

de las pruebas selectivas objeto de la convocatoria que incluya la confección de la Lista de Espera correspondiente.

La puntuación máxima por este apartado será de 48 puntos cuando las pruebas selectivas consten de dos ejercicios, y 96 puntos cuando consten de tres ejercicios.

16.1.8.- En caso de empate en la puntuación final de la Lista de Espera, se dirimirá el mismo por los siguientes criterios y según el orden:

1) Servicios prestados en la Administración Pública Regional de Murcia en el mismo Cuerpo, Escala y Opción objeto de la convocatoria o en Categorías Profesionales asimiladas de personal laboral.

2) Servicios prestados en otras Administraciones Públicas en un Cuerpo, Escala, Opción o Categoría Profesional de personal laboral que tenga atribuidas funciones similares a las propias del Cuerpo, Escala y Opción objeto de la convocatoria.

3) Mayor puntuación total en los ejercicios aprobados de la oposición objeto de la convocatoria.

4) Mayor número de ejercicios aprobados en dicha oposición.

5) Servicios prestados en la Administración Pública Regional de Murcia en otro Cuerpo, Escala y Opción o Categoría profesional del mismo Grupo o del inmediatamente inferior cuando la prestación de servicios se haya desempeñado en la misma área de actividad o funcional al que pertenezca el Cuerpo objeto de la convocatoria.

6) Servicios prestados en otras Administraciones Públicas en otro Cuerpo, Escala y Opción o Categoría profesional del mismo Grupo o del inmediatamente inferior cuando la prestación de servicios se haya desempeñado en la misma área de actividad o funcional al que pertenezca el Cuerpo objeto de la convocatoria.

7) Por orden alfabético de los apellidos de los aspirantes empatados, comenzando por la letra que determine el orden de actuación en el proceso selectivo.

8) Sorteo efectuado en sesión pública.

Para llevar a cabo el desempate se computarán en cada apartado la totalidad de los servicios prestados sin limitación temporal.

16.2.- Integración de Listas de Espera

16.2.1.- La Lista de Espera de un Cuerpo, Escala y Opción procedente de la convocatoria por el sistema de promoción interna no entrará en vigor hasta que no se haya integrado con la Lista de Espera correspondiente procedente del sistema de acceso libre.

A estos efectos, los Tribunales de las pruebas selectivas de promoción interna y acceso libre deberán remitir a la Dirección General de la Función Pública y de la Inspección de Servicios las Listas de Espera constituidas, para que se proceda a integrar ambas en una única Lista de Espera.

16.2.2.- Por la Dirección General de la Función Pública y de la Inspección de Servicios, se dictará Resolución integrando ambas en una única Lista comprensiva de todos los aspirantes, ordenados por la puntuación que hubieran obtenido en sus correspondientes Listas, con indicación del sistema de acceso por el que han participado.

A efectos de la integración, en caso de empate en la puntuación entre aspirantes de las dos Listas, así como en el caso de que en ambas existan aspirantes incluidos en la relación complementaria referida en la base undécima, se incluirán en primer lugar a los aspirantes procedentes de la Lista de Espera de promoción interna y por el orden establecido en la misma.

16.2.3.- Producida la integración, el Consejero de Presidencia dictará Orden, en el plazo de 15 días a partir de la

exposición de la Resolución indicada en el párrafo anterior, declarando la entrada en vigor de la Lista de Espera única, derogando, en su caso, la anteriormente vigente, sin perjuicio de que pueda ser declarada supletoria.

16.2.4.- Los aspirantes de la Lista de Espera declarada en vigor que formen parte de la misma procedentes de pruebas selectivas por el sistema de promoción interna serán llamados para proveer solamente puestos de trabajo vacantes, o bien para sustituciones de puestos reservados a funcionarios en situación de excedencia por cuidado de hijo, o en situación de servicios especiales y contratos laborales temporales con una duración previsible superior a 6 meses. Dichos funcionarios quedarán en la situación de excedencia voluntaria por prestación de servicios en el sector público.

El reingreso al servicio activo se realizará, con carácter general, conforme a lo previsto en el artículo 65 de la Ley 3/1986, de 19 de marzo.

16.2.5.- La Lista de Espera así constituida se regirá, en lo que le resulte de aplicación, por las disposiciones contenidas en la Orden de 27 de marzo de 1995, de la Consejería de Hacienda y Administración Pública, por la que se regula la selección de personal interino y laboral temporal de la Administración Pública Regional.

Decimoséptima. Norma final.

Las convocatorias, sus bases y cuantos actos administrativos se deriven de ellas y de las actuaciones del Tribunal, podrán ser impugnados en los casos y en la forma establecidos por la Ley 30/1992, de 26 de noviembre.

Asimismo, la Administración podrá, en su caso, proceder a la revisión de las Resoluciones del Tribunal, conforme a lo previsto en dicha Ley.

Consejería de Presidencia

9127 Orden de 15 de junio de 1998, de la Consejería de Presidencia, por la que se aprueban los programas de materias específicas de las pruebas selectivas para ingreso en la Administración Pública Regional en el Cuerpo Superior Facultativo, opciones de Periodismo y Restauración; Cuerpo Superior Facultativo, Escala Superior de Salud Pública, opción Psiquiatría; Cuerpo Superior Facultativo, Escala Técnica Superior, opciones de Arquitectura e Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos; Cuerpo Técnico, opciones de Educación Infantil, Educación Intervención Social y Turismo; Cuerpo de Técnicos Especialistas, opciones de Automoción, Delineación, Educación Infantil, Educación Intervención Social y Terapeuta; Cuerpo de Técnicos Auxiliares, opciones de Auxiliar Educativo, Laboratorio, Pesca y Acuicultura y Telefonía y Cuerpo de Agentes Forestales.

Publicados los Decretos 73/1997, de 27 de noviembre, («Boletín Oficial de la Región de Murcia» número 281, de 4 de diciembre de 1997), y el Decreto 33/1998, de 4 de junio, («Boletín Oficial de la Región de Murcia» número 131, de 10 de junio de 1998), por los que se aprueban las Ofertas de Empleo Público de la Administración Pública de la Región de Murcia para

1997 y 1998, respectivamente, se ha considerado conveniente la revisión y actualización de los temarios específicos que han de regir para los Cuerpos, Escalas y Opciones en las pruebas selectivas correspondientes.

Asimismo, y a fin de facilitar las tareas de preparación de los posibles aspirantes que deseen concurrir a las pruebas selectivas que se convoquen, la Consejería de Presidencia, a propuesta de la Dirección General de la Función Pública y de la Inspección de Servicios, ha resuelto publicar, con anterioridad a las convocatorias, los programas de materias específicas de los distintos Cuerpos, Escalas y Opciones.

En su virtud, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 11.2 h) del Decreto 57/1986, de 27 de junio, de Acceso a la Función Pública, Promoción Interna y Provisión de Puestos de la Administración Regional, y en uso de las facultades que me confiere el artículo 12 de la Ley 3/1986, de 19 de marzo, de la Función Pública de la Región de Murcia,

DISPONGO:

Artículo 1.

Aprobar los programas que incluyen las materias específicas de las pruebas selectivas de la Administración Regional para ingreso en el Cuerpo Superior Facultativo, opciones de Periodismo y Restauración; Cuerpo Superior Facultativo, Escala Superior de Salud Pública, opción Psiquiatría; Cuerpo Superior Facultativo, Escala Técnica Superior, opciones de Arquitectura e Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos; Cuerpo Técnico, opciones de Educación Infantil, Educación Intervención Social y Turismo; Cuerpo de Técnicos Especialistas, opciones de Automoción, Delineación, Educación Infantil, Educación Intervención Social y Terapeuta; Cuerpo de Técnicos Auxiliares, opciones de Auxiliar Educativo, Laboratorio, Pesca y Acuicultura y Telefonía y Cuerpo de Agentes Forestales que figuran como Anexos I, II, III, IV, V, VI y VII, respectivamente, de la presente Orden. Dichos programas regirán tanto para el sistema de acceso libre como para el de promoción interna.

Artículo 2.

1. Los programas de materias específicas aprobados por esta Orden regirán en las pruebas selectivas para ingreso en los Cuerpos, Escalas y Opciones indicados, que se convoquen a partir de la publicación de la presente Orden en el «Boletín Oficial de la Región de Murcia».

2. No obstante, si la evolución legislativa o las necesidades de funcionamiento de los servicios de la Administración Regional así lo aconsejan, en las convocatorias se podrán introducir las modificaciones concretas que resulten necesarias.

Murcia a 15 de junio de 1998.—El Consejero de Presidencia, **Juan Antonio Megías García**.

ANEXO I

CUERPO SUPERIOR FACULTATIVO

OPCIÓN: PERIODISMO

I. CUESTIONES GENERALES

Tema 1. Los medios de comunicación social. Evolución histórica. El periodismo: fuente histórica. Historia del hecho informativo.

Tema 2. Las libertades públicas en el ámbito de la comunicación. Evolución histórica. Presupuestos de la libertad informativa.

Tema 3. Función social de la información. Aproximación histórica a la sociedad de masas.

Tema 4. Función correctora de los medios de comunicación. Relaciones sociales e información. Estructura social y acción informativa.

Tema 5. Control social y funciones públicas de la información.

Tema 6. Derecho mundial a la información. La Declaración Universal de los Derechos Humanos (artículo 19). Presupuestos ideológicos. Precedentes históricos.

Tema 7. Exigencias del pluralismo informativo. Fines de la información.

Tema 8. La información y su enseñanza. Capacitación profesional. Contenidos.

Tema 9. Función informativa en el desarrollo de la cultura. Información y cultura en la comunicación de masas.

Tema 10. La cultura como noticia. Cultura e intercomunicación.

II. EJERCICIO PROFESIONAL

Tema 11. Deontología del informador y responsabilidad profesional. La ética periodística.

Tema 12. Redacción periodística. Diferencias con otros géneros narrativos.

Tema 13. Géneros periodísticos informativos: la noticia y el reportaje.

Tema 14. Géneros periodísticos interpretativos: la crónica y el artículo.

Tema 15. La entrevista. Características y tipos.

Tema 16. Economía de las publicaciones escritas. Costos de redacción, composición, papel e impresión. Ingresos por publicidad y circulación. Publicaciones gratuitas.

Tema 17. Economía de los medios audiovisuales. Públicos y privados.

Tema 18. El diseño periodístico. Nuevas tendencias.

Tema 19. Las fuentes informativas. Especial referencia a las fuentes institucionales.

Tema 20. La información en la España democrática. La Constitución Española. Libertad informativa y de expresión y sus límites.

Tema 21. Cláusulas de conciencia. Secreto profesional. Situación actual en España.

Tema 22. El derecho de rectificación.

Tema 23. La protección del derecho al honor. La intimidad personal y familiar y la propia imagen.

Tema 24. Nuevos sistemas de composición e impresión.

Tema 25. Los medios de comunicación en la Región de Murcia. Diarios, radio, televisión y agencias.

Tema 26. Agencias de noticias. Historia, fines y descripción general.

Tema 27. Periodismo especializado.

Tema 28. Agencias de noticias internacionales, nacionales y regionales. Agencias especializadas.

Tema 29. Historia de los medios de comunicación regionales.

Tema 30. La distribución de las publicaciones escritas. La suscripción. Organización informática de las suscripciones. Problemas y alternativas.

Tema 31. Acceso a la profesión de periodista. Análisis comparativo en el ámbito de la Comunidad Europea.

Tema 32. La enseñanza del periodismo. Imagen y publicidad.

Tema 33. Los grandes grupos informativos españoles. Principales cadenas actuales.

Tema 34. La penetración inversora extranjera en los medios de comunicación españoles. Influencia y participación.

Tema 35. La información económica como fenómeno periodístico. Albores, evolución y auge.

III. COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

Tema 36. Las publicaciones institucionales. Fines. Características. Distribución y gratuidad.

Tema 37. Gabinetes institucionales de relaciones informativas. Estructura y funcionamiento según las necesidades de la institución. Relación con otros organismos.

Tema 38. Informaciones escritas y audiovisuales de una oficina de prensa. Tipos y sistemas de transmisión.

Tema 39. Preparación de encuentros de representantes institucionales con los medios de comunicación.

Tema 40. La publicidad. Legislación. Formas de publicidad. El patrocinio publicitario.

Tema 41. La publicidad institucional.

Tema 42. Imagen corporativa. Análisis de la imagen corporativa de la Región de Murcia.

Tema 43. La Dirección General de Comunicación. Estructura y funciones.

Tema 44. Nuevas formas de comunicación institucional. Internet.

Tema 45. Publicaciones institucionales periódicas y no periódicas. Fines. Distribución.

Tema 46. Técnicas de relaciones públicas e imagen institucional.

Tema 47. Métodos de análisis de la información. Valoración de impactos de la información general por la institución.

Tema 48. El cartel. Tipos y características. La relación mensaje-diseño.

IV. MEDIOS AUDIOVISUALES Y ELECTRÓNICOS

Tema 49. Nuevas tecnologías en la radio. La radio digital.

Tema 50. La autoedición. Aplicación a instituciones.

Tema 51. La radio en España. Marco jurídico.

Tema 52. La televisión en España. Marco jurídico. Televisión privadas y públicas.

Tema 53. Radiotelevisión autonómicas. Onda Regional: marco jurídico y principios de programación.

Tema 54. Nuevas formas de TV: local, cable, satélite.

Tema 55. La comunicación audiovisual en el ámbito de la UE. Libro Verde de las Telecomunicaciones.

Tema 56. Legislación comunitaria sobre medios de comunicación. En especial de TV.

Tema 57. La transmisión de noticias por Internet. Mensajería electrónica. Los diarios digitales.

V. ANÁLISIS Y DOCUMENTACIÓN

Tema 58. Documentación periodística. Organización de un fondo documental.

Tema 59. Nuevos soportes documentales: microfiches, ordenador, disco óptico, CD-ROM. Otros sistemas.

Tema 60. Análisis de la información. Valoración.

Presentación de resúmenes de publicaciones y emisiones audiovisuales.

Tema 61. Lenguajes documentales: thesaurus, abstract, otros.

Tema 62. Información, publicidad y elecciones. Normativa.

Tema 63. Los sondeos de opinión.

Tema 64. Participación de las instituciones regionales en los foros de la Unión Europea.

Tema 65. Seguimiento de la información en radio: noticiarios, boletines, horarios, programas especiales.

Tema 66. Seguimiento de la información en TV: noticiarios, programas especiales.

Tema 67. Bases de datos.

Tema 68. El archivo fotográfico, audiográfico y videográfico.

Tema 69. El libro: características. El ISBN y el Depósito Legal: su tramitación.

Tema 70. La medición de audiencias en prensa, radio y televisión.

Tema 71. Las investigaciones sobre difusión y audiencia de los medios de comunicación.

OPCIÓN: RESTAURACIÓN

HISTORIA DEL ARTE

Tema 1. Retablistas, escultores y maestros canteros de la segunda mitad del Siglo XVI en Murcia. Autores y obras más importantes.

Tema 2. Influencia granadina en la escultura murciana del Siglo XVII. Autores y obras más significativas.

Tema 3. Nicolás de Bussy.

Tema 4. Nicolás Salzillo

Tema 5. Antonio Dupar

Tema 6. Francisco Salzillo

Tema 7. Influencia de la escultura de Salzillo. Discípulos y escuelas.

Tema 8. Talla y diseño de retablos del Siglo XVIII. Autores y obras más significativas.

Tema 9. Escultura ornamental y piedras Siglo XVIII.

Tema 10. Maestros pintores del Siglo XVII en Murcia.

Tema 11. Los pintores de la primera mitad del Siglo XVIII en Murcia.

Tema 12. Los pintores de la segunda mitad del Siglo XVIII en Murcia.

Tema 13. Pintores foráneos en Murcia en el Siglo XVIII. Pablo de Sistori.

Tema 14. Pintores destacados del Siglo XIX en Murcia, entre el clasicismo y el romanticismo.

Tema 15. La pintura costumbrista del Siglo XIX y principios del XX en Murcia.

HISTORIA DE LA RESTAURACIÓN

Tema 16. Conservación y restauración en la antigüedad clásica. Grecia y Roma.

Tema 17. Conservación y restauración hasta el final de la Edad Media.

Tema 18. Conservación y restauración en el Renacimiento.

Tema 19. Conservación y restauración en el Barroco.

Tema 20. Conservación y restauración en el Siglo XIX.

RESTAURACIÓN

Tema 21. Principios fundamentales de la restauración: reversibilidad, compatibilidad e intervención mínima.

Tema 22. Métodos científicos para el estudio de la obra de arte.

Tema 23. Reintegración de lagunas.

Tema 24. Condiciones ambientales de restauración.

Tema 25. Importancia de los bienes culturales.

Tema 26. Instalación de laboratorio y taller.

Tema 27. Iluminación, acondicionamiento de aire, exposición, almacenamiento, manejo y embalaje de las obras de arte.

Tema 28. Clima y microclima.

Tema 29. Identificación de insectos dañinos y manera de combatirlos.

Tema 30. Historia y procedimientos pictóricos: fresco, témpera, óleo, aceites secantes.

Tema 31. Estudio y tratamiento de los soportes de tela, características de las fibras, determinación de los tejidos, telas utilizadas como soporte de pintura.

Tema 32. Agentes de deterioros de los soportes de tela.

Tema 33. Agentes de deterioro de la pintura: luz, ambiente, defectos de técnica.

Tema 34. Preparación de los soportes de tela.

Tema 35. Alteraciones de la capa pictórica: craqueladuras, cazoletas, abolsamientos, pulverulencia, cambios cromáticos.

Tema 36. Alteraciones de los tejidos y preparaciones.

Tema 37. Tratamientos de restauración de tejidos y preparaciones.

Tema 38. Tratamientos de restauración de la capa pictórica.

Tema 39. Alteraciones en la capa de barniz: autooxidación, pasmos, otras alteraciones.

Tema 40. Tratamientos de restauración en la capa de barniz.

Tema 41. Entelado: técnicas y adhesivos.

CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE ESCULTURA POLICROMADA EN MADERA

Tema 42. Criterios sobre el proceso de restauración en la escultura: destino de la obra, lugar de ubicación y obra procesional.

Tema 43. Agentes de deterioro en la escultura de madera policromada.

Tema 44. Técnicas de la escultura: tallado, aparejo, policromías y tipos de madera más utilizado. Métodos y técnicas.

Tema 45. Desinsectación y sentido del color de la escultura policromada.

Tema 46. Unión de piezas y fracturas. Arreglo de fisuras y descoladuras, tallado de pérdidas y sus uniones.

Tema 47. Limpieza de policromías, disoluciones. Tipos de suciedad y barnizados parciales.

Tema 48. Reintegración de la escultura. Protección final.

PINTURA MURAL

Tema 49. Historia de la pintura mural.

Tema 50. Soportes murales tradicionales y modernos.

Tema 51. Agente de deterioros de los soportes murales.

Tema 52. Eliminación de los agentes de deterioros, consolidación y limpieza.

Tema 53. Extracción y traslado de la pintura mural a otros soportes.

Tema 54. Estucado y reintegración cromática.

PINTURA SOBRE TABLA

Tema 55. Desarrollo y composición química de la madera. Tipos de madera.

Tema 56. Defecto, alteraciones, patología y protección de la madera.

Tema 57. Agente y deterioro de la madera: insectos, hongos y humedad.

Tema 58. Consolidación de estructuras de madera.

Tema 59. Ensamblajes de tablas: unión y resanes. Engatillados y embarrotados.

Tema 60. La madera de empalmes o acoplamientos.

Tema 61. Desinsectación de la madera. Métodos.

Tema 62. Limpieza y asentamiento de la pintura sobre tabla.

CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE PIEDRA

Tema 63. Agentes de deterioros.

Tema 64. Limpieza, conservación y restauración de la piedra.

Tema 65. Criterios estéticos y culturales.

CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL PAPEL

Tema 66. Causas intrínsecas y extrínsecas de la alteración de los soportes de papel y sus efectos.

Tema 67. Proceso de restauración en documentos gráficos.

Tema 68. Conservación, controles y restauración de papel. El papel como soporte de la escritura, historia y evolución. Tipos de papel y composición de la tinta.

VARIOS

Tema 69. Conservación y restauración del cuero, hueso, máfil y materiales de archivo.

Tema 70. Conservación y restauración de materiales silíceos y afines: cerámica y vidrio.

Tema 71. Materiales sintéticos empleados en la conservación de bienes culturales: barnices tecnoplásticos, hojas transparentes, adhesivos y consolidantes y materiales diversos.

Tema 72. Disolventes utilizados en la restauración. Tablas de fórmulas y disoluciones. Macras y grasas.

CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE DORADO

Tema 73. Historia del dorado en el arte.

Tema 74. Tipos y métodos de dorado. Proceso de restauración de dorado.

ANEXO II

CUERPO SUPERIOR FACULTATIVO ESCALA SUPERIOR DE SALUD PÚBLICA

OPCIÓN: PSIQUIATRÍA

Tema 1. Historia de la psiquiatría. Principales teorías en la psiquiatría contemporánea.

Tema 2. Nosología y clasificación en psiquiatría.

- Tema 3. Conceptos de salud y enfermedad mental.
- Tema 4. Teoría genética en la patología psiquiátrica.
- Tema 5. Bases neuroanatómicas de la psiquiatría.
- Tema 6. Bases bioquímicas de los trastornos afectivos.
- Tema 7. Bases bioquímicas de las psicosis.
- Tema 8. Fisiopatología de las enfermedades mentales.
- Tema 9. Epidemiología psiquiátrica. Psiquiatría preventiva.
- Tema 10. Aportaciones de la psicología clínica y social a la psiquiatría.
- Tema 11. Aportaciones de las teorías del aprendizaje a la psiquiatría.
- Tema 12. Urgencias psiquiátricas. Intervención en crisis.
- Tema 13. La entrevista psiquiátrica.
- Tema 14. Psicopatología del pensamiento.
- Tema 15. Psicopatología de la afectividad.
- Tema 16. Psicopatología de la conciencia, atención y memoria.
- Tema 17. Psicopatología de la sensopercepción.
- Tema 18. Psicopatología de la psicomotricidad.
- Tema 19. Psicopatología de la conciencia del Yo.
- Tema 20. Psicopatología de las conductas sexual y alimentaria.
- Tema 21. Métodos neurobiológicos para el diagnóstico psiquiátrico.
- Tema 22. Métodos psicológicos para el diagnóstico psiquiátrico.
- Tema 23. Métodos neurológicos para el diagnóstico psiquiátrico.
- Tema 24. Trastornos afectivos: trastorno bipolar. Depresión mayor.
- Tema 25. Trastornos afectivos: trastornos afectivos atípicos y trastornos afectivos específicos.
- Tema 26. Esquizofrenias: historia, diagnóstico, evolución y pronóstico.
- Tema 27. Esquizofrenias: teorías etiopatogénicas.
- Tema 28. Esquizofrenias: clínica y formas clínicas.
- Tema 29. Esquizofrenias: tratamientos.
- Tema 30. Estados paranoides: paranoia, parafrenia, psicosis inducida.
- Tema 31. Psicosis atípicas.
- Tema 32. Psicosis orgánicas: formas agudas.
- Tema 33. Psicosis orgánicas: demencias seniles y preseniles.
- Tema 34. Psicosis orgánicas: por trastornos vasculares.
- Tema 35. Psicosis alcohólicas.
- Tema 36. Manifestaciones psiquiátricas de las enfermedades neurológicas.
- Tema 37. Aspectos generales de la neurosis. Interpretación psicoanalítica de las neurosis.
- Tema 38. Neurosis de ansiedad.
- Tema 39. Estados fóbicos.
- Tema 40. Histeria.
- Tema 41. Neurosis obsesivo/compulsiva.
- Tema 42. Estados límites. Border Lines.
- Tema 43. Anorexia mental y otros trastornos de las conductas alimentarias.
- Tema 44. Trastornos de la conducta sexual.
- Tema 45. Trastornos específicos de la personalidad.
- Tema 46. Conductas antisociales.
- Tema 47. Drogodependencias alcohólicas: conceptos generales, etiopatogenia y epidemiología.

- Tema 48. Drogodependencias alcohólicas: clínica, evolución y tratamiento.
- Tema 49. Drogodependencias no alcohólicas: conceptos generales, etiopatogenia y epidemiología.
- Tema 50. Drogodependencias no alcohólicas: clínica, evolución y tratamientos.
- Tema 51. El retraso mental.
- Tema 52. Psicosis infantiles.
- Tema 53. Trastornos afectivos en la infancia y adolescencia.
- Tema 54. Trastornos por ansiedad en la infancia y adolescencia.
- Tema 55. Trastornos psiquiátricos en el anciano (excluidas las demencias).
- Tema 56. Psicoterapias de orientación dinámica.
- Tema 57. Psicoterapias de orientación conductual.
- Tema 58. Psicoterapias de grupo y psicodrama.
- Tema 59. Terapia familiar.
- Tema 60. Terapias comunitarias.
- Tema 61. Terapias psicofarmacológicas: antipsicóticos.
- Tema 62. Terapias psicofarmacológicas: antidepresivos.
- Tema 63. Terapias psicofarmacológicas: ansiolíticos.
- Tema 64. Medicina psicosomática.
- Tema 65. Psiquiatría legal.
- Tema 66. Psiquiatría comunitaria: el Centro de Salud Mental.
- Tema 67. Estructuras asistenciales intermedias en salud mental.
- Tema 68. La rehabilitación y reinserción social del enfermo mental.
- Tema 69. Modelos de organización asistencial en salud mental.
- Tema 70. Psiquiatría en centros hospitalarios: psiquiatría de enlace.

ANEXO III CUERPO SUPERIOR FACULTATIVO ESCALA TÉCNICA SUPERIOR

OPCIÓN: ARQUITECTURA

URBANISMO Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO.

Tema 1. Derecho urbanístico español. Principios generales y evolución histórica. El Texto Refundido de 1976 y su desarrollo reglamentario. La Ley 8/90, el Texto Refundido de 1992 y la Sentencia 61/97 del Tribunal Constitucional. Las reformas en materia de suelo de la Ley 7/97. La Ley estatal sobre Régimen del Suelo y Valoraciones de 1998.

Tema 2. Legislación urbanística de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Las Leyes 5/86 y 10/95 reguladoras de la distribución de competencias urbanísticas. La Ley 12/86 de protección de la legalidad urbanística. La Ley 3/87 de Protección y Armonización de Usos en el Mar Menor. El Decreto 70/91 de aplicación de la Ley de Reforma 8/90 en la Región de Murcia. La Ley 4/92 de Ordenación y Protección del Territorio. El desarrollo autonómico de la Ley del Suelo de 1998.

Tema 3. Ordenación del territorio en la Región de Murcia. Los instrumentos de planificación en la Ley 4/92: directrices, programas de actuación y actuaciones de interés regional. El sistema territorial de referencia y la evaluación del impacto territorial. El planeamiento territorial aprobado en la Región:

directrices de ordenación y programa de actuación territorial de Portmán y Sierra Minera. Otros instrumentos en elaboración: el avance de directrices de ordenación del Mar Menor, las directrices del suelo industrial, las directrices del espacio rural.

Tema 4. Políticas territoriales y coordinación administrativa. La legislación sectorial concurrente en materia urbanística y su incidencia en el planeamiento: costas, agua, carreteras, ordenación del transporte terrestre, puertos, aeropuertos, defensa, patrimonio histórico y medio ambiente.

Tema 5. Planeamiento urbanístico. El valor normativo de los planes. Los instrumentos de planeamiento general: Plan General, Normas Subsidiarias de ámbito municipal y Proyectos de Delimitación de Suelo Urbano. La revisión y adaptación de planes. Las normas complementarias. Normas subsidiarias con ámbito provincial. Las normas de aplicación directa. El estado del planeamiento en la Región de Murcia.

Tema 6. Determinación del planeamiento general. La clasificación y calificación del suelo. Las determinaciones en suelo urbano. El suelo urbanizable, programado y no programado en los Planes Generales. El suelo apto para urbanizar. Las determinaciones en suelo no urbanizable. La elaboración y aprobación del planeamiento general.

Tema 7. Planeamiento de desarrollo. Los Programas de Actuación Urbanística. Los Planes Parciales. Los Planes Especiales. Los Planes Especiales de Reforma Interior. Los Planes Especiales de Protección. Los Estudios de Detalle. Los Proyectos de Urbanización. La elaboración y aprobación del planeamiento de desarrollo.

Tema 8. Régimen urbanístico del suelo según la ley estatal de 1998. Disposiciones generales. Clasificación del suelo. Los derechos y deberes de los propietarios, suelo urbano, urbanizable y no urbanizable. Las disposiciones transitorias de la Ley.

Tema 9. Valoraciones del suelo y expropiaciones en la ley estatal de 1998. Valoración según la clase de suelo. Sus diferencias con lo establecido en las anteriores leyes de 1956, 1976 y 1992. La expropiación urbanística. Supuestos indemnizatorios.

Tema 10. Ejecución del planeamiento. La equidistribución y los deberes legales. La obtención de terrenos dotacionales. El aprovechamiento tipo del Texto Refundido de 1992 y el aprovechamiento medio de la Ley de 1976. La actuación mediante Unidades de Ejecución: los sistemas de actuación. La elección del sistema. El sistema de compensación. El sistema de cooperación. El sistema de expropiación.

Tema 11. Proyectos de reparcelación, de compensación y de expropiación. El contenido de los proyectos de reparcelación, de compensación y de expropiación. La ejecución de los Programas de Actuación Urbanística. Las actuaciones asistemáticas en suelo urbano. Modalidades.

Tema 12. Intervención en la edificación y usos del suelo. Las licencias urbanísticas. El deber de conservación. Las órdenes de ejecución. Las ruinas. Infracciones urbanísticas. La Ley 12/86 de Medidas para la Protección de la Legalidad Urbanística en la Región de Murcia.

Tema 13. Instrumentos de intervención en el mercado de suelo. Los patrimonios públicos de suelo. El derecho de superficie. Los derechos de tanteo y retracto.

Tema 14. Organización administrativa del urbanismo. La Ley 10/95 de Modificación de las Atribuciones de los Órganos de la Comunidad de Murcia en Materia de Urbanismo. El Decreto

67/86 de composición y funcionamiento del Consejo Asesor Regional de Urbanismo de Murcia.

Tema 15. Antecedentes del urbanismo moderno. Las nuevas ciudades medievales. Las Leyes de Indias y el urbanismo español en América. Las misiones jesuíticas. El urbanismo renacentista y las transformaciones de la Roma papal. Las ciudades palaciales barrocas. Las fundaciones del siglo XVIII en la España borbónica.

Tema 16. Orígenes del urbanismo moderno. La industrialización y la ciudad. El urbanismo y el socialismo utópico. Los proyectos de comunidades utópicas: Owen, Fourier y otros urbanismos utópicos. Haussmann y el urbanismo de París en la segunda mitad del siglo XIX.

Tema 17. Grandes figuras del urbanismo. Ildefonso Cerdá y su Teoría General de la Urbanización. Arturo Soria y la ciudad lineal. Camillo Sitte y el Arte de Construir Ciudades. Patrick Geddes y sus Ciudades en Evolución. Ebenezer Howard y Raimond Unwin y la ciudad jardín. El urbanismo alemán anterior a la Bauhaus.

Tema 18. Evolución del urbanismo en la primera mitad del siglo XX. El nacimiento de la zonificación, las primeras legislaciones urbanísticas, la Alemania de entreguerras. Gropius, May y otros urbanistas. Le Corbusier. La Carta de Atenas. Radburn.

Tema 19. Evolución del urbanismo tras la segunda guerra mundial. El Plan del Gran Londres de 1944. Las nuevas ciudades inglesas. El informe Buchanan sobre el tráfico en las ciudades. La aportación italiana; centros direccionales y teóricos del urbanismo. El planeamiento urbanístico en España tras la Guerra Civil; los casos de Madrid y Barcelona.

Tema 20. Cartografía básica para la ordenación en el territorio y el planeamiento urbanístico. Actualización cartográfica del planeamiento urbanístico. Informatización cartográfica. Los Sistemas de Información Geográfica.

Tema 21. Evolución urbana de la ciudad de Murcia. Ciudad islámica y ciudad cristiana. Los desarrollos de los siglos XVIII y XIX. Las transformaciones de la ciudad antes de la formulación del Plan General de 1977-79. El Plan Ribas Piera y su ejecución. Principios inspiradores del Avance de la Revisión del PG.

Tema 22. Evolución de otras ciudades de la región. La ciudad de Cartagena hasta el periodo borbónico. La Cartagena de los siglos XVIII y XIX. Los desarrollos del siglo XX. La ciudad de Lorca y las poblaciones de la cuenca del Guadalentín. La evolución urbana de Caravaca y las poblaciones del Noroeste, las ciudades del Altiplano: Jumilla y Yecla. Desarrollo urbano de las poblaciones del litoral.

MEDIO AMBIENTE

Tema 23. Estudios de impacto ambiental. Normativa legal: la Directiva 85/337, el Real Decreto Legislativo 1.302/86 y la Ley 1/95 del Medio Ambiente de la Región de Murcia. Contenido y procedimiento de Declaración. La calificación ambiental de actividades.

Tema 24. Planificación medioambiental. Los espacios naturales protegidos en la Ley 4/92 de Ordenación y Protección del Territorio. Las áreas de sensibilidad ecológica. Las directrices y planes de protección del medio ambiente en la ley regional 1/95. Los Planes de Ordenación de Recursos Naturales y los Planes Rectores de Uso y Gestión de los espacios naturales protegidos en la Ley estatal 4/89 y en la Ley regional 4/92.

VIVIENDA

Tema 25. Principios y evolución de la política de vivienda. La Constitución y la vivienda. La Constitución y la vivienda. La protección pública a la vivienda. Evolución histórica de la política de vivienda. Los últimos Planes de Vivienda.

Tema 26. Política actual de la Vivienda de Protección (oficial/pública). Marco legal y normativo. Real Decreto sobre medidas de financiación de actuaciones protegibles en materia de vivienda y el Decreto regional para su ampliación en el ámbito de la región de Murcia.

Tema 27. Intervención y ordenación técnica de las viviendas protegidas. Calificación Provisional y Calificación Definitiva. Normas técnicas de diseño de la vivienda de P.O. Normas técnicas de calidad de la vivienda de P.O.

Tema 28. Normativa sobre habitabilidad. El Decreto de condiciones higiénicas mínimas que han de reunir las viviendas de 1944. Las disposiciones sobre habitabilidad en la Ley regional 5/95. Visado previo y cédula de habitabilidad. Competencias.

Tema 29. La vivienda de promoción pública. Competencia. Sistemas de actuación en la promoción pública. Carácter de las promociones, tamaño y tipología de las viviendas. Conjuntos de promoción pública en la región de Murcia.

Tema 30. Política de rehabilitación de viviendas. Normativa legal. Conceptos y definiciones. Objetivos e incidencias en la política de la vivienda.

DISEÑO DE EDIFICIOS DE USO PÚBLICO

Tema 31. Reglamento General de Policía de Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas, (Real Decreto 2.816/1982, de 27 de agosto). Lugares, recintos e instalaciones destinados a espectáculos y recreos públicos. Los edificios y locales cubiertos: condiciones para su construcción o transformación para destinarlos a espectáculos; alumbrado, calefacción y ventilación; precauciones y medidas contra incendios. Campos de deportes, recintos e instalaciones eventuales.

Tema 32. Normativa sobre accesibilidad. La accesibilidad en la Ley 5/95 de condiciones de habitabilidad en edificios y promoción de la accesibilidad general. El Decreto 39/1987, de 4 de junio, sobre supresión de barreras arquitectónicas. La orden de 15 de octubre de 1991, de la Consejería de Política Territorial, Obras Públicas y Medio Ambiente sobre accesibilidad en espacios públicos y edificación.

Tema 33. Norma Básica de Edificación sobre condiciones de protección contra incendios en los edificios. NBE CPI 96. Compartimentación, evacuación y señalización. Comportamiento ante el fuego de elementos constructivos y materiales. Instalaciones generales y locales de riesgo especial. Instalaciones de protección contra incendios. Accesibilidad y entorno de los edificios.

Tema 34. Las instalaciones urbanas. Instalaciones de distribución de agua: infraestructura general y tipologías de redes urbanas. Saneamiento urbano.

Tema 35. Las instalaciones en la edificación: tipologías, criterios de elección según el uso del edificio y criterios de diseño, mantenimiento y conservación. Energías alternativas. Los edificios inteligentes.

CALIDAD EN LA EDIFICACIÓN

Tema 36. La calidad en la arquitectura y en la edificación. Especificaciones y niveles de calidad en la documentación

técnica del proyecto arquitectónico. Calidad de la ejecución y de los materiales.

Tema 37. Las normas básicas de la edificación: tipos, alcance y obligatoriedad. Las normas tecnológicas de la edificación.

Tema 38. El control de calidad. Laboratorios homologados. Homologación y distintivos de calidad. Documento de idoneidad técnica.

Tema 39. El control de calidad en estructuras: control de calidad en estructuras de hormigón. Control de calidad en estructuras metálicas. Control de calidad en otros tipos de estructuras. Criterios básicos.

EL CONTRATO DE OBRAS

Tema 40. El Contrato de Obras. Antecedentes. Anteproyectos y proyectos de obras. La clasificación del contratista. Redacción, contenido, supervisión y aprobación de los proyectos de obras.

Tema 41. El Expediente de Contratación de Obras. Replanteo previo. Pliego de cláusulas administrativas particulares. Pliego de prescripciones técnicas. Instrucción del expediente y aprobación del gasto.

Tema 42. Adjudicación de la Obra y Formalización del Contrato: modos de contratación, procedimiento abierto, restringido y negociado. La subasta y el concurso. Adjudicación y formalización del contrato.

Tema 43. La Ejecución de las Obras, Incidencias. Funciones de la dirección de obra. Comprobación de replanteo. Obligaciones del contratista: el plan de obra. Control de ejecución de las obras. Certificaciones de obras y expedientes de revisión de precios. Incidencias. Cesión y subcontrato.

Tema 44. Modificación, Resolución y Finalización del Contrato de Obras. Modificación del contrato. Reajuste de anualidades. Modificación del plazo de ejecución. Suspensión de la Obra. Proyectos modificados y complementarios. Resolución del contrato de obras. Recepción y plazo de garantía. La liquidación y medición general. Adscripción de la obra al patrimonio.

Tema 45. Los contratos de consultoría y asistencia de los servicios y de los trabajos específicos y contratos no habituales de la Administración. Disposiciones generales y contratos menores. Formas de adjudicación, subasta, concurso, procedimiento negociado con publicidad y sin publicidad. Modificaciones y resolución. El contrato de elaboración de proyectos, los concursos de proyectos y la subsanación de errores y responsabilidad.

Tema 46. Disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción. Elaboración del estudio básico de seguridad y salud, la figura del coordinador y técnicos responsables en las fases de elaboración y aprobación del proyecto y antes del inicio de la obra. El libro de incidencias para el control del plan de seguridad y salud. El aviso previo.

Tema 47. La responsabilidad civil de los agentes del proceso constructivo. Responsabilidad civil contractual y extracontractual. Responsabilidad civil decenal. La responsabilidad penal. Responsabilidad administrativa.

PATRIMONIO HISTÓRICO

Tema 48. La conservación del Patrimonio Arquitectónico y Urbanístico. Evolución histórica del concepto. Obras de conservación, de restauración y de sustitución: criterios de intervención.

Tema 49. La Ley 16/1985 del Patrimonio Histórico Español, sus correlaciones con otra legislación internacional. Sus antecedentes: la Ley de 1933. Las cartas del restauro y otras recomendaciones internacionales. Otros instrumentos legales vigentes sobre el Patrimonio histórico.

Tema 50. El Patrimonio Histórico Español. Clases de bienes. Niveles de protección, catálogo e inventario. El Patrimonio Histórico en la Región de Murcia: conjuntos, zonas arqueológicas, arte rupestre y otros bienes protegidos.

Tema 51. Las intervenciones en los conjuntos históricos. Tipos de actuaciones. Expedientes de ruina y procesos de sustitución. Los órganos consultivos y su importancia en la salvaguardia del Patrimonio cultural.

Tema 52. Los Planes especiales de protección de los conjuntos históricos: Clases. Los P.E.P. de los Conjuntos Históricos: su contenido y alcance. Los catálogos, sus fines y su incidencia en las medidas de fomento.

Tema 53. Criterio de valoración económica del patrimonio histórico. Importancia de las fórmulas objetivas de valoración. La expropiación del Patrimonio histórico y las medidas sancionadoras.

Tema 54. La arqueología urbana y rural. Incidencia en el planeamiento. Su protección legal. Medios técnicos para su salvaguarda. Los Planes Especiales de Protección Arqueológica. Parques arqueológicos.

Tema 55. Metodología de trabajo en los proyectos de restauración monumental. Los estudios previos, el diagnóstico y el proyecto arquitectónico. Restauración y consolidación de estructuras de tapia, restauración de elementos pétreos y restauración de estructuras de madera. La utilización de materiales y sistemas tradicionales y la incorporación de nuevos materiales a la restauración monumental.

Tema 56. La Ley 5/1985, de 31 de julio, de Patrimonio de la Comunidad Autónoma de Murcia. Tipos de bienes. Adquisición. Afectación, desafectación y cambio de destino. Enajenación, cesión y permuta. Conservación, utilización y aprovechamiento. Protección y defensa. Responsabilidades y sanciones.

Tema 57. La Ley de Patrimonio del Estado, (Decreto 1.022/1964, de 15 de abril): normas generales y normas especiales. El Reglamento de Bienes de las Entidades Locales, (Real Decreto 1.372/1986, de 13 de junio): concepto y clasificación de los bienes. Patrimonio de las Entidades Locales. Disfrute y aprovechamiento de los bienes. Enajenación.

Tema 58. Inventarios de bienes y derechos de las Administraciones Públicas. El inventario de Bienes en la Ley de Patrimonio del Estado. Conservación y tutela de bienes en el Reglamento de Bienes de las Entidades Locales: inventario y registro de bienes; administración; prerrogativas de las Entidades Locales respecto a sus bienes. El Inventario de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia: organización, metodología y soportes.

Tema 59. Valoraciones urbanas. Teorías del valor. Relación entre valor y precio. Criterios generales de valoración: los tipos de valor. Métodos de valoración: comparación con el mercado, renta, coste. La elección del método de valoración según su finalidad.

Tema 60. Valoración por rendimientos. Significado del método de capitalización. Determinación de rendimientos. Métodos directos e indirectos de capitalización.

Tema 61. Valoración por comparación con el mercado. Procedimiento de evaluación. Estratificación de la muestra del

mercado. Criterios de selección de comparables. Ajustes en los precios. Métodos automatizados de valoración según el mercado.

Tema 62. Valoración por el método del coste. Coste de reemplazamiento y coste de reposición. Depreciación funcional, física y económica.

Tema 63. Valoración del suelo. Valoraciones urbanísticas. Marco histórico. Aplicaciones de los criterios valorativos de la ley del suelo. Cálculo del valor como residuo. El método residual y el método por comparación con el mercado.

Tema 64. La valoración urbana en la Ley 39/1988, de 29 de diciembre, reguladora de las Haciendas Locales. El impuesto sobre bienes inmuebles. Naturaleza y hecho imponible. Exenciones. El valor catastral en relación con el impuesto de bienes inmuebles. Fijación, revisión y actualización del valor catastral.

Tema 65. Las Normas Técnicas de valoración y cuadro marco de valores del suelo y de las construcciones para determinar el valor catastral de los bienes inmuebles de naturaleza urbana. I. (Real Decreto 1.020/1993, de 25 de junio). Ámbito de aplicación y definiciones. Metodología general. Suelo y Construcciones. Delimitación del suelo de naturaleza urbana y polígonos de valoración. Valores de suelo. Coeficientes correctores del valor del suelo. Incidencia del cuadro marco en los valores del suelo. Cuadro de bandas de coeficientes del valor del suelo.

Tema 66. Las Normas Técnicas de valoración y cuadro marco de valores del suelo y de las construcciones para determinar el valor catastral de los bienes inmuebles de naturaleza urbana. II. (Real Decreto 1.020/1993, de 25 de junio). Valor de las construcciones, definiciones. Coeficientes correctores del valor de las construcciones. Coeficientes correctores del valor del suelo y de las construcciones. Incidencia del cuadro marco en el valor de las construcciones. Delimitación de áreas económicas homogéneas. Ponencias de valores. El valor catastral y los valores del mercado inmobiliario.

Tema 67. La valoración urbana a efectos fiscales. La comprobación de valores en la Ley General Tributaria. El impuesto sobre sucesiones y donaciones. El impuesto sobre actos jurídicos documentados. El impuesto sobre el patrimonio. La tasación pericial contradictoria.

Tema 68. La valoración urbana en el mercado hipotecario. El marco legal vigente. Criterios de valoración: valor del mercado, valor de reposición, valor máximo legal. Métodos de valoración: método del coste, métodos de capitalización, método residual. El informe de tasación, tasación de edificios y elementos de un edificio, de fincas rústicas, de solares y otros terrenos y de derechos reales.

OPCIÓN: INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

URBANISMO

Tema 1. El planeamiento urbanístico: planes generales y normas subsidiarias municipales. Revisión y adaptación de planes y normas.

Tema 2. Normas de ordenación complementarias y subsidiarias de planeamiento. Normas regionales. Normas de aplicación directa.

Tema 3. Competencias de la Comunidad Autónoma de Murcia en materia de ordenación del Territorio. Distribución de

competencias urbanísticas entre los órganos de la Administración Regional. Competencias reservadas a la Administración Central.

Tema 4. Intervención en la edificación y uso del suelo. Licencias. Infracciones urbanísticas. Ley de Medidas de Protección de la Legalidad Urbanística.

Tema 5. Ordenación territorial de la Región de Murcia. Comarcas y Municipios. La estructura de asentamiento. Estado actual del planeamiento urbanístico en la Región de Murcia.

Tema 6. Régimen jurídico del suelo. Clasificación. Determinaciones, tratamiento y desarrollo de cada tipo de suelo.

Tema 7. El suelo urbano. Régimen y limitaciones. Solares. Dotaciones. Sistema de obtención de dotaciones en suelo urbano.

Tema 8. El suelo no urbanizable. Régimen y limitaciones. Espacios protegidos de la Región de Murcia.

Tema 9. El suelo urbanizable. Desarrollo. Programas de actuación. Planes parciales. Estudios de detalle.

Tema 10. Legislación concurrente en materia urbanística. Ley de Carreteras. Ley de Costas. Legislación sectorial turística.

Tema 11. La cartografía básica para la ordenación territorial y el planeamiento urbanístico. Estado actual y necesidades. El Plan Cartográfico Regional.

CARRETERAS

Tema 12. Las carreteras en España. Las redes estatal, autonómicas y municipales.

Tema 13. El Plan General de Carreteras del Estado en la Región de Murcia. El Plan de Carreteras de la Comunidad Autónoma de Murcia.

Tema 14. El tráfico en las carreteras de la Región de Murcia. El Plan de aforos para las carreteras de la red de la CARM. Equipos y medios disponibles.

Tema 15. El diseño de carreteras. La instrucción de trazado. El diseño de firmes. La instrucción de firmes. Los elementos de señalización y balizamiento.

Tema 16. Actuaciones de mejora de las carreteras de la red de la Comunidad Autónoma de Murcia. Actuaciones principales de los últimos 5 años. Características generales de las obras: características geométricas, obras de drenaje, firmes.

Tema 17. Influencia de la geografía y geología de la Región de Murcia en las características de sus carreteras. Los materiales para construcción de carreteras disponibles en la Región.

Tema 18. El control de la ejecución de las obras de carreteras. El Laboratorio de Materiales de Construcción de la Dirección General de Carreteras. Medios y actuaciones.

Tema 19. Conservación de carreteras. Criterios generales. La conservación de la red de la Comunidad Autónoma: programa y presupuestos. Equipos y medios. Influencia de la climatología en la conservación.

Tema 20. La seguridad vial. Accidentabilidad en la red de carreteras de la CARM. El Plan de Mejora de Seguridad Vial de las Carreteras de la Región de Murcia. Tipos de actuaciones.

Tema 21. Defensa de las carreteras. La Ley de Carreteras Estatal y su Reglamento. La Ley de Carreteras de la Región de Murcia. El control de las actuaciones en la zona de afección de las carreteras de la red de la CARM. Medios y equipos.

PUERTOS Y COSTAS

Tema 22. El litoral de la Región de Murcia. Descripción y características. Procesos litorales más significativos. Características peculiares del Mar Menor.

Tema 23. Competencias de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia en materia de Puertos. Los puertos dependientes de la CARM. Características y explotación. El Plan de Puertos de la CARM.

Tema 24. Dinámica litoral. Conceptos generales. Caracterización del oleaje. Bancos de datos de oleaje y viento. Propagación del oleaje. Planos de oleaje. Rotura del oleaje. Procedimientos de evaluación del movimiento de sedimentos.

Tema 25. Las obras portuarias. Diques de abrigo. Obras de atraque. Dragados. Instalaciones para construcción y reparación de buques.

Tema 26. Los puertos de la Comunidad Autónoma de Murcia. Descripción general. Características. Usos y servicios prestados. Movimiento de mercancías.

Tema 27. Las instalaciones náutico deportivas de la Región de Murcia. Análisis de la adecuación de las mismas a la demanda actual. Previsiones a medio y largo plazo.

Tema 28. La pesca en las aguas litorales de la Región de Murcia. Flota que faena en ellas. Necesidades portuarias para flota pesquera de la Región de Murcia.

Tema 29. Competencias de la Comunidad Autónoma de Murcia en materia de ordenación de las zonas costeras y vertidos al mar. Planificación del litoral. Reparto de competencias entre las Administraciones Central, Autonómica y Municipal.

RECURSOS HIDRÁULICOS

Tema 30. Los recursos hidráulicos en España. Planificación hidrológica. Política hidráulica. Las Confederaciones Hidrográficas.

Tema 31. La Cuenca Hidrográfica del Río Segura. Características generales. Infraestructuras básicas. Balance hidráulico.

Tema 32. Competencias de la Comunidad Autónoma en materias de abastecimientos, saneamientos, encauzamientos, defensa de márgenes de ríos, regadíos y otras funciones en materia de aguas. Construcción de obras hidráulicas. Programa de inversiones.

Tema 33. Régimen económico financiero de la construcción de obras hidráulicas en la Comunidad Autónoma de Murcia. Programa de inversiones.

Tema 34. Legislación en materia de aguas. La Ley de Aguas de 1985. Otras leyes de especial incidencia en la política del agua.

Tema 35. El abastecimiento de agua potable en la Región de Murcia. Recursos y demandas. Infraestructuras. El Plan de Abastecimiento a Pedanías de la Ciudad de Murcia.

Tema 36. Desequilibrios hidráulicos entre cuencas. Política de trasvases. El trasvase Tajo-Segura. Infraestructuras realizadas. Balance energético. Actuaciones pendientes.

Tema 37. La explotación del trasvase Tajo-Segura. Disposiciones reguladoras. Régimen económico de la explotación. Volúmenes trasvasados. Principales problemas.

Tema 38. El postrasvase Tajo-Segura. Infraestructura básica. Zonas regables. Disposiciones reguladoras. Planes coordinados. Obras de redes de riego por sectores. Desarrollo actual y futuro.

Tema 39. El regadío tradicional. Características de las distintas zonas regables. Disposiciones reguladoras.

Tema 40. Aguas subterráneas. Sobreexplotación de acuíferos. Criterios de planificación y gestión. Problemática regional.

Tema 41. Técnicas especiales e indirectas para incrementar los recursos del agua. Tecnificación de regadíos. Intensificación de precipitaciones. Reutilización. Potabilización. Minoración de pérdidas. Otras técnicas.

Tema 42. Sistemas generales de depuración de aguas residuales. El procedimiento de lagunaje. Nuevas tecnologías. Reutilización de las aguas residuales.

Tema 43. Plan de Saneamiento Integral del Mar Menor.

Tema 44. Plan de Saneamiento del Río Segura.

Tema 45. Obras de encauzamiento. Criterios de proyecto. Tratamiento de márgenes. El paisaje fluvial del río Segura. Características de los otros ríos y ramblas más importantes de la Región de Murcia.

Tema 46. El Plan de Defensa de Avenidas de la Cuenca del Río Segura. Otras actuaciones de encauzamiento y defensa.

Tema 47. Economía del agua. Cánones y tarifas. Coste del agua en la Comunidad Autónoma de Murcia. Rentabilidad del agua en los regadíos de la Región de Murcia.

Tema 48. Uso del agua en regadíos. Dotaciones de riegos. Calidad del agua. Innovaciones tecnológicas implantadas en la Región de Murcia.

TRANSPORTES

Tema 49. La política de transportes en el marco de la Unión Europea. Principales áreas de actuación. Los transportes en el Tratado de Roma. Evolución y desarrollo. Principales áreas de actuación de la política común de transporte.

Tema 50. El acceso al mercado de transporte internacional. La política tarifaria. La armonización de las condiciones de concurrencia. La coordinación y la política general de infraestructuras. Aplicación de las reglas de competencia.

Tema 51. La política de transportes en España. El concepto de unidad de transporte frente a las competencias regionales. Los planes de transporte en la Región de Murcia.

Tema 52. La política común de infraestructuras de transporte en el marco de la Unión Europea. Incidencia de la integración de España en la financiación de infraestructuras de transporte.

Tema 53. El transporte interurbano por carretera. Estructura del sector. Costes y tarifas. Situación y características en la Región de Murcia.

Tema 54. El transporte de viajeros por carretera. Transporte regular y discrecional. Competencias de concesión, autorización, inspección y sanción. Estaciones de Autobuses. Situación en la Región de Murcia.

Tema 55. El transporte de mercancías por carretera. Parque y tráfico de vehículos pesados. Evolución. Aparcamientos de camiones. Situación en la Región de Murcia.

Tema 56. El transporte aéreo en España. Los servicios de transporte aéreo. Situación y características del transporte aéreo en la Región de Murcia.

Tema 57. El transporte ferroviario en España. Coste y tarifas ferroviarias. Las infraestructuras y servicios de RENFE y FEVE en la Región de Murcia.

Tema 58. El Plan Director de Transportes de la Región de Murcia. Antecedentes, estructura, objetivos, alternativas y propuestas.

Tema 59. La promoción del transporte en el marco de las Comunidades Autónomas. Las campañas de imagen.

Tema 60. El desarrollo integral del transporte. Problemas de accesibilidad y estrangulamiento. Medidas correctoras.

Tema 61. La evaluación de las inversiones en transportes. Métodos de evaluación. Las inversiones en la Región de Murcia en los últimos 5 años.

Tema 62. La demanda del transporte. El problema de las puntas. Variaciones diarias, semanales y anuales.

GENERALIDADES

Tema 63. La evaluación de las inversiones en infraestructuras. Métodos a aplicar. Evaluación de resultados. Criterios de selección.

Tema 64. Nuevos sistemas de financiación de infraestructuras. La Ley Regional de Financiación de Infraestructuras. Actuaciones realizadas en España. Proyectos en la Comunidad de Murcia.

Tema 65. El contrato de obras. Desarrollo y ejecución.

Tema 66. El contrato de servicios. Desarrollo y ejecución.

Tema 67. Inspección de obras. Facultades de la Administración. El control de obras.

Tema 68. El marco físico de la Región de Murcia. Topografía, climatología y geología de la Región.

Tema 69. La gestión del medio ambiente en España. Marco legal e institucional. Procedimientos para el control ambiental de planes y obras. La Ley de Protección del Medio Ambiente de la Región de Murcia.

Tema 70. El impacto ambiental de las grandes obras de infraestructura terrestre. Impactos producidos. Medidas correctoras. Evaluación del impacto ambiental.

CUERPO TÉCNICO I V

OPCIÓN: EDUCACIÓN INFANTIL

Tema 1. Ley Orgánica del Derecho a la Educación (LODE): órganos de gobierno y participación de los padres en los Centros educativos. La educación infantil en la Ley de Ordenación General del Sistema Educativo (LOGSE) y disposiciones que la desarrollan; características generales, finalidades, estructura curricular y áreas de aprendizaje. Competencias educativas en los distintos niveles de la Administración Central, Autonómica y Local.

Tema 2. Concepto de currículo. Planteamiento curricular del sistema educativo. Fuente y funciones del currículo. Análisis de los elementos de la educación infantil.

Tema 3. La educación infantil, principales características. Objetivos educativos en la educación infantil.

Tema 4. Principios de intervención en la educación infantil. Orientaciones metodológicas.

Tema 5. Organización de la escuela infantil. El proceso educativo.

Tema 6. Organización del espacio, personal y niños de un centro de Educación Infantil.

Tema 7. Jornada escolar. Organización del tiempo: ritmos, rutinas diarias, momentos más significativos. Equilibrio actividad /descanso. El sueño en el niño/a.

Tema 8. Los materiales en la escuela infantil. Criterios pedagógicos. Clasificación. Materiales básicos.

Tema 9. La planificación educativa en la educación infantil. Documentos de organización y funcionamiento: programación general anual y memoria.

Tema 10. La programación en la escuela infantil. Proyectos pedagógicos. El proyecto educativo, el proyecto curricular y las unidades de programación. Finalidades y elementos que incluyen. Estrategias para el proceso de elaboración.

Tema 11. La evaluación en la escuela infantil. Evaluación del aprendizaje del alumno/a y del proceso de enseñanza-aprendizaje, técnicas de recogida y análisis de datos: la observación, cuestionarios y registros, entrevistas, informes, etc.

Tema 12. Evolución de niños y niñas de 0 a 6 años. Desarrollo biológico, psicológico y social. Principales factores y mecanismos que intervienen en su desarrollo y maduración. Etapas más significativas en el desarrollo.

Tema 13. Modalidades de atención a la primera infancia en España y otros países. Tipos de centros: función, características, organización interna y personal.

Tema 14. La coeducación en el marco de la escuela infantil y en los centros de atención a menores.

Tema 15. Evolución de niños y niñas de 6 a 11 años. Desarrollo psicológico, biológico y social. Relación con sus iguales. Incidencia de la escuela en su desarrollo. Etapas más significativas de este periodo.

Tema 16. La adolescencia: cambios biológicos, sexuales y psicológicos de este periodo. Desarrollo social: el grupo, los amigos, la pareja. Principales trastornos que se producen en este periodo.

Tema 17. La socialización: orígenes. El proceso de socialización: concepto y naturaleza. Socialización primaria; la familia (apego, papel de la madre en el desarrollo social, papel del padre). Socialización secundaria: la escuela, los otros. Relación familias-instituciones educativas.

Tema 18. El periodo de adaptación: agentes que intervienen. Papel del educador. Relaciones de la familia y el equipo del Centro en el periodo de adaptación.

Tema 19. La función del educador; análisis de su intervención en la escuela infantil. El equipo docente. Relación con otros profesionales.

Tema 20. Desarrollo y aprendizaje. Factores que inciden en el desarrollo y aprendizaje.

Tema 21. Principales tendencias pedagógicas y psicológicas que han influido a lo largo de la historia de la educación infantil.

Tema 22. Desarrollo del lenguaje en la infancia. Factores madurativos. Aspectos psicológicos que inciden en la adquisición del lenguaje. Problemas más frecuentes en el desarrollo del lenguaje.

Tema 23. Entrenamiento de habilidades comunicativas: la representación: el papel del educador. Dramatización infantil.

Tema 24. Educación musical. Descubrimiento del sonido y del silencio. Características y materias de selección musical. El folklore popular.

Tema 25. Educación visual y expresión plástica. El lenguaje de las imágenes. Los elementos plásticos. Materiales y habilidades.

Tema 26. El cuento. Su valor educativo. Criterios para seleccionar y narrar cuentos. La literatura infantil.

Tema 27. La actividad lúdica en el desarrollo de niños y niñas. Importancia del juego en la actividad educativa.

Tema 28. Adquisición de hábitos y rutinas en las actividades básicas infantiles. Alimentación, sueño, vestido, control de esfínteres.

Tema 29. Desarrollo psicomotor. Principales factores que intervienen en el desarrollo psicomotor. Educación psicomotriz. Conductas motrices. Educación de la percepción.

Tema 30. Las dificultades de aprendizaje: retraso escolar. Repercusión en la vida cotidiana. Papel del educador en el tratamiento de las dificultades de aprendizaje.

Tema 31. Educación del proceso cognitivo. Principios de aprendizaje.

Tema 32. La deficiencia mental: concepto y clasificación. Características según el grado. Posibilidades educativas y programas de intervención en función del grado y tipo de deficiencia.

Tema 33. Las deficiencias sensoriales. Diferentes tipos. Características principales. Papel del educador/a.

Tema 34. Las deficiencias motóricas. Diferentes tipos. Características principales de cada una de ellas. Posibilidades educativas. Papel del educador/a.

Tema 35. La educación especial en el marco de la LOGSE. Su desarrollo normativo.

Tema 36. Ley de Integración Social del Minusválido (LISMI). Principios de integración, normalización y sectorización.

Tema 37. Una escuela para todos. Las diferencias individuales como factor enriquecedor del grupo. La integración de niños y niñas con necesidades educativas especiales en la escuela.

Tema 38. La integración en la escuela infantil. Respuesta educativa a los distintos niños y niñas con necesidades educativas especiales.

Tema 39. Concepto de retraso en el desarrollo. Análisis de las variables que inciden en él y consecuencias en el campo educativo. Necesidades educativas más frecuentes atendiendo a los posibles trastornos del desarrollo. El respeto a los ritmos de aprendizaje.

Tema 40. Trastornos de conducta en la infancia: trastornos del sueño, de la alimentación, de los esfínteres, de la actividad, del lenguaje, de la sexualidad, de la afectividad.

Tema 41. Carencias afectivas: teoría del vínculo. Carencias ambientales: repercusiones en la vida del sujeto. Formas de intervención.

Tema 42. Marginación e inadaptación social. Factores causales. El entorno físico. El entorno familiar. El entorno escolar. Prevención. Intervención desde los Servicios Sociales y desde el Sistema Educativo.

Tema 43. Los niños abandonados. Los niños maltratados. El menor infractor: características y personalidad. Factores de riesgo ante el maltrato infantil. Estrategias de intervención en el maltrato y el abandono. Papel del educador/a en la intervención. Los derechos de los niños y niñas.

Tema 44. La Ley 13/1983, de 24 octubre, sobre reforma del Código Civil en materia de Tutela. Concepto, sujetos, contenidos y extinción. El régimen legal de la tutela automática. La Ley 21/1987, de 11 de noviembre, por la que se modifican determinados artículos del Código Civil y de la Ley de Enjuiciamiento Civil en materia de adopción.

Tema 45. Tratamiento institucional del menor: inconvenientes. Ventajas. Alternativas. La Ley 4/1992, de 5 de junio, sobre informe de la Ley Reguladora de la Competencia y Procedimiento de los Juzgados de Menores.

Tema 46. El tratamiento no institucional. La utilización de recursos en el medio social para la atención de niños, niñas y adolescentes con dificultades.

Tema 47. Las drogodependencias: conceptos fundamentales. Distintos tipos. Intervención. Planes de prevención de las drogodependencias.

Tema 48. Educación para la salud. Higiene infantil. Desarrollo físico. Prevención de accidentes. Estrategias para la salud comunitaria. Prevención y participación de la comunidad.

Tema 49. Competencias de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia en materia de Servicios Sociales y Educación infantil. La Ley de Servicios Sociales de la Región de Murcia.

Tema 50. Ley de creación del ISSORM: competencias, funciones y estructura. La Consejería de Sanidad y Asuntos Sociales: creación, evolución y estructura.

Tema 51. Planificación en Servicios Sociales. Indicadores. Evaluación. Tipos y procesos de evaluación en Servicios Sociales.

Tema 52. Necesidades y recursos sociales. Los recursos sociales dentro de los sistemas de Servicios Sociales y Educativo.

Tema 53. Programación, evaluación e intervención en el trabajo socio-educativo.

Tema 54. Papel del educador en las actividades de ocio y tiempo libre.

Tema 55. Los medios de comunicación. Su importancia en la sociedad democrática y en la formación de valores, actitudes y hábitos de convivencia. Educación para el uso crítico de los medios de comunicación.

OPCIÓN: EDUCACION INTERVENCIÓN SOCIAL

Tema 1. Desarrollo evolutivo del niño: el niño de 0 a 6 años. Desarrollo social, afectivo, motor, cognitivo, del lenguaje y la comunicación.

Tema 2. Desarrollo evolutivo del niño: el niño de 6 a 11 años. Desarrollo afectivo, cognitivo, moral e intelectual.

Tema 3. La adolescencia. Cambios que acompañan a la pubertad. Desarrollo social: el grupo de iguales y la pareja. Implicaciones para la intervención educativa.

Tema 4. La socialización. Orígenes. El proceso de socialización: concepto y naturaleza. Socialización primaria: la familia (apego, papel de la madre y del padre en el desarrollo social). Socialización secundaria: la escuela, los otros.

Tema 5. La familia. Origen de la familia. Tipología de la familia en la sociedad actual. Las familias monoparentales. Las parejas de hecho. Funciones de la familia. Orientación familiar.

Tema 6. Marginación e inadaptación social. Factores causales. Nuevas formas de exclusión social. Intervención socioeducativa. Prevención desde el ámbito de la educación social.

Tema 7. Programación en intervención y educación social. Fundamentos. Fases del proceso de planificación. Plan, programa y proyecto. El proyecto como eje de la intervención del educador.

Tema 8. Elementos de la programación. Conceptos básicos. Técnicas de programación. Formas de programar. Teoría y práctica de las técnicas de programación características de la intervención social.

Tema 9. Evaluación de programas. Concepto y necesidad de la evaluación de programas. Instrumentos útiles de evaluación en Servicios Sociales. Tiempos y procesos de evaluación. Indicadores.

Tema 10. La observación y recogida de datos. Sistematización de la observación. Elaboración de instrumentos. La entrevista: metodología. Los informes. Tipos de informes. El informe socioeducativo.

Tema 11. La función del educador. El educador en el Sistema de Servicios Sociales. El educador en el equipo interdisciplinar. Relaciones con otros profesionales.

Tema 12. Conceptos de educación, educación social e integración. Posibilidades de la educación. Características del fenómeno educativo. Funciones básicas de la educación en el campo de la intervención social.

Tema 13. Los valores en educación. Desarrollo y aprendizaje de los valores. La adquisición de las actitudes. Aprendizaje y cambio de actitudes. Aprendizaje de normas.

Tema 14. Educación para la paz y la convivencia. La educación y el desarrollo de actitudes cooperativas, democráticas y cívicas.

Tema 15. Educación para la igualdad. Educación no discriminatoria. Eliminación de prejuicios racistas y sexistas.

Tema 16. Educación para la salud. Actitudes y hábitos referidos al descanso, higiene y actividad. Prevención de accidentes y primeros auxilios. Estrategias para la salud comunitaria.

Tema 17. Los medios de comunicación. Su importancia en la sociedad actual y en la formación de valores, actitudes y hábitos de convivencia. Educación para el uso crítico de los medios de comunicación.

Tema 18. Principios de intervención educativa en la educación social. Enfoques metodológicos. La acción educativa en medio abierto y la acción educativa tradicional. La educación de adultos. La animación sociocultural.

Tema 19. La protección a la infancia. Situaciones de riesgo y desamparo. Detección y notificación de situaciones de desprotección infantil. El educador y la escuela como agentes de detección. Programas de intervención.

Tema 20. El maltrato y el abandono infantil. Factores de riesgo. Indicadores. La mendicidad infantil. Prevención. Estrategias de intervención. Papel del educador.

Tema 21. El abuso sexual infantil. Indicadores. Consecuencias del abuso. Programas y estrategias de intervención. Papel del educador.

Tema 22. El sistema de protección a la infancia en dificultad social en España. La Ley 1/1996, de 15 de enero, de Protección Jurídica del Menor: estructura y contenido. La Ley 3/1995, de 21 de marzo, de la Infancia de la Región de Murcia: estructura y contenido.

Tema 23. Desamparo, tutela y guarda de menores. El acogimiento familiar: concepto y clases. La adopción. El procedimiento administrativo en actuaciones de protección y en la adopción.

Tema 24. El acogimiento residencial: Centros de acogida y observación. Residencias infantiles. Hogares funcionales. Centros de día. El equipo educativo. Papel del educador.

Tema 25. El apoyo familiar. Servicios de información y asesoramiento. Teléfonos de ayuda. Escuelas de padres. La mediación familiar. Prestaciones económicas y en especie. Las guarderías infantiles. La intervención técnica.

Tema 26. Las instituciones colaboradoras de integración familiar y las entidades colaboradoras en adopción internacional. Requisitos. Acreditación. Funciones. Obligaciones. Los convenios de colaboración.

Tema 27. La protección de la infancia y la adolescencia en instrumentos internacionales. La Declaración de los Derechos del Niño de 1959. La Convención sobre los Derechos del Niño de 1989. El Convenio sobre protección de menores y adopción internacional de 1993. La Carta Europea de Derechos del Niño de 1992.

Tema 28. El menor infractor. Características. Factores de riesgo. Estrategias de intervención.

Tema 29. La Ley Orgánica Reguladora de la Competencia y el Procedimiento de los Juzgados de Menores: estructura y contenido. Normas de procedimiento de los Juzgados de Menores. La intervención del Ministerio Fiscal. El Equipo Técnico del Juzgado de Menores.

Tema 30. Medidas en medio abierto. La libertad vigilada. La prestación de servicios en beneficio de la comunidad. El acogimiento. Modelos de intervención. La intervención del educador en la aplicación y seguimiento de medidas.

Tema 31. Respuestas judiciales como respuestas educativas. Implicaciones. Diferencias entre respuestas penales y respuestas educativas.

Tema 32. El internamiento. Internamiento en régimen abierto. Internamiento en régimen semiabierto. Internamiento en régimen cerrado. El internamiento en fin de semana. El arresto domiciliario en fin de semana.

Tema 33. Medidas alternativas al internamiento. Implicación de la sociedad, la escuela y la familia. Programas de formación y programas de trabajo. La mediación y la conciliación en menores en conflicto social. Papel del educador.

Tema 34. Menores infractores en abuso sexual. Estrategias de intervención. Programas.

Tema 35. Sistemas penales juveniles europeos: Holanda, Francia, Italia y Alemania. Programas de alternativas al internamiento. Las reglas mínimas de las Naciones Unidas para la administración de la justicia de menores de 1985 y para la protección de los menores privados de libertad de 1990. Las reglas de Ryad y de La Habana.

Tema 36. La delincuencia juvenil. Causas y conocimiento del fenómeno. Su tratamiento en el Código Penal y la legislación penitenciaria. La Recomendación 87 del Comité de Ministros del Consejo de Europa sobre reacciones sociales ante la delincuencia juvenil.

Tema 37. La evolución de la educación especial en Europa en las últimas décadas. De la institucionalización y del modelo clínico a la normalización de servicios y al modelo pedagógico.

Tema 38. La educación especial en el marco de la LOGSE. Su desarrollo normativo. El concepto de alumnos con necesidades educativas especiales. La integración de niños y niñas con necesidades educativas especiales en la escuela. Principios de integración, normalización y sectorización.

Tema 39. Ley de Integración Social del Minusválido (LISMI): estructura y contenido. Prestaciones económicas y sociales. El discapacitado psíquico adulto: necesidades y demandas. Centros Especiales de Empleo. Centros Ocupacionales. El Decreto 50/1996, de 3 de julio, sobre ingreso y traslado en Centros Ocupacionales de la Administración Regional para personas con deficiencia intelectual: contenido.

Tema 40. La deficiencia mental. Concepto, etiología y clasificación. Aspectos diferenciales en las distintas áreas de desarrollo. Identificación y valoración de las necesidades educativas especiales.

Tema 41. Programas de intervención en la deficiencia mental. Desarrollo de habilidades: cognitivas, psicomotrices, del lenguaje, profesionales y del comportamiento.

Tema 42. Las deficiencias sensoriales. Personas ciegas o amblíopes. Aspectos diferenciales en las distintas áreas de desarrollo. Identificación de las necesidades e intervención educativa. Recursos educativos y ayudas técnicas.

Tema 43. Las deficiencias sensoriales. Personas con deficiencia auditiva. Aspectos diferenciales en las distintas áreas de desarrollo. Identificación de las necesidades e intervención educativa. Recursos educativos y ayudas técnicas.

Tema 44. Las deficiencias motóricas. Tipos y clasificación. Características principales de cada una de ellas. Posibilidades educativas. Personas con deficiencias motóricas y otras deficiencias asociadas.

Tema 45. El autismo y otras alteraciones graves de personalidad. Identificación de las necesidades e intervención educativa. Recursos educativos.

Tema 46. Retraso en el desarrollo. Retrasos madurativos. Análisis de las variables que inciden. El respeto a los ritmos de aprendizaje. Dificultades de aprendizaje: retraso escolar. Explicación etiológica. Dificultades específicas. Papel del educador.

Tema 47. Entrenamiento en técnicas sociocognitivas. Entrenamiento en habilidades comunicativas y sociales. Entrenamiento asertivo. Habilidades de autonomía personal. Adquisición de las competencias básicas. Habilidades de autocuidado. Habilidades de organización de la vida cotidiana.

Tema 48. El juego. Ludoterapia. El cuento. Dramatización infantil. Educación musical. La expresión plástica. Tiempo libre y ocio. Estrategias educativas.

Tema 49. El envejecimiento. Aspectos biológicos, psicológicos y sociales de la vejez. Los servicios sociales para mayores. Intervención socioeducativa con personas mayores. Especial referencia a la animación sociocultural en la tercera edad.

Tema 50. Las migraciones. Plan para la integración social de los inmigrantes. Intervención socioeducativa con inmigrantes. Las minorías étnicas. La mediación intercultural.

Tema 51. La atención a mujeres víctimas de malos tratos y agresiones sexuales. El Plan regional de igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres. Centros y servicios sociales especializados para la mujer. Intervención socioeducativa y género.

Tema 52. Las drogodependencias: conceptos fundamentales. Plan autonómico sobre drogas. La Ley 6/1997, de 22 de octubre, sobre drogas, para la prevención, asistencia e integración social: estructura y contenido. Intervención socioeducativa en drogodependencias.

Tema 53. Las organizaciones no gubernamentales y sus relaciones con los servicios sociales. Cooperación con la Administración. El voluntariado social. La Ley 6/1996, de 15 de enero, del Voluntariado.

Tema 54. Competencias de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia en materia de servicios sociales. La Ley de Servicios Sociales de la Región de Murcia.

Tema 55. La Consejería de Sanidad y Política Social: estructura y competencias. La Ley de Creación del ISSORM: competencias, funciones y estructura. Los servicios sociales en la Administración del Estado. El INSERSO. Los servicios sociales en la Administración Local.

OPCIÓN: TURISMO

Tema 1. Introducción al turismo: conceptos de turismo. Formas de turismo. Unidades básicas del turismo. Los agentes turísticos. El fenómeno turístico y su incidencia económica, social y cultural.

Tema 2. Análisis sociológico del turismo. Cambios sociales. Características del núcleo emisor y receptor. Corrientes y núcleos turísticos. La localidad turística. La dinamización turística y el desarrollo endógeno.

Tema 3. Orígenes y evolución histórica del turismo: historia del turismo mundial. Historia del turismo en España.

Tema 4. El turismo mundial: organización y previsiones. Corrientes turísticas mundiales. Previsiones futuras del turismo mundial. Los principales espacios turísticos a escala mundial. La Organización Mundial del Turismo.

Tema 5. El turismo y la economía: concepto de la economía del turismo. La producción y el consumo turístico. Oferta, demanda y política de precios. Efectos económicos del turismo: efecto multiplicador, redistribución de la renta e impacto sobre los precios.

Tema 6. El turismo y la Balanza de Pagos. La Balanza de Pagos Turística Efectos de las alteraciones en los tipos de cambio. Efectos del acuerdo general sobre el comercio y servicios para el turismo (GATT). La implantación del Euro y su impacto en el turismo.

Tema 7. Planificación turística. Definición y características generales. La estrategia de la planificación y sus fases: diagnóstico y formulación de la estrategia. El Libro Blanco del Turismo Español

Tema 8. Turismo e infraestructuras. La importancia de la accesibilidad a los destinos turísticos y la complejidad de su planificación. Las infraestructuras en España: carreteras, ferrocarriles, puertos, aeropuertos y sistemas de navegación aérea.

Tema 9. Los transportes y el turismo. El transporte ferroviario: su evolución histórica y potencialidades futuras. El transporte por carretera: concepto, clases y organización de las empresas. El transporte aéreo: concepto, clases y evolución histórica. Transporte marítimo y fluvial: evolución y características.

Tema 10. La ordenación del territorio: Análisis de la organización territorial española. Planeamiento urbanístico y desarrollo turístico. Régimen jurídico de la ordenación del territorio. Legislación del suelo.

Tema 11. Los municipios turísticos: definición y regulación. El concepto de población asistida y su importancia en la financiación local. Los Planes de Excelencia y de Dinamización Turística.

Tema 12. Turismo y Medio Ambiente: el estudio del medio para el desarrollo del turismo. Evaluación de recursos turísticos medioambientales. Impactos del desarrollo turístico en los medios natural, físico y socio-cultural. El procedimiento de evaluación del impacto ambiental.

Tema 13. Turismo sostenible: análisis y concepto. Planificación de los recursos naturales y actividades turísticas en el medio natural y rural. Política institucional de promoción del turismo sostenible. Planes Integrales de Turismo Sostenible

Tema 14. La política ambiental de la Unión Europea. La Ley de Costas española. La Ley 4/92 de Ordenación y Protección del Territorio de la Región de Murcia. La Ley 1/95 de Protección del Medio Ambiente de la Región de Murcia.

Tema 15. La demanda turística. Demanda real, probable y potencial. Motivaciones turísticas. La estacionalidad. Tendencias actuales de la demanda: diversificación de la demanda y segmentación de mercados. Control y medición de la demanda.

Tema 16. La oferta turística. Concepto. Clasificación. Oferta primordial y complementaria. Los paquetes turísticos y sus modalidades. La diversificación de la oferta.

Tema 17. La información estadística en el sector turístico: funciones básicas. Fuentes de información estadística y principales técnicas de análisis estadístico en el sector turístico. Principales estudios estadísticos a nivel nacional y regional (FRONTUR, FAMILITUR, etc...)

Tema 18. El producto turístico: definición y características. Concepto de recurso turístico. Creación y desarrollo de productos turísticos. Productos turísticos generales y especializados. Productos interregionales.

Tema 19. Análisis de los principales productos turísticos a nivel nacional y regional: Turismo de sol y playa. Turismo cultural y de ciudad. Turismo deportivo. Turismo de salud. Turismo de incentivos y congresos. Turismo rural y de naturaleza.

Tema 20. La producción y distribución de paquetes turísticos: los procesos de elaboración, programación y contratación. Los criterios de lanzamiento de los paquetes. Los sistemas de distribución.

Tema 21. La comercialización de productos y servicios turísticos. La planificación y organización comercial. Las promociones de ventas. El marketing directo. Los canales de comercialización en turismo. Principales ferias de turismo españolas y extranjeras. Los workshops.

Tema 22. La política institucional de comercialización turística. Elementos de la promoción turística. La campaña de promoción y su planificación. Los planes de promoción y comercialización. Eficacia y control de la promoción. Las marcas turísticas.

Tema 23. El marketing turístico: concepto. Funciones. Las actividades de marketing aplicadas al turismo. La política de comunicación aplicada al marketing. El concepto de Marketing-Mix. El Plan de Marketing

Tema 24. Calidad y competitividad en turismo: concepto de calidad. La gestión de la calidad total para las organizaciones turísticas. Los sistemas de aseguramiento de la calidad. Normalización y certificación de la calidad en el turismo. Planes de calidad para destinos turísticos.

Tema 25. La gestión de la información en las entidades turísticas. Fuentes de información turística. Procedimientos para la planificación, evaluación e implantación de sistemas de información. Nuevos sistemas de información en Internet.

Tema 26. Servicios y entidades de información turística. Definición, funciones y tipos. Relaciones con otras entidades. Estructuras organizativas y funcionales. Las entidades de información en la Región de Murcia.

Tema 27. Programación de itinerarios turísticos. Identificación y análisis comparativo de las fuentes de información para la elaboración de itinerarios. Técnicas de programación de itinerarios. Principales rutas turísticas de la Región de Murcia.

Tema 28. Los derechos de los viajeros. Normativa internacional y española sobre viajeros en tránsito, trámites aduaneros, divisas y derechos de los mismos. Los seguros de viaje y su cobertura. Servicios que prestan consulados y embajadas a los viajeros.

Tema 29. Las Administraciones Públicas Turísticas en España: Central, Autonómica y Local. La cooperación entre Administraciones y sector privado en materia de turismo. El Plan Marco de Competitividad Español (Plan Futuros). La Empresas Públicas de Turismo.

Tema 30. La situación estructural del turismo en la Región de Murcia. Organismos en materia de turismo y sus competencias. El Plan de Desarrollo Turístico de la Región de Murcia.

Tema 31. España como destino y producto turístico. Análisis comparativo y caracterización de los principales destinos y productos turísticos del mercado español. Evaluación de las potencialidades turísticas, previsible evolución, oportunidades y amenazas.

Tema 32. La demanda turística de España: la demanda turística nacional e internacional: análisis de los principales mercados emisores. Características del mercado español de vacaciones

Tema 33. Análisis de la situación turística en la Región de Murcia: oferta y demanda. Análisis de los principales mercado emisores hacia la región. Evaluación de las potencialidades turísticas, previsible evolución, oportunidades y amenazas.

Tema 34. La Ley 11/1997, de 12 de diciembre, de Turismo de la Región de Murcia.

Tema 35. Agencias de viajes: definición, funciones, clasificación y su regulación. Características del sector en España en general y la Región de Murcia en particular.

Tema 36. Los viajes combinados: la Ley 21/1995, de 6 de julio. Folleto publicitario y forma de contrato. Las cláusulas abusivas. Régimen de las reservas. Cancelación e incumplimiento del contrato. Responsabilidad de las agencias.

Tema 37. Las empresas de alojamiento: definición y modalidades. Reglamentación de los establecimientos hoteleros de la Región de Murcia.

Tema 38. Los Campamentos Públicos de Turismo. Denominación y clasificación. Su regulación en la Región de Murcia. La acampada libre.

Tema 39. Los alojamientos turísticos especiales en zonas de interior de la Región de Murcia y su regulación.

Tema 40. Reglamentación de los apartamentos, bungalows, ciudades de vacaciones, multi-propiedad y otros alojamientos de carácter turístico.

Tema 41. Empresas de actividades turísticas complementarias: clasificación, regulación y registro.

Tema 42. Los servicios de restauración: definiciones y clasificación. Reglamentación en la Región de Murcia.

Tema 43. La profesión de guía de turismo. El desarrollo de la actividad. Su regulación en la Región de Murcia.

Tema 44. La geografía turística de España: situación, extensión, población, clima, relieve, hidrografía, vegetación y fauna. Las costas españolas y su división geoturística.

Tema 45. Las Comunidades Autónomas: rasgos físicos y humanos fundamentales, síntesis histórica, arte, actividades económicas, folklore, artesanía y gastronomía.

Tema 46. El marco geográfico de la Región de Murcia. Aspectos físicos y humanos: relieve, clima, hidrología, vegetación, evolución demográfica. Las comarcas naturales. Los espacios naturales.

Tema 47. La Región de Murcia: principales ejes de comunicación y medios de transporte. Actividad económica, industria y comercio. Artesanía, Gastronomía y Folklore.

Tema 48. El arte en la Región de Murcia (I): la Prehistoria, primeras manifestaciones artísticas en la Región. Arte Rupestre Levantino, Culturas Argáricas e Ibérica.

Tema 49. El arte en la Región de Murcia (II): las colonizaciones mediterráneas. El proceso de romanización: Carthago - Nova.

Tema 50. El arte en la Región de Murcia (III): la Murcia Islámica. Manifestaciones artísticas y culturales.

Tema 51. El arte en la Región de Murcia (IV): Alfonso X y la Baja Edad Media (1243-1490) Un reino fronterizo. Arquitectura Militar. El Arte Gótico.

Tema 52. El arte en la Región de Murcia (V): El Reino de Murcia en los siglos XVI y XVII. El Renacimiento. Las transformaciones del Siglo XVIII. El arte Barroco. Salzillo y la escultura religiosa.

Tema 53. El arte en la Región de Murcia (VI): El proceso de modernización de la Región de Murcia (siglos XIX y XX). La nueva imagen de las ciudades. El Modernismo. Últimas tendencias artísticas.

Tema 54. Los Museos y Bienes de interés Cultural de la Región de Murcia. La Ley 5/96, de Museos de la Región de Murcia.

Tema 55. Fiestas de la Región de Murcia. Características e idiosincrasia. Su regulación.

ANEXO V

CUERPO DE TÉCNICOS ESPECIALISTAS

OPCIÓN: AUTOMOCIÓN

Tema 1. Código de la Circulación Español.

Tema 2. Real Decreto 2.140/1985 de 9 de octubre, sobre Homologación de tipos de Vehículos automóviles y semirremolques.

Tema 3. Real Decreto 2.200/1995 de 28 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de la infraestructura para la Calidad y la Seguridad Industrial (OCA's).

Tema 4. Real Decreto 736/1988 de 8 de junio, sobre Reformas de importancia y modificación del art. 252 del Código de la Circulación.

Tema 5. Real Decreto 1.987/1985 de 24 de septiembre, sobre normas generales de instalación y funcionamiento de las ITV's.

Tema 6. Real Decreto 2.042/1994 de 14 de octubre, por el que se regula la inspección técnica de vehículos.

Tema 7. Estación ITV, funcionamiento y estructura dentro de la Región de Murcia.

Tema 8. ITV móvil, funcionamiento y dotación de maquinaria.

Tema 9. Estructura informática en estaciones de ITV.

Tema 10. Objetivos de la inspección técnica de vehículos automóviles, ciclomotores, motocicletas y tractores agrícolas.

Tema 11. Manual de procedimiento de inspección de las ITV's.

Tema 12. Maquinaria utilizada en una línea de inspección para vehículos pesados.

Tema 13. Maquinaria utilizada en una línea de inspección para vehículos ligeros.

Tema 14. Mantenimiento de máquinas y equipos de inspección en ITV.

- Tema 15. Aparatos taxímetros.
- Tema 16. Aparatos tacógrafos y termógrafos.
- Tema 17. Limitadores de velocidad.
- Tema 18. Denominación y definición de las dimensiones de los automóviles y de los vehículos tractores (UNE 26-192-87).
- Tema 19. Categorías y clasificación numérica de los vehículos.
- Tema 20. Código de identificación internacional de los vehículos VIN (UNE 26-313-83).
- Tema 21. Reglamentación para la autorización del transporte escolar en autobuses.
- Tema 22. Reglamento 36 sobre vehículos de transporte público.
- Tema 23. Reglamentación sobre el transporte de mercancías peligrosas y perecederas.
- Tema 24. Reglamento sobre talleres de reparación de vehículos automóviles.
- Tema 25. Tramitación de expedientes de vehículos usados importados, tanto por cambio de residencia como de subastas oficiales.
- Tema 26. Tramitación de expedientes de vehículos para su matriculación. Cambios de matrícula y bajas. Rehabilitación de vehículos.
- Tema 27. Vehículos accidentados y vehículos históricos.
- Tema 28. Tipo de disposición de motores y transmisiones en vehículos automóviles: turismos.
- Tema 29. Tipos y sistemas de frenos utilizados en vehículos automóviles: turismos.
- Tema 30. Tipos y sistemas de frenos utilizados en vehículos automóviles: camiones.
- Tema 31. Sistemas de inyección en vehículos automóviles.
- Tema 32. Emisión de gases en vehículos automóviles. Técnicas de medición. Catalizadores.
- Tema 33. Situación de la reglamentación de homologaciones de vehículos automóviles.
- Tema 34. Instalaciones de suministro de energía eléctrica en baja tensión a ITV's.
- Tema 35. Instalaciones de aire comprimido, de agua potable y de uso sanitario en ITV's. Sistemas contra incendios: en accesos a ITV's, en naves de inspección y en vehículos.

OPCIÓN: DELINEACIÓN

- Tema 1. Operaciones con números. Número natural, número entero, número racional, número mixto, número real, número imaginario y número complejo.
- Tema 2. Números primos. Descomposición en factores primos. Máximo común divisor y mínimo común múltiplo.
- Tema 3. Progresiones aritméticas y geométricas. Regla de tres simple y compuesta. Ecuaciones de primer y segundo grado. Sistemas de ecuaciones.
- Tema 4. Funciones enteras, exponenciales y logarítmicas. Logaritmo de base 10 y logaritmo neperiano. Representación gráfica de funciones.
- Tema 5. Razones trigonométricas: relaciones entre sí y sus variaciones. Reducción al primer cuadrante.
- Tema 6. Unidades métricas y conversión de las mismas.
- Tema 7. Generalidades sobre punto, recta y plano. Paralelismo y perpendicularidad entre rectas y planos en el espacio. Proporcionalidad de segmentos.

- Tema 8. Angulos diedros y poliedros. Angulos centrales, inscritos, semiinscritos, interiores y exteriores. Medición de ángulos.
- Tema 9. Polígonos: sus clases. Polígonos regulares: centro, radio, apotema, perímetro y área. Construcción de polígonos regulares. Triángulos y cuadriláteros: sus clases, elementos y construcción de los mismos. Teorema de Pitágoras. Resolución de triángulos. Figuras semejantes. Razón de semejanza. Razón de las áreas.
- Tema 10. Circunferencia y círculo. Posiciones respecto a una recta. Cuerdas y arcos. Arco capaz. Longitud de la circunferencia y área del círculo. Áreas del sector circular, segmento circular y corona circular.
- Tema 11. Paralelepípedos: cubo y ortoedro. Pirámides. Cilindros y conos. Prismas. Esfera: zona, segmento, huso y casquete esférico. Áreas laterales y totales. Volúmenes.
- Tema 12. Generalidades sobre normalización. Normas DIN, ISO y UNE. Formatos normalizados.
- Tema 13. Construcción, comprobación y uso de escalas. Transformación de escalas.
- Tema 14. Acotación. Cotas de dimensión y de nivel. Colocación y comprobación de cotas. Acotación en espacio limitado. Tolerancias acumulativas por simetría de ejes y de concentricidad. Tolerancias en cotas angulares.
- Tema 15. Sistema diédrico. Punto, recta y plano. Intersecciones. Giros y abatimientos. Figuras tridimensionales.
- Tema 16. Sistema de planos acotados. Módulo e intervalo. Pendiente o inclinación de una recta.
- Tema 17. Perspectiva axonométrica: isométrica y caballera. Perspectiva cónica: método del arquitecto y método de los puntos métricos. Sombras en perspectiva.
- Tema 18. Curvas de nivel. Curvas directoras. Equidistancia real o métrica y equidistancia gráfica. Interpolación y trazado de curvas de nivel. Línea de máxima pendiente. Camino de pendiente constante entre dos puntos del terreno.
- Tema 19. Formas del terreno: valle o vaguada, vertiente o ladera, colina, cima o cota, collado, escarpe, puerto y meseta.
- Tema 20. Planimetría, altimetría y taquimetría. Uso de nivel y taquímetro. Alineaciones. Levantamiento planimétrico y altimétrico de un terreno.
- Tema 21. Perfiles longitudinales y transversales del terreno. Rasantes.
- Tema 22. Movimientos de tierras. Nivelaciones. Desmontes y terraplenes. Taludes. Cálculo de superficies. Cubicaciones. Trazado de redes viarias y de conducción de líquidos.
- Tema 23. Normas del Instituto Geográfico y Catastral sobre dibujo topográfico. Representación de cultivos, vegetación y aguas. Signos convencionales.
- Tema 24. Generalidades sobre redes geodésicas y sus vértices. Referencia cartográfica del Mapa Topográfico Nacional. Coordenadas geográficas y coordenadas U.T.M. Localización y determinación de puntos sobre un plano mediante coordenadas.
- Tema 25. Planeamiento urbanístico: nociones generales. Planes Generales de Ordenación Urbana. Normas Subsidiarias. Planes Especiales de Reforma Interior. Estudios de Detalle. Unidades de Actuación. Clasificación y calificación del suelo.
- Tema 26. Instalaciones urbanas. Redes de saneamiento y abastecimiento. Alumbrado público. Pavimentación de calles y aceras. Detalles constructivos.
- Tema 27. Proyectos de edificación. Plantas, alzados, secciones, detalles constructivos y esquemas técnicos: interpretación, correlación y representación gráfica.

Tema 28. Dibujo de elementos arquitectónicos: arcos, bóvedas, columnas y capiteles.

Tema 29. Instalaciones en edificios. Instalaciones de saneamiento, fontanería, electricidad, telefonía, protección contra incendios, calefacción y aire acondicionado. Otras instalaciones. Representación gráfica y normativa de aplicación.

Tema 30. Obras de fábrica. Definición y tipología. Materiales que las integran.

Tema 31. Grafostática. Momento de inercia. Centro de gravedad. Cálculo gráfico de centros de gravedad.

Tema 32. Estructuras metálicas. Diagrama de Cremona. Cálculo básico de vigas, cerchas y soportes simples y compuestos.

Tema 33. Estructuras de hormigón armado. Momento flector. Momento cortante. Diagramas de momentos.

Tema 34. Diseño asistido por ordenador: AutoCAD bajo Windows. Órdenes básicas de dibujo. Modos de referencia a objetos. Dibujo mediante coordenadas. Comandos de edición. Control de capas y tipos de línea. Edición de textos. Tramados. Acotación. Bloques y atributos. Trazado del dibujo.

Tema 35. Reproducción y plegado de planos. Sistemas de archivo y conservación de planos.

OPCIÓN: EDUCACIÓN INFANTIL

Tema 1. La educación en la primera infancia. Principales características. Objetivos educativos y sociales en esta etapa de la vida.

Tema 2. Planteamiento curricular del sistema educativo. Fuentes y funciones del currículo.

Tema 3. La educación infantil en la L.O.G.S.E. Principales características.

Tema 4. El espacio en la escuela infantil. Organización de tiempo. Los materiales en la escuela infantil.

Tema 5. Organización de la escuela infantil. Documentos de organización y funcionamiento: Programación general anual y memoria.

Tema 6. La programación en la escuela infantil. Proyectos pedagógicos: proyecto educativo de centro, proyecto curricular de centro y programación de aula.

Tema 7. Principales factores y mecanismos que intervienen en la evolución de los niños y las niñas de 0 a 6 años.

Tema 8. La coeducación en el marco de la escuela infantil.

Tema 9. Evolución de niños y niñas de 6 a 11 años. Incidencia de la escuela en su desarrollo.

Tema 10. Educación y salud. Prevención de accidentes. Intervención del adulto en la creación de hábitos.

Tema 11. Adquisición de hábitos y rutinas en las actividades básicas de niños y niñas en la primera infancia: alimentación, sueño, vestido, control de esfínteres.

Tema 12. La familia y su función educativa. Colaboración de la familia en la escuela infantil.

Tema 13. Periodo de adaptación. Programación y desarrollo.

Tema 14. El educador infantil en su profesión. Tareas más significativas y trabajo en equipo. Relación con otros profesionales.

Tema 15. Desarrollo del lenguaje en niños y niñas. Factores madurativos.

Tema 16. El cuento. Criterios para seleccionar y narrar cuentos.

Tema 17. El juego como elemento de desarrollo en los niños y niñas. Juego y aprendizaje.

Tema 18. El lenguaje de las imágenes. Materiales y habilidades.

Tema 19. Principales factores que intervienen en el desarrollo psicomotor.

Tema 20. Los niños y niñas con necesidades educativas especiales en el marco de la L.O.G.S.E. El concepto de alumnado con necesidades educativas especiales.

Tema 21. Competencias de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia en materia de Servicios Sociales. La Ley de Servicios Sociales de la Región de Murcia.

Tema 22. Ley de creación del I.S.S.O.R.M.: competencias, funciones y estructura.

Tema 23. Concepto de retraso en el desarrollo. Necesidades educativas más frecuentes, atendiendo a los posibles trastornos del desarrollo.

Tema 24. La adolescencia. Cambios biológicos. Desarrollo social: el grupo, los amigos, la pareja.

Tema 25. El tratamiento no institucional. Las drogodependencias, distintos tipos. Intervención educativa.

Tema 26. El tratamiento a la diversidad. La infancia en situación de riesgo social. La integración escolar como respuesta educativa.

Tema 27. Las diferencias individuales como factor enriquecedor del grupo.

Tema 28. Carencias afectivas: repercusión en la vida de los niños y niñas y formas de intervención.

Tema 29. Marginación e inadaptación social: el entorno físico, familiar y escolar. Intervención desde los Servicios Sociales y la escuela.

Tema 30. Los niños maltratados. Factores de riesgo ante el maltrato infantil. Los derechos del niño y la niña.

Tema 31. El trabajo como reinserción social del minusválido. Labor del educador.

Tema 32. Programación para el apoyo a la reinserción laboral.

Tema 33. Ocio y tiempo libre. Valor educativo del ocio. Papel del educador en las actividades de ocio y tiempo libre.

Tema 34. Funciones y habilidades básicas del educador de menores. Coordinación con otros profesionales.

OPCIÓN: EDUCACION INTERVENCIÓN SOCIAL

Tema 1. Desarrollo evolutivo del niño. Desarrollo social, afectivo, motor, cognitivo, del lenguaje y la comunicación. Desarrollo moral.

Tema 2. La adolescencia. Cambios que acompañan a la pubertad. Desarrollo social: el grupo de iguales y la pareja.

Tema 3. La socialización. El proceso de socialización. La familia. La escuela.

Tema 4. Marginación e inadaptación social. Conceptos y teorías sobre los procesos de integración y marginación social. Nuevas formas de exclusión social.

Tema 5. Conceptos de educación, educación social e integración social. Características del fenómeno educativo. Funciones básicas de la educación en el campo de la intervención social.

Tema 6. Los valores en educación. Desarrollo y aprendizaje de los valores. La adquisición, aprendizaje y cambio de las actitudes.

Tema 7. Educación para la paz, la tolerancia y la convivencia. La educación y el desarrollo de actitudes cooperativas, democráticas y cívicas.

Tema 8. Educación para la igualdad. Principios no discriminatorios. Eliminación de prejuicios racistas y sexistas.

Tema 9. Educación para la salud. Actitudes y hábitos referidos al descanso, higiene y actividad. Prevención de accidentes y primeros auxilios.

Tema 10. Los medios de comunicación. Su importancia en la sociedad actual y en la formación de valores, actitudes y hábitos de convivencia.

Tema 11. Principios de intervención educativa en la educación social. Enfoques metodológicos. La acción educativa en medio abierto y la acción educativa tradicional.

Tema 12. Programación de intervenciones sociales. El proceso de planificación. El proyecto como eje de la intervención.

Tema 13. Evaluación de intervenciones sociales. El proceso de evaluación. Técnicas e instrumentos de evaluación.

Tema 14. La función del técnico especialista-educador. Su papel en el Sistema de Servicios Sociales. El técnico especialista-educador en el equipo interdisciplinar.

Tema 15. El sistema de protección a la infancia en dificultad social en España. La Ley 1/1996, de 15 de enero, de Protección Jurídica del Menor. La Ley 3/1995, de 21 de marzo, de la Infancia de la Región de Murcia.

Tema 16. La protección a la infancia: el maltrato y el abandono infantil. La mendicidad infantil. El abuso sexual infantil. Programas de intervención.

Tema 17. Desamparo, tutela y guarda de menores. El acogimiento familiar. La adopción. Programas de intervención.

Tema 18. El acogimiento residencial: Centros de acogida y observación. Residencias infantiles. Hogares funcionales. Centros de día. El apoyo familiar: prestaciones económicas y en especie.

Tema 19. El menor infractor. Características. La delincuencia juvenil. La Ley Orgánica reguladora de la competencia y el Procedimiento de los Juzgados de Menores.

Tema 20. Medidas en medio abierto. La libertad vigilada. La prestación de servicios en beneficio de la Comunidad. El acogimiento.

Tema 21. El internamiento. Internamiento en régimen abierto. Internamiento en régimen semiabierto. Internamiento en régimen cerrado. El internamiento en fin de semana. El arresto domiciliario en fin de semana.

Tema 22. Medidas alternativas al internamiento. La mediación y la conciliación en menores en conflicto social.

Tema 23. La Educación Especial en el marco de la LOGSE. Su desarrollo normativo. El concepto de alumnos con necesidades educativas especiales.

Tema 24. La integración de niños y niñas con necesidades educativas especiales en la escuela. Principios de integración, normalización y sectorización. Modalidades de escolarización.

Tema 25. Ley de Integración Social del Minusválido (LISMI). Prestaciones económicas y sociales.

Tema 26. La integración social y laboral de las personas con discapacidad. La inserción ocupacional. Centros ocupacionales. Centros especiales de empleo.

Tema 27. La deficiencia mental. Concepto, etiología y clasificación. Desarrollo de habilidades: cognitivas, psicomotrices, del lenguaje, profesionales, y del comportamiento. Programas de intervención.

Tema 28. Las deficiencias sensoriales. Personas ciegas o amblíopes. Personas con deficiencia auditiva. Programas de intervención.

Tema 29. Las deficiencias motóricas. Tipos y clasificación. Características principales de cada una de ellas. Personas con deficiencias motóricas y otras deficiencias asociadas. Programas de intervención.

Tema 30. El autismo y otras alteraciones graves de personalidad. Programas de intervención.

Tema 31. Habilidades de autonomía personal y social. Adquisición de las competencias básicas. Habilidades de autocuidado. Habilidades de organización de la vida cotidiana.

Tema 32. Recursos de ocio y tiempo libre. Fiestas y juegos. Ludoterapia. El cuento. Dramatización infantil. La expresión plástica. Actividades deportivas. Actividades en la naturaleza.

Tema 33. Las organizaciones no gubernamentales y sus relaciones con los servicios sociales. El voluntariado social. La Ley 6/1996, de 15 de enero, del Voluntariado.

Tema 34. Competencias de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia en materia de servicios sociales. La Ley de Servicios Sociales de la Región de Murcia.

Tema 35. La Consejería de Sanidad y Política Social. El Instituto de Servicios Sociales de la Región de Murcia (ISSORM). Estructuras y competencias.

OPCIÓN: TERAPEUTA

Tema 1. Salud y enfermedad. Principios y orientaciones de la educación para la Salud. Salud y desarrollo comunitario. Concepto de pluripatología. Concepto de patología crónica asociada.

Tema 2. Salud laboral. Prevención de accidentes laborales. Vigilancia de factores de riesgo: técnicas de prevención. Trabajo con máquinas. Lesiones de tipo acumulativo profesional.

Tema 3. Clasificación internacional de deficiencia, discapacidad y minusvalía. Definición y características. Gravedad de la discapacidad. Minusvalía ocupacional.

Tema 4. La integración social y laboral de las personas con discapacidad. La inserción ocupacional. Centros ocupacionales. Centros Especiales de empleo.

Tema 5. Ergonomía y discapacidad. Contribución de la ergonomía en el área de la discapacidad. Recomendaciones sobre productos para usuarios con discapacidad.

Tema 6. Recomendaciones ergonómicas generales. Conocimientos generales en técnicas de análisis de trabajo. Medidas de intervención para adaptar el trabajo a personas con discapacidad.

Tema 7. Accesibilidad para personas con movilidad reducida. Barreras arquitectónicas. Parámetros antropométricos. Parámetros que facilitan la posibilidad de alcance y control de movimientos precisos. La Ley de Condiciones de Habitabilidad y Promoción de la Accesibilidad General.

Tema 8. La deficiencia mental. Concepto, etiología y clasificación.

Tema 9. Las deficiencias sensoriales. Personas ciegas o amblíopes. Personas con deficiencia auditiva.

Tema 10. Las deficiencias motóricas. Tipos y clasificación. Características principales de cada una de ellas. Personas con deficiencias motóricas y otras deficiencias asociadas. El autismo.

Tema 11. Diagnóstico y clasificación de las enfermedades mentales. Características generales del enfermo mental crónico. La reinserción social y laboral del enfermo mental crónico.

Tema 12. Las drogodependencias: conceptos fundamentales. La reinserción social y laboral de toxicómanos.

Tema 13. El envejecimiento: aspectos biológicos, psicológicos y sociales de la vejez. La rehabilitación terapéutica de personas mayores.

Tema 14. La función del terapeuta. Su papel en el Sistema de Servicios Sociales. El terapeuta en el equipo interdisciplinar.

Tema 15. Importancia de la relación del terapeuta con la familia del discapacitado, del enfermo mental crónico y del toxicómano.

Tema 16. La formación para el empleo. La formación ocupacional. Los programas de garantía social. Empleo y discapacidad.

Tema 17. La formación profesional. Evolución de la concepción de la formación profesional. Tipos de programas y características de la formación profesional para personas con discapacidad.

Tema 18. Desarrollo de un curso sistemático. Descripción del trabajo. Análisis de la tarea. Destinatarios del curso. Planificación de la práctica.

Tema 19. Talleres ocupacionales. Plan de trabajo. Talleres artísticos.

Tema 20. Dinámica de un taller. Adecuación de contenidos y actividades.

Tema 21. Conductas prelaborales. Conductas laborales. Seguridad. Mantenimiento.

Tema 22. Organización de un taller. Organización del material. Maquinaria. Herramientas. Espacio y almacenaje.

Tema 23. Fases fundamentales para la realización de cualquier actividad. Colocación de dispositivos y usuario. Presentación de la actividad y realización del ensayo. Práctica de la actividad. Perfeccionamiento.

Tema 24. La evaluación de la formación. Clases de evaluación. Técnicas e instrumentos de evaluación. Pruebas objetivas, evaluación de las prácticas: lista de cotejo y escala de evaluación.

Tema 25. La comunicación didáctica. Elementos, principios y sistemas. Factores distorsionantes de la comunicación.

Tema 26. Dinámica de grupos en la formación. Conocimientos generales de las técnicas de dinámica de grupo.

Tema 27. Artes aplicadas, artes decorativas e industriales. La creación artística.

Tema 28. Actividades manuales diversas. Actividades artesanales y artísticas.

Tema 29. Desarrollo de habilidades sociales y de autonomía personal. Habilidades de autocuidado. Tiempo libre y ocio.

Tema 30. Incremento de la productividad en el desempeño de tareas. Incremento gradual del periodo de trabajo.

Tema 31. Retraso mental y envejecimiento. Programa de recreo, terapia expresiva y terapia a través del arte.

Tema 32. El terapeuta en las actividades de la vida diaria. Terapias individuales, grupales y a domicilio.

Tema 33. Las organizaciones no gubernamentales y sus relaciones con los servicios sociales. El voluntariado social. La Ley 6/1996, de 15 de enero del Voluntariado.

Tema 34. Competencias de la Comunidad Autónoma de la

Región de Murcia en materia de servicios sociales. La Ley de Servicios Sociales de la Región de Murcia.

Tema 35. La Consejería de Sanidad y Política Social. El Instituto de Servicios Sociales de la Región de Murcia (ISSORM). Estructuras y competencias.

ANEXO VI

CUERPO DE TÉCNICOS AUXILIARES

OPCIÓN: AUXILIAR EDUCATIVO

Tema 1. Desarrollo evolutivo del niño y el adolescente. Desarrollo social, afectivo, motor, cognitivo, del lenguaje y la comunicación. Principales trastornos del lenguaje y del habla.

Tema 2. Marginación e inadaptación social. Nuevas formas de exclusión social. Prevención desde el ámbito de la educación.

Tema 3. La función del Auxiliar Educativo. El Auxiliar Educativo en centros de atención a la infancia en dificultad o conflicto social. El Auxiliar Educativo en centros ocupacionales para personas con discapacidad.

Tema 4. Educación para la salud. Actitudes y hábitos referidos al descanso, higiene y actividad. El aseo personal. Principales toxicomanías.

Tema 5. Protección a la infancia. Maltrato y abandono infantil. El abuso sexual infantil. Los derechos de los niños y las niñas. El menor infractor.

Tema 6. La Educación Especial en el marco de la LOGSE. El concepto de alumnos con necesidades educativas especiales. La integración de niños y niñas con necesidades educativas especiales en la escuela.

Tema 7. La deficiencia mental. Concepto, etiología y clasificación. Desarrollo de habilidades: cognitivas, psicomotrices, del lenguaje, profesionales, y comportamiento.

Tema 8. Las deficiencias sensoriales. Personas ciegas. Personas con deficiencia auditiva. Las deficiencias motóricas. Características principales de cada una de ellas. Posibilidades educativas. El autismo.

Tema 9. Los minusválidos psíquicos adultos. Características. Necesidades y demandas. Organización y funcionamiento de centros ocupacionales. El papel del Auxiliar Educativo en la terapia ocupacional.

Tema 10. Habilidades de autonomía personal. Adquisición de las competencias básicas. Habilidades de autocuidado. Habilidades de organización de la vida cotidiana.

Tema 11. El juego. El juego dirigido. Aplicaciones educativas. Importancia del juego en el desarrollo. Educación para el ocio y tiempo libre.

Tema 12. El cuento. Criterios para seleccionar y narrar cuentos. La literatura infantil. Entrenamiento en habilidades comunicativas. Dramatización infantil. Educación musical. Características y criterios de selección de las actividades musicales.

Tema 13. La expresión plástica. Elementos básicos de lenguaje plástico. Actividades de expresión plástica.

Tema 14. Manipulación de alimentos. Reglamentación de comedores colectivos. Conceptos generales de alimentación y nutrición.

Tema 15. Importancia de la relación del Auxiliar Educativo con las familias de menores y discapacitados.

Tema 16. Prevención de riesgos laborales. Principios generales de socorrismo. Primeros auxilios.

Tema 17. La Ley de Servicios Sociales de la Región de Murcia. Estructura y contenido.

Tema 18. La Ley de la Infancia de la Región de Murcia: estructura y contenido.

Tema 19. La Ley de creación del ISSORM. Competencias, funciones y estructura. La Consejería de Sanidad y Política Social: estructura y competencias.

OPCIÓN: LABORATORIO

Tema 1. Sistema métrico decimal. Unidades legales de medidas. Múltiplos y submúltiplos decimales de la unidad: prefijos y símbolos según el Sistema Internacional de Unidades.

Tema 2. La constitución de la materia, el átomo y la molécula. Estados de la materia y sus cambios.

Tema 3. Peso. Densidad. Calor. Temperatura. Cambios de estado.

Tema 4. Elementos y compuestos químicos. Valencia. Nociones de formulación.

Tema 5. Peso atómico. Peso molecular. Peso equivalente. Concentración de las disoluciones, tanto por ciento, normalidad, molaridad y molalidad.

Tema 6. Conceptos elementales de ácidos, bases y sales. Acidez y basicidad: pH.

Tema 7. Laboratorios de análisis. Instalaciones y utensilios generales. Mesas de laboratorio. Vitrinas de gases.

Tema 8. Prevención de accidentes y medidas de seguridad en el laboratorio. Primeros auxilios.

Tema 9. Tratamiento de muestras. Trituración. Tamizado. Conservación y preparación para el análisis.

Tema 10. Descripción y manejo de material general de laboratorio: soportes, gradillas, pinzas, probetas, pipetas, matraces, buretas etc.

Tema 11. Métodos de separación: centrifugación, filtración, extracción. Material a utilizar y su mantenimiento.

Tema 12. Operación de pesada: fundamento y métodos. Manipulación y conservación de la balanza. Sensibilidad de la balanza. Errores de pesada.

Tema 13. Análisis gravimétrico. Fundamentos. Precipitados: solubilidad, pureza y secado. Material a utilizar y su mantenimiento.

Tema 14. Análisis volumétrico. Valoraciones: definición y punto final. Disoluciones valoradas: definición, preparación y conservación. Material a utilizar y su mantenimiento.

Tema 15. Destilación: definición. Tipos de destilación. Material a utilizar y su mantenimiento.

Tema 16. Aparatos y dispositivos de calentamiento y enfriamiento. Medida de la temperatura. Escalas termométricas.

Tema 17. La atmósfera. Principales focos de contaminación. Contaminación atmosférica.

Tema 18. Las aguas. Principales focos de contaminación en las aguas. Contaminantes de las aguas.

Tema 19. Determinaciones analíticas más usuales que se realizan en la atmósfera y en las aguas para determinar sus contaminantes.

OPCIÓN: PESCA Y ACUICULTURA

Tema 1. El medio acuático marino. Hidrodinámica y características fisicoquímicas del agua de mar.

Tema 2. Generalidades de biología marina. Ambientes marinos. Plancton, necton y bentos.

Tema 3. Flota pesquera de arrastre: características de las embarcaciones, artes de pesca, especies objetivo y normativa pesquera.

Tema 4. Flota pesquera de cerco: características de las embarcaciones, artes de pesca, especies, objetivo y normativa pesquera.

Tema 5. Flota pesquera de palangre: características de las embarcaciones, artes de pesca, especies objetivo y normativa pesquera.

Tema 6. Flota pesquera artesanal: características de las embarcaciones, artes de pesca, especies objetivo y normativa pesquera.

Tema 7. La pesca en el Mar Menor: características de las embarcaciones, artes de pesca, especies, objetivo y normativa pesquera.

Tema 8. Especies del Mar Menor y del Mediterráneo de mayor interés comercial. Características morfológicas y generalidades de su biología.

Tema 9. Arrecifes artificiales. Plan de Acondicionamiento de la Franja Costera de la Región de Murcia.

Tema 10. Reservas marinas de interés pesquero. La reserva marina de Cabo de Palos-Islas Hormigas.

Tema 11. Parámetros biométricos e índices biológicos utilizados en los muestreos de pesquerías y acuicultura.

Tema 12. Descripción de elementos e instalaciones en un centro de cultivos marinos.

Tema 13. Sistemas de captación de agua en un centro de cultivos marinos.

Tema 14. Calidad de agua en cultivos marinos.

Tema 15. Cultivo de peces marinos mediterráneos: el criadero.

Tema 16. Cultivo de peces marinos mediterráneos: preengorde y engorde.

Tema 17. Alimentación de peces.

Tema 18. Manejo y transporte de peces vivos.

Tema 19. Nuevas especies para la acuicultura marina mediterránea.

OPCIÓN: TELEFONÍA

Tema 1. Concepto de telecomunicación. Especial referencia a la telefonía.

Tema 2. Evolución de la comunicación. Sistemas de telecomunicación. El teléfono, la radio y la televisión.

Tema 3. Clasificación de los sistemas de telecomunicación: por la información transmitida, por el tipo de destinatario, por el medio mediante el cual se propaga la señal.

Tema 4. Centralitas telefónicas digitales. Funcionamiento. Facilidades.

Tema 5. Centralitas telefónicas digitales. Manejo de la consola de operadora.

Tema 6. Funciones de telefonista.

Tema 7. La información como concepto: Definiciones, clasificaciones y aplicaciones. Las perspectivas informadoras: el papel de la tecnología.

Tema 8. Recogida de información. Carácter reservado de la información recibida.

Tema 9. Contenido de la información en las Administraciones Públicas: aspectos sociales y culturales.

Tema 10. Concepto de informática. La información y el ordenador. Nociones sobre microordenadores. Elementos físicos. Sistema operativo. Aplicaciones informáticas.

Tema 11. Esbozo general de las relaciones Administración-ciudadano. La información institucional y su lugar en las relaciones Administración-ciudadano.

Tema 12. El proceso informativo en la Administración: a) el origen de la información; objetos o contenidos sobre los que informar; b) el destino de la información: el público al que informar; c) el puente de la información: el procedimiento mediante el que informar.

Tema 13. La Oficina de Servicio al Ciudadano de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Reglamento y funcionamiento.

Tema 14. Contenidos básicos de la Oficina de Servicio al Ciudadano. Actividad informativa.

Tema 15. Historia de la Región de Murcia. Nociones fundamentales.

Tema 16. La Organización autonómica en España. Comunidades Autónomas.

Tema 17. Estructura orgánica de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Estructura orgánica de una Consejería.

Tema 18. Nociones de gramática, las partes de la oración. Accidentes gramaticales, la oración gramatical. Nociones de sintaxis.

Tema 19. Nociones básicas de geografía de España: especial referencia a Murcia. Topónimos.

ANEXO V I I

CUERPO DE AGENTES FORESTALES

MATERIAS ESPECÍFICAS:

Tema 1. Geografía de la Comunidad Autónoma de Murcia: territorio y población. Climatología, hidrografía y orografía. El paisaje de la Región de Murcia. Principales comarcas naturales. La riqueza agropecuaria, forestal, cinegética y piscícola.

Tema 2. Formaciones y comunidades vegetales más características de la Región de Murcia. Principales especies arbóreas y arbustivas que pueblan la Comunidad Autónoma. Características culturales.

Tema 3. Ley 4/1992, de 30 de julio, de Ordenación y Protección del Territorio de la Región de Murcia. Parques regionales. Reservas naturales. Monumentos naturales. Paisajes protegidos. Régimen sancionador.

Tema 4. Defensa del monte contra plagas y enfermedades: principales plagas y enfermedades de las coníferas españolas: descripción, daños y tratamiento. Principales plagas y enfermedades de las frondosas españolas: descripción, daños y tratamiento.

Tema 5. La pesca y su regulación vigente. Clasificación de los terrenos piscícolas y ejercicio de la pesca en los mismos. Órdenes de veda. Licencias. Infracciones en materia de pesca. Denuncias, comiso de artes y animales.

Tema 6. La caza y su regulación vigente. Clasificación de los terrenos cinegéticos y ejercicio de la caza en los mismos. Órdenes de veda. Licencias, permisos, matrículas y guías. Infracciones en materia de caza. Denuncias. Comiso de artes y animales. Retirada de armas.

Tema 7. Especies protegidas de fauna y flora regional: características identificativas, distribución y hábitats preferentes de las principales especies.

Tema 8. La Ley de Conservación de los Espacios Naturales y de la Flora y Fauna Silvestre: normativa de desarrollo. Normativa regional, nacional y comunitaria sobre especies protegidas de fauna y flora. Convenios internacionales.

Tema 9. Viveros forestales: su objeto. Factores a tener en cuenta para su instalación. Semilleros, esquejados y plántulas. Repicado. Diversos sistemas de cultivo de plantas en embalses. Trabajos de cultivo. Arranque y embalaje de plantas.

Tema 10. Repoblaciones forestales: principales especies que se emplean y época de siembra o plantación según especies y zonas. Preparación del terreno. Marcos de plantación. Cuidados posteriores a la repoblación.

Tema 11. Inventario de una masa forestal. Cubicación de árboles en pie. Cubicación de árboles apeados. Árboles tipo y coeficiente mórfico. Explotación de montes: cortas de madera. Señalamiento. Apeo. Desembosque. Daños originados.

Tema 12. Interpretación de planos topográficos: escalas, curvas de nivel, equidistancia y signos convencionales. Cálculo sobre un plano de distancias reales, pendientes y altitudes. Cubicación de diques.

Tema 13. Maquinaria: tractores de ruedas y cadenas. Aperos y otra maquinaria utilizada en viveros, repoblaciones, caminos y pastizales. Motosierras: conocimiento y manejo. Normas de seguridad, protección e higiene en la utilización de maquinaria y herramientas forestales.

Tema 14. Incendios forestales: selvicultura preventiva, técnicas de extinción, seguridad en incendios, prevención y vigilancia. Efectos ecológicos de los incendios forestales. PLAN INFOMUR, y Ley de Incendios Forestales.

Tema 15. Ley de Montes y su Reglamento: contenido. Clases de montes: de dominio público, de utilidad pública, protectores, montes particulares. Naturaleza jurídica. El Catálogo de Montes de Utilidad Pública: inclusiones y exclusiones. Ley del Patrimonio Forestal del Estado: bienes y derechos que lo constituyen. Ley de Vías Pecuarias.

Tema 16. Infracciones en materia de montes. Sanciones. Procedimiento sancionador. Partes de denuncias, ratificación, diligencias y resolución.

Tema 17. Estructura de los órganos básicos de la Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua. Dirección General del Medio Natural: competencia, estructura y funciones.

Tema 18. Aprovechamientos forestales. Aprovechamientos en montes catalogados: subastas, precios y licencia de disfrute. Aprovechamientos en montes no catalogados: trámites a realizar. El pastoreo en los montes. Cambios de cultivo.

Tema 19. Repoblaciones forestales: principales normas reguladoras. Decretos regionales y nacionales sobre plantaciones forestales. Ley de Fomento de la Producción Forestal. Roturación de montes. La restauración hidrológico-forestal.

Tema 20. Legislación de la Unión Europea en materia de conservación del medio natural. Directiva Hábitat, 92/43/CEE: contenido y aplicación. Directiva Aves, 79/409/UE: contenido y aplicación. Convenios Internacionales de protección de especies.