26.-Carencias afectivas en menores: sintomatología y repercusiones.

TEMA 27.-Diferentes teorías de la institucionalización. Menores institucionalizados; consecuencias psicológicas y pedagógicas.

TEMA 28.-Desarrollo sexual y educación en menores.

TEMA 29.-Drogas y menores.

TEMA 30.-Estrategias e integración sociolaboral en jóvenes inadaptados.

TEMA 31.-Educación para la salud. Salud comunitaria. Prevención. Diseño y evaluación de programas de intervención.

TEMA 32.-Formación del autoconcepto. Educación para la autoestima.

TEMA 33.-Historia de la atención y educación de la infancia. Génesis y evolución.

TEMA 34.-La atención educativa de la infancia desde una política de bienestar social.

TEMA 35.-Los sentidos en el desarrollo infantil y la intervención educativa en el desarrollo sensorial.

TEMA 36.-La Educación no formal.

TEMA 37.-El uso correcto del Tiempo Libre como medida preventiva de conductas asociales.

TEMA 38.-Influencias de los Medios de Comunicación en la infancia: la televisión, el vídeo, la prensa, la radio y el ordenador.

TEMA 39.-El proceso educativo y el entorno. Educación rural y urbana.

TEMA 40.-Educación medioambiental.

GRUPO II

CATEGORIA: ANIMADOR SOCIO-CULTURAL

TEMA 1.-Rasgos psicológicos en el anciano: Envejecimiento psíquico: Cambios psicológicos y de personalidad. Enfermedades psíquicas. Suicidio.

TEMA 2.-Factores que influyen en la satisfacción del anciano. Modelos de intervención.

TEMA 3.-Ocio y ocupación del tiempo libre. Terapia ocupacional. Cultura en la jubilación.

TEMA 4.-La animación sociocultural. Conceptos fundamentales.

TEMA 5.-Niveles de intervención de animador Socio-cultural.

TEMA 6.-Dimensión Social y educativa de la animación socio-cultural.

TEMA 7.-Presencia de los mass media en la animación.

TEMA 8.-Metodología de animación.

TEMA 9.-La dinámica de la pasividad en una Residencia de ancianos.

TEMA 10.-El Club de la Tercera Edad: una institución comunitaria.

TEMA 11.-Estructura demográfica y asistencia. Indices de envejecimiento en la población española.

TEMA 12.-Situación global de los ancianos en España: familiar y residencial, cultura y ocio, relaciones sociales, recursos económicos y situación laboral, salud y enfermedad.

TEMA 13.-Política de actuación gerontológica: Demanda asistencial. Principales recursos asistenciales en Extremadura.

TEMA 14.-Prejuicios e institucionalización. Cómo, dónde y por qué de las residencias.

TEMA 15.-Derechos humanos y legislación en la vejez.

TEMA 16.-Sistema de vida alternativa para la Tercera Edad, desarrollo de las iniciativas de vida compartida.

TEMA 17.-El anciano y su medio: participación en la vida comunitaria.

TEMA 18.-Inserción Social del anciano internado.

TEMA 19.-Programación de actividades socio-culturales. Metodología a seguir.

TEMA 20.-Recuperación de juegos populares y de tradiciones en general.

TEMA 21.-Actividades deportivas en la vejez.

TEMA 22.-El rol social del anciano y factores que pueden influir en él.

TEMA 23.-La vejez en las sociedades primitivas.

TEMA 24.-Fomento de las relaciones intergeneracionales. Actividades.

TEMA 25.-La figura del Animador Socio-Cultural en una Residencia de Ancianos.

TEMA 26.-Motivación en el Anciano.

TEMA 27.-Teoría y técnica de grupo. Habilidades de manejo de grupos.

TEMA 28.-Situación en Extremadura (coordenadas socio-económicas).

TEMA 29.-Geografía socio-económica de Extremadura: técnicas para el análisis de recursos.

TEMA 30.-Organización política y administrativa de Extremadura.

TEMA 31.-Papel del Centro y todos sus trabajadores en el desarrollo de actividades de animación con los ancianos residentes en el mismo.

TEMA 32.-Inserción de las actividades de un Centro de ancianos dentro de las organizadas por el barrio y por el municipio.

TEMA 33.-Legislación actual en materia de Servicios Sociales. La Constitución. El Estatuto de Autonomía. La Ley de Servicios Sociales de Extremadura.

TEMA 34.-La investigación en Trabajo Social.

TEMA 35.-La organización, financiación y funcionamiento de los Servicios Sociales en España. Nivel Estatal, nivel autonómico, nivel provincial, nivel local.

TEMA 36.-La población española: Evolución, movilidad, distribución. Problemas que se plantean.

TEMA 37.-Sociologías especiales: Rural y urbana.

TEMA 38.-El uso correcto del Tiempo Libre como medida preventiva de conductas asociales.

TEMA 39.-El equipo de Trabajo. Técnicas de trabajo en equipo.

TEMA 40.-Red de Centros de la Tercera Edad dependientes de la Consejería de Emigración y Acción Social.

GRUPO II

CATEGORIA: PROGRAMADOR

TEMA 1.-Historia de la Informática. Concepto de Informática. Evolución de la Informática Física. Evolución de la Informática Lógica.

TEMA 2.-Álgebra de la Informática. Sistemas de numeración. Historia. Sistema binario, octal y hexadecimal.

TEMA 3.-Álgebra de Boole. Circuitos lógicos.

TEMA 4.-Soporte físico. El ordenador como unidad central de proceso. Unidad de control. Unidad aritmética. Estructura y funciones.

TEMA 5.-Memoria de la unidad central. Evolución de los tipos de memoria. Estructura y direccionamientos.

TEMA 6.-Tecnología de procesadores. Procesadores de 8, 16, 32 y 64 bits.

TEMA 7.-Entrada/salida. Evolución de las unidades de entrada/salida.

TEMA 8.-Unidades de almacenamientos masivo. Características.

TEMA 9.-Soporte lógico. Concepto de sistema operativo. Importancia. Funciones.

TEMA 10.-Componentes de un sistema de proceso de datos.

TEMA 11.-Estructura lógica de la memoria. Direccionamiento.

TEMA 12.-Estructura lógica de la U.C.P.

TEMA 13.-Concepto de editor, intérpretes, compilador.

TEMA 14.-Lenguajes de programación. Su aplicación.

TEMA 15.-Lenguajes de 4.ª y 5.ª generación.

TEMA 16.-Multiproceso. Multiprogramación. Multitarea.

TEMA 17.-Tipos de proceso. Proceso por lotes, y proceso en tiempo real. Proceso local y remoto. Proceso ON-LINE y OFF-LINE.

TEMA 18.-Estructura de la programación.

TEMA 19.-Estructura lógica de la información.

TEMA 20.-Ficheros y registros. Organización. Utilización.

TEMA 21.-Bases de datos. Concepto de base de datos.

TEMA 22.-La planificación informática. Esquema general de un plan informático. Tipos de planes informáticos.

TEMA 23.-La informática en la Administración Pública. Organos rectores de la política informática.

TEMA 24.-Comunicaciones. Concepto de comunicaciones. Definición. Elementos de un sistema de comunicaciones.

TEMA 25.-Redes de comunicaciones. Redes privadas y públicas. Redes de área local.

TEMA 26.-Concepto de Análisis. Tipos de Análisis.

TEMA 27.-Programación. Metodologías de la programación.

TEMA 28.-Utilización de los lenguajes de control de trabajos. Juegos de ensayo. Documentación.

TEMA 29.-Paquetes de programa. Criterios de elección. Pruebas. Adaptación y mantenimiento. Ingeniería de software.

TEMA 30.-Ofimática. Conceptos generales.

TEMA 31.-Paquetes informáticos integrados. Tipología y utilidades.

TEMA 32.-Teleproceso/Teleinformática.

TEMA 33.-Informática y Derecho. Protección de software.

TEMA 34.-Pliegos de condiciones para la contratación de equipos y sistemas por las Administraciones Públicas. Principios generales y normativa existente.

TEMA 35.-Aplicaciones institucionales. Gestión de personal. Contabilidad general presupuestaria. Aplicaciones para la toma de decisiones.

TEMA 36.-Inteligencia artificial. Robótica. Concepto de CAD/CAM.

TEMA 37.-Programación lineal (I). Origen y delimitación. Terminología. Conceptos fundamentales: Planteamiento general de un problema de programación lineal.

TEMA 38.-Programación lineal (II). Métodos de solución. El método gráfico. El método Simplex. La programación lineal como instrumentos de planificación.

TEMA 39.-Estadística (I). Conceptos fundamentales. Fenómenos aleatorios. Probabilidad. Independencia de sucesos. Teorema de Bayes.

TEMA 40.-Estadística (II). Estadística descriptiva y estadística inferencial. Estimadores. Variables continuas y variables discretas.

III. Otras Resoluciones

CONSEJERIA DE EDUCACION Y CULTURA

RESOLUCION de 11 de enero de 1993, de la Secretaría General Técnica, por la que se adjudica definitivamente las obras de Reparación en la Cubierta de la Sala Trajano de Mérida.

A los efectos de lo prevenido en el artículo 119 del Reglamento

General de Contratación se hace pública la Resolución de adjudicación definitiva, por el sistema de Adjudicación Directa, de fecha 11 de enero de 1993, correspondiente a las obras de reparación en la cubierta de la Sala Trajano de Mérida, a favor de la empresa RESGAL, por la cantidad de 9.164.619 pesetas (I.V.A. incluido).

Mérida, 11 de enero de 1993.

El Secretario General Técnico,
FRANCISCO SANCHEZ CHACON