



**PRUEBAS SELECTIVAS  
CUERPO SUPERIOR FACULTATIVO,  
ESCALA TECNICA SUPERIOR  
OPCIÓN INGENIERIA DE CAMINOS,  
CANALES Y PUERTOS  
(TURNO ACCESO LIBRE)  
(CÓDIGO AFT03L-4)**

**PRIMER EJERCICIO**

**28 de noviembre de 2004**



PRIMER EJERCICIO

**1. Si se cursa una notificación transcurrido el plazo de diez (10) días que establece el artículo 58.2 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de la Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, este hecho**

- a) Genera indefensión
- b) Hace que además se imponga la anulación de la notificación
- c) No impone la anulación de la notificación

**2. La motivación es un requisito**

- a) De todos actos administrativos en general
- b) Sólo de las disposiciones administrativas de carácter general
- c) De aquellos actos que expresamente determina la Ley, de entre los que se encuentran los que ~~limitan~~ derechos subjetivos o ~~intereses~~ legítimos

**3. En la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, los Decretos Legislativos los aprueba**

- a) La Asamblea Regional
- b) El Consejo de Gobierno, previa autorización de la Asamblea
- c) El Consejero correspondiente, previa autorización del Consejo de Gobierno

**4. De conformidad con lo establecido en la Ley 1/1988, de 7 de enero, del Presidente, del Consejo de Gobierno y de la Administración de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, ¿ponen fin a la vía administrativa las resoluciones de los Consejeros?**

- a) No
- b) Sí, salvo que una Ley especial otorgue el recurso de súplica ante el Consejo de Gobierno
- c) Sí, en todo caso

**5. En la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, las Entidades de Derecho Público sometidas al Derecho Privado, serán creadas**

- a) Por Decreto del Consejo de Gobierno
- b) Por Ley de la Asamblea
- c) Por Orden de la Consejería



**PRIMER EJERCICIO**

**6. El derecho de asociación recogido en la Constitución Española de 1978, ¿está protegido a través del recurso de amparo ante el Tribunal Constitucional?**

- a) Sí
- b) No
- c) Sólo por un procedimiento preferente y sumario

**7. ¿A quién corresponde sancionar, promulgar y ordenar la inmediata publicación de las leyes aprobadas por las Cortes Generales?**

- a) Al Presidente del Gobierno
- b) Al Ministro de Justicia
- c) Al Rey

**8. ¿Puede ser suspendido el derecho de reunión?**

- a) No, nunca
- b) Sí, cuando se declare el estado de alarma
- c) Sí, cuando se declare el estado de excepción o sitio

**9. Si un funcionario en servicio activo solicita una licencia por asuntos propios, sin retribución**

- a) Pasa a ser declarado en situación administrativa de excedencia voluntaria
- b) Pasa a ser declarado en situación administrativa de suspensión de funciones
- c) Continúa en situación de servicio activo

**10. ¿Se puede iniciar a instancia de parte un expediente sancionador?**

- a) Sí
- b) Sí, siempre que exista denuncia
- c) No

**11. ¿Es posible la cesión de un dato especialmente protegido que revele la ideología y afiliación sindical de una persona?**

- a) Sí y siempre precisaría el consentimiento previo del afectado
- b) Sí, bastando con que preste su consentimiento posteriormente el afectado
- c) No



PRIMER EJERCICIO

**12. La responsabilidad patrimonial de las Administraciones Públicas es**

- a) Objetiva
- b) Subjetiva
- c) Contractual

**13. ¿Es posible que mientras se está tramitando un expediente de responsabilidad patrimonial de una Administración Pública se llegue a un acuerdo indemnizatorio?**

- a) Sí, en cualquier momento del procedimiento anterior al trámite de audiencia
- b) No, en ningún caso
- c) No, salvo que nos encontremos en un caso de responsabilidad por actos

**14. Si en un expediente de expropiación forzosa transcurren dos años y medio sin que el pago de la cantidad fijada como justiprecio se haga efectiva o se consigne**

- a) Procede la retasación
- b) Procede el abono de intereses de demora
- c) Procede incrementar el justiprecio con arreglo al índice de precios al consumo

**15. En el supuesto de que en un expediente de expropiación forzosa en el que se afecta parcialmente una finca rústica, el expropiado solicite la expropiación total de la misma, ¿tiene la Administración Pública correspondiente la obligación de expropiar la totalidad?**

- a) Sí, es además un derecho del expropiado
- b) Sí, porque es una potestad reglada y se causan daños por resultar antieconómica la explotación de la finca
- c) No, porque no existe causa de utilidad pública o interés social que legitime la ampliación de la expropiación. Será una opción discrecional.

**16. La estructura de los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia se determinará teniendo en cuenta**

- a) Su organización, la naturaleza económica de los ingresos y de los gastos y las finalidades u objetos que con estos últimos pretendan conseguir
- b) La naturaleza de los gastos
- c) Los objetivos a conseguir



PRIMER EJERCICIO

**17. Según el Texto Refundido de la Ley de Hacienda de la Región de Murcia aprobado Decreto Legislativo 1/1999, 2 de diciembre, cuando la obligación tenga por causa servicios a la Comunidad Autónoma, el pago podrá realizarse**

- a) Cuando el deudor cumpla
- b) Cuando el acreedor haya garantizado su correlativa obligación
- c) Cuando exista resolución judicial

**18. La contratación conjunta de elaboración de proyecto y ejecución de las correspondientes obras, podrá aplicarse**

- a) Cuando el sistema constructivo pudiera resultar determinante de las características esenciales del proyecto
- b) En cualquier caso, siempre que el órgano de contratación lo determine mediante resolución motivada
- c) Cuando no sea posible redactar, previamente por la Administración, el correspondiente anteproyecto

**19. Según el Real Decreto 1553/1984 sobre Traspaso de Funciones y Servicios del Estado en materia de carreteras, cual de los siguientes criterios no ha sido utilizado para la determinación de las carreteras que se deben traspasar a la Comunidad Autónoma y de las que deben permanecer a cargo del Estado es**

- a) Serán carreteras de titularidad Estatal, aquellas cuyo itinerario se desarrolle íntegramente dentro del territorio nacional
- b) Serán carreteras de titularidad Estatal, aquellas que sean itinerarios de acceso a los principales puestos fronterizos
- c) Serán carreteras de titularidad Autonómica, aquellas cuyo itinerario se desarrolle íntegramente dentro del territorio de la Comunidad de Murcia

**20. Cual de las siguientes carreteras no pertenece a la Red de 1<sup>er</sup> Nivel de la red autonómica de carreteras**

- a) C-330 (Tramo Venta Cavila – Limite Región)
- b) MU-414 (Tramo Santomera – Abanilla)
- c) C-415 (Tramo Caravaca – Moratalla)



PRIMER EJERCICIO

**21. Las carreteras de la Red Autonómica que se nombran comenzando con la letra C (por ejemplo C-5, C-6, C-25, etc.), se encuentran más próximas a la población de:**

- a) Cehégín
- b) Pliego
- c) Fortuna

**22. Cual de los siguientes itinerarios presenta mayor IMD:**

- a) N-332. Tramo Mazarrón – Puerto de Mazarrón
- b) C-3211. Tramo Lorca – La Paca
- c) C-3223. Tramo Fortuna - Santomera

**23. El coeficiente de expansión determinado como cociente entre la IMD y la media anual de laborables es**

- a) El coeficiente S de sábados y domingos
- b) El coeficiente L de laborables
- c) El coeficiente K diario

**24. Cuando en el proyecto de una carretera nos referimos a la velocidad específica mínima del conjunto de elementos que forman un trazado, se trata de**

- a) La velocidad específica del tramo
- b) Velocidad de proyecto del tramo
- c) Velocidad de planeamiento del tramo

**25. En el alzado de una carretera convencional C-80, se establece la siguiente limitación**

- a) La inclinación máxima de la rasante en rampas y pendientes es del 6%
- b) Excepcionalmente se puede aumentar la inclinación hasta el 8 % si la I.M.D. es inferior a 5.000 veh/día
- c) Se pueden proyectar rampas y pendientes de longitud superior a 3.000 m si su inclinación es inferior al 5%



PRIMER EJERCICIO

**26. Aunque en términos generales los materiales de origen calizo procedentes de las canteras de la Región de Murcia cumplen adecuadamente las prescripciones técnicas exigibles para la fabricación de hormigones y mezclas bituminosas, cual de los siguientes parámetros es el que se encuentra con más limitaciones**

- a) El equivalente de arena en los áridos para hormigones
- b) La densidad de los áridos para hormigones
- c) El coeficiente de desgaste de Los Angeles en los áridos para mezclas bituminosas

**27. Cuando definimos el cociente entre el desplazamiento relativo acumulado por la suspensión del vehículo tipo y la distancia recorrida por dicho vehículo, nos estamos refiriendo**

- a) Al IRI en un punto de una carretera
- b) A la ~~deformada~~ proporcionada por la regla de tres metros
- c) A la deflexión producida por el deflectógrafo de impacto

**28. El ensayo Marshall, en las mezclas bituminosas sirve para determinar**

- a) La estabilidad y la deformación
- b) El % de huecos en los áridos y en la mezcla
- c) Todas las respuestas son correctas

**29. Cual de los siguientes actuaciones no se corresponden con las propias del Servicio de Conservación de la Dirección General de Carreteras de la C.A.R.M**

- a) Valoración e informe de los expedientes de expropiación
- b) Vigilancia y control de usos que produzcan alteración en la zona de dominio público y protección de la red de carreteras
- c) Elaboración del Plan anual de aforos

**30. En las carreteras de competencia autonómica, y en las zonas de dominio público de los tramos urbanos, las autorizaciones**

- a) Las otorgan los Ayuntamientos, previo informe vinculante de la Consejería
- b) Las otorgan la Consejería previo informe del Ayuntamiento
- c) Las otorgan los Ayuntamientos, de acuerdo con lo establecido en su planeamiento



PRIMER EJERCICIO

**31. Fuera de un tramo urbano, y en una carretera convencional tipo C-60, el acceso a un taller mecánico:**

- a) Dispondrá siempre de carriles de velocidad
- b) Se dispondrán carriles de cambio de velocidad sólo si la I.M.D. supera los 5.000 veh/día
- c) No necesita carriles de cambio de velocidad si la I.M.D es inferior a 1.500 veh/día

**32. La liquidación del contrato de una obra se realiza**

- a) A los seis meses de finalizada la obra
- b) Una vez transcurrido el periodo de garantía de la obra
- c) A los 12 meses de finalizada la obra

**33. El Coordinador de Seguridad y Salud durante la ejecución de una obra**

- a) Está integrado en la Dirección Facultativa
- b) Su funcionamiento es independiente de la Dirección Facultativa
- c) Es una figura nombrada por el Promotor con la cual se exime al mismo de la responsabilidad

**34. El aviso previo a la autoridad laboral en materia de seguridad y salud lo debe de formular:**

- a) El coordinador de seguridad y salud
- b) El promotor
- c) El contratista

**35. De acuerdo con la Ley 4/97 de Construcción y Explotación de Infraestructuras de la Región de Murcia, en el contrato de concesión de obras públicas, la Administración podrá imponer al concesionario que ceda a terceros un porcentaje de la ejecución de la obra que representa, al menos:**

- a) un 30 %
- b) un 20 %
- c) un 50 %



PRIMER EJERCICIO

**36. En un contrato de concesión de obra pública el plazo máximo de explotación será de**

- a) 25 años
- b) 35 años
- c) 50 años

**37. El concesionario de una Obra Pública de naturaleza viaria, explotará y gestionará la áreas de servicio que se construyan a lo largo de la vía proyectada**

- a) Siempre
- b) ~~Nunca~~
- c) Depende de lo que establezca el Pliego de Cláusulas Particulares de la concesión

**38. A la hora de calcular la rentabilidad de una inversión, el Valor Actualizado Neto es:**

- a) La diferencia entre el coste actualizado neto y el beneficio actualizado neto
- b) La diferencia entre el beneficio actualizado neto y el coste actualizado neto
- c) El cociente entre el beneficio actualizado neto y el coste actualizado neto

**39. La Tasa Interna de Retorno es aquella tasa de actualización o descuento para la cual**

- a) el beneficio actualizado neto iguala al el coste actualizado neto
- b) el cociente entre el beneficio actualizado neto y el coste actualizado neto es inferior a al valor actualizado neto
- c) El valor actualizado neto iguala al beneficio actualizado neto

**40. La Comunidad Autónoma de Murcia tiene las competencias de programar, aprobar y tramitar, hasta el abono de las certificaciones, las inversiones en las obras de su interés en materia de:**

- a) Encauzamientos y defensa de márgenes en áreas urbanas y periurbanas.
- b) Encauzamientos y defensa de márgenes en suelo urbano y urbanizable.
- c) Encauzamientos y defensa de márgenes en áreas urbanas.



PRIMER EJERCICIO

**41. - El Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura establece en su artículo 11, entre otros, que “los recursos y demandas hídricas en la situación actual son los siguientes”:**

- a) La demanda total es de 1.960 Hm<sup>3</sup>/año.
- b) El balance anual deficitario es de 500 Hm<sup>3</sup>/año.
- c) Las dos respuestas anteriores son correctas.

**42. La tarifa del canon de saneamiento aplicada a día de hoy para usos domésticos se compone de:**

- a) Cuota de servicio: 24,00 euros/abonado/año, y Cuota de consumo: 0,20 euros/m<sup>3</sup>.
- b) Cuota de servicio: 26,70 euros/abonado/año, y Cuota de consumo: 0,21 euros/m<sup>3</sup>.
- c) Cuota de servicio: 30,00 euros/abonado/año, y Cuota de consumo: 0,18 euros/m<sup>3</sup>.

**43. En zonas catalogadas como sensibles, el R.D. 509/1996 establece como límite en el vertido de aguas los siguientes:**

- a) DBO<sub>5</sub> < 25 ppm, Sólidos en suspensión < 30 ppm, N < 25 ppm, P < 5 ppm.
- b) DBO<sub>5</sub> < 25 ppm, Sólidos en suspensión < 35 ppm, N < 25 ppm, P < 2 ppm.
- c) DBO<sub>5</sub> < 20 ppm, Sólidos en suspensión < 25 ppm, N < 15 ppm, P < 5 ppm.

**44. -¿Cuál de los siguientes objetivos sobre las características de un fango a la salida de una planta depuradora de digestión aerobia (previo a su transporte a vertedero o instalación específica de secado y compostaje), es considerado como adecuado y a la vez mínimo aceptable:**

- a) Contenido de agua inferior 5% y Reducción del contenido de sólidos volátiles superior al 30%.
- b) Contenido de agua inferior al 12% y Reducción del contenido de sólidos volátiles superior al 20%.
- c) Contenido de agua inferior al 22% y Reducción del contenido de sólidos volátiles superior al 40%.

**45. En el Anexo III del Decreto 16/1996 de 22 de abril, se recogen como valores máximos en el vertido de Aguas residuales Industriales al alcantarillado, entre otros valores los de:**

- a) DBO<sub>5</sub> < 450 mg/l, Sólidos en suspensión < 400 mg/l.
- b) DBO<sub>5</sub> < 650 mg/l, Sólidos en suspensión < 500 mg/l.
- c) DBO<sub>5</sub> < 700 mg/l, Sólidos en suspensión < 500 mg/l.



PRIMER EJERCICIO

**46. Las reacciones fundamentales que se producen en los procesos de oxidación biológica de depuración de aguas residuales son:**

- a) Síntesis y oxidación.
- b) Anaerobias y aerobias.
- c) Oxidación y anaerobias.

**47. En los procesos de depuración de aguas residuales con fangos activos, se entiende por zona anaerobia aquella que:**

- a) Hay presencia de oxígeno.
- b) No hay presencia de oxígeno ni de nitratos.
- c) Hay presencia de nitratos.

**48. A la hora de proyectar un vertido de aguas residuales mediante conducción de desagüe convencional (no emisario), se ha de cumplir entre otras cosas, que:**

- a) La distancia de vertido sea mayor de 250 m, y la profundidad del agua mayor de 2 m.
- b) La distancia de vertido sea mayor de 200 m, y la profundidad del agua mayor de 2 m.
- c) La distancia de vertido sea mayor de 300 m, y la profundidad del agua mayor de 3 m.

**49. En un proceso de potabilización mediante preoxidación, coagulación, floculación y esterilización, ¿cuál de los siguientes compuestos químicos es el más utilizado, por m<sup>3</sup> de agua tratada?**

- a) Silicato sódico.
- b) Sulfato de alúmina.
- c) Hipoclorito sódico.

**50. Cual de las siguientes afirmaciones en relación con las ventosas trifuncionales, instaladas en conducciones de agua potable, no es cierta:**

- a) Tienen como misiones la purga de aire durante el funcionamiento de la conducción, la introducción de aire durante el llenado de la misma y la eliminación rápida del aire durante el llenado.
- b) Se deben situar sólo en los puntos altos de la conducción.
- c) Es recomendable situarla inmediatamente después, y aguas abajo, de las válvulas reductoras de presión.



PRIMER EJERCICIO

**51. En el R.D. 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen criterios sanitarios de la calidad de agua de consumo humano, se establece que:**

- a) El control de la calidad del agua se engloba en los apartados de: Autocontrol del agua, vigilancia sanitaria y control del agua en el grifo del consumidor.
- b) Son necesarias inspecciones sanitarias previas, en nuevas conducciones de redes de distribución de más de 1.000 m.
- c) Solo se permiten tratamientos impermeabilizantes en los depósitos de agua de nueva construcción, que se realicen con morteros de cemento con aditivos hidrófugos.

**52. - En el proyecto de una obra de encauzamiento en el cálculo del mismo se emplea como fórmula recomendada  $Q = c \times I_t \times S$ , donde el parámetro " $I_t$ " se conoce como:**

- a) Intensidad máxima de la precipitación en 24 h.
- b) Intensidad media, que equivale a la precipitación máxima diaria dividida por 24.
- c) Intensidad media de la precipitación, correspondiente al período de retorno considerado y a un intervalo igual al tiempo de concentración.

**53. La Ley 1/95 de Protección del Medio Ambiente de la Región de Murcia, considera como actividad sometida a Auditoria Ambiental las plantas de tratamiento de aguas residuales con capacidad superior a:**

- a) 30.000 habitantes equivalentes.
- b) 10.000 habitantes equivalentes.
- c) 100.000 habitantes equivalentes.

**54. La remodelación ó ampliación de una Estación Depuradora de Aguas Residuales, deberá someterse siempre a:**

- a) Evaluación de Impacto Ambiental.
- b) Consulta al órgano ambiental sobre si procede o no el trámite de Evaluación de Impacto Ambiental.
- c) Ninguna de las respuestas anteriores son ciertas.



PRIMER EJERCICIO

**55. El primer acuífero que tuvo declaración de sobreexplotación en la Región de Murcia fue:**

- a) Águilas / Mazarrón.
- b) Bajo Guadalentín.
- c) Ascoy / Sopalmo.

**56. El Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, establece en su artículo 166 que:**

- a) Recibidas las obras se procederá seguidamente a su medición general con asistencia del contratista, formulándose por el director de la obra, en el plazo de un mes desde la recepción, ~~la medición de las realmente ejecutadas.~~
- b) Recibidas las obras se procederá seguidamente a su medición general con asistencia del contratista, formulándose por el director de la obra, en el plazo de dos meses desde la recepción, la medición de las realmente ejecutadas.
- c) Recibidas las obras se procederá seguidamente a su medición general con asistencia del contratista, formulándose por el director de la obra, en el plazo de un mes desde la recepción, la certificación final de las obras.

**57. En la celebración de subcontratos derivados de un contrato administrativo, no es correcto afirmar, de acuerdo con el Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, que:**

- a) Hay que dar conocimiento por escrito a la Administración del subcontrato a celebrar, con indicación de las partes del contrato a realizar por el subcontratista.
- b) No se pueden realizar subcontratos por un importe superior al 50% del importe de contrato en ningún caso.
- c) Los subcontratos tienen naturaleza pública.

**58. El procedimiento de adjudicación de un contrato de suministro, será normalmente el de:**

- a) Subasta.
- b) Concurso abierto.
- c) Procedimiento negociado.



PRIMER EJERCICIO

**59. Los contratos de consultoría, asistencia y los de servicios, de acuerdo con el Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas:**

- a) Nunca podrán tener un plazo superior a cuatro años, incluidas las prórrogas.
- b) Se podrán celebrar contratos de servicios con empresas de trabajo temporal, de carácter técnico, económico ó industrial.
- c) Las prórrogas de estos contratos se podrán realizar, por mutuo acuerdo, incluso después de la finalización del mismo, siempre que el plazo total no sea superior a cuatro años.

**60. Los cantos del manto exterior de un dique de escollera son de peso superior o igual a 20 Tm. Indica el número de capas de escollera que deberían disponerse para proteger el núcleo de todo-uno de cantera de cantos de peso 2,5 Kg.**

- a) 2 capas
- b) 3 capas
- c) 4 capas

**61. En un puerto deportivo de veleros, indica que medio de varada elegirías entre los tres siguientes, suponiendo que disponen de la potencia adecuada.**

- a) Rampa varadero, con carro accionado por cabrestante.
- b) Grúa
- c) Cualquiera de los dos indicados anteriormente

**62. En un teórico tramo recto de costa mediterránea de orientación Este-Oeste, expuesta a los oleajes del segundo y tercer cuadrante con condiciones idóneas y uniformes para construir un puerto deportivo, indica a que lado del puerto se construiría el contradique.**

- a) Al Este
- b) Al Oeste
- c) Cualquiera de las posiciones indicadas



PRIMER EJERCICIO

**63. El número de embarcaciones en los puertos deportivos del Mar Menor es en relación con las atracadas en los puertos deportivos del litoral regional mediterráneo:**

- a) Mayor
- b) Menor
- c) Mucho menor

**64. Indica si hubiera que construir un puerto deportivo entre Mazarrón y La Azohía hacia que lado debería orientarse la bocana:**

- a) Al Este o al Oeste indistintamente
- b) Al Este
- c) Al Oeste

**65. Cual es el punto de la costa regional más profundo, o próximo a grandes profundidades, superiores a 1000 m., entre los siguientes.**

- a) Cabo Cope
- b) Cabo Tiñoso
- c) Islas Hormigas

**66. Indica que puerto de los gestionados por la CARM dispone de mayores calados.**

- a) San Pedro del Pinatar
- b) Mazarrón
- c) Aguilas

**67. Indica los efectos que producen los temporales de levante que inciden sobre las playas abiertas de La Manga, entre los siguientes.**

- a) La línea de la orilla en unos casos avanza y en otros retrocede dependiendo de las corrientes marinas
- b) La playa aumenta su ancho
- c) La playa disminuye su ancho



**PRIMER EJERCICIO**

**68. La tarifa T-4 de las que se aplican en los puertos gestionados por la CARM en que caso se utiliza de los tres siguientes**

- a) Para embarcaciones de pesca
- b) Para embarcaciones deportivas
- c) Por utilización de los medios de varada del puerto

**69. Indica por la ocupación de superficie de zona portuaria terrestre previamente autorizada para fines privados, que tipo de pago se realiza entre los siguientes**

- a) Tarifa
- b) Tasa
- c) Cánon

**70. Cual de los siguientes costes sociales es el que más afecta al transporte aéreo:**

- a) Costes de accidentes
- b) Costes de incidencias sobre el medio ambiente
- c) Costes de congestión

**71. Cual de las respuestas siguientes es indicativa del porcentaje de la carga bruta remolcada por tracción eléctrica en RENFE.**

- a) 25 %
- b) 55 %
- c) 85 %

**72. ¿Indica cuál es el lugar de la costa regional, que podría considerarse divisorio o transición entre costa alta o acantilada y costa baja?**

- a) Portmán
- b) Mazarrón
- c) Cabo Palos



PRIMER EJERCICIO

**73. ¿Cuál de las tres respuestas siguientes indica aproximadamente los kilómetros de la red de RENFE electrificados de sus 12.300 Km. de longitud total?**

- a) 4.000 km.
- b) 7.000 km.
- c) 10.000 km.

**74. ¿Hasta qué año se establecerá la Red Transeuropea de Transporte, a escala comunitaria, integrando progresivamente redes de infraestructuras de transporte terrestre, marítimo y aéreo?**

- a) 2.010
- b) 2.015
- c) 2.020

**75. La Red Transeuropea de Transporte se compondrá de:**

- a) Infraestructuras de transporte; autopistas del mar; aeropuertos.
- b) Infraestructuras de transporte; sistemas de gestión del tráfico; sistemas de localización y navegación.
- c) Infraestructuras de transporte terrestre; de transporte marítimo; de transporte aéreo.

**76. La distribución del tráfico interior de viajeros según modos de transporte de España, referidos al año 2002, es:**

- a) Carretera 82,35%  
Ferrocarril 11,32%  
Aéreo 6,12%  
Marítimo 0,21%
- b) Carretera 90,68%  
Ferrocarril 4,96%  
Aéreo 4,05%  
Marítimo 0,31%
- c) Carretera 85,63%  
Ferrocarril 9,57%  
Aéreo 4,60%  
Marítimo 0,20%



PRIMER EJERCICIO

**77. La longitud total de carreteras de gran capacidad (autopistas de peaje, autovías y autopistas libres, carreteras de doble calzada) en España a final del 2002, es:**

- a) 8.764 km
- b) 9.853 km.
- c) 11.406 km

**78. La longitud total de carreteras de gran capacidad (autopistas de peaje, autovías y autopistas libres, carreteras de doble calzada) en la Región de Murcia a final del 2002, es:**

- a) ~~448 km~~
- b) 761 km
- c) 1.115 km.

**79. El Suelo de Protección Ambiental, establecido en las Directrices y Plan de Ordenación Territorial del Litoral de la Región de Murcia, está formado por los suelos englobados en alguna de las siguientes categorías:**

- a) -Lugar de Importancia Comunitaria (LIC)  
-Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA)  
-Parques Regionales, Reservas naturales, Monumentos naturales y Paisajes protegidos de la Región de Murcia.
- b) -Lugar de Importancia Comunitaria (LIC)  
-Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA)  
-Espacios Naturales Protegidos, Humedales de Importancia Internacional (Convenio Ramsar), y Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo (ZEPIM/Convenio de Barcelona).
- c) -Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia  
-Lugar de Importancia Comunitaria (LIC)  
-Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA)



PRIMER EJERCICIO

**80.El Suelo de Protección Geomorfológica por Pendientes establecido en las Directrices y Plan de Ordenación Territorial del Litoral de la Región de Murcia,**

- a) Es el que está situado en pendientes iguales o superiores al 30%
- b) Es el que está situado en pendientes iguales o superiores al 35%
- c) Es el que está situado en pendientes iguales o superiores al 50%

**81.¿Cuál es el ámbito de aplicación del Plan de Ordenación Territorial del Litoral de la Región de Murcia?**

- a) Los términos municipales de San Pedro del Pinatar, San Javier, Torre Pacheco, Los Alcázares, Fuente Álamo, Cartagena, La Unión, Lorca, Águilas y la zona litoral del ~~municipio de Mazarrón~~.
- b) Los términos municipales de San Pedro del Pinatar, San Javier, Torre Pacheco, Los Alcázares, Fuente Álamo, Cartagena, La Unión, Mazarrón, Lorca y la zona litoral del municipio de Águilas.
- c) Los términos municipales de San Pedro del Pinatar, San Javier, Torre Pacheco, Los Alcázares, Fuente Álamo, Cartagena, La Unión, Mazarrón, Águilas y la zona litoral del municipio de Lorca.

**82.-¿Cuáles son las Actuaciones Estratégicas establecidas en las Directrices y Plan de Ordenación Territorial del Litoral de la Región de Murcia?**

- a) Marina de Cope, Aeropuerto internacional de la Región de Murcia, Portmán y la Sierra Minera.
- b) Marina de Cope, Covaticas, Aeropuerto internacional de la Región de Murcia, Portmán y la Sierra Minera.
- c) Marina de Cope, Protección del Mar Menor, Portmán y la Sierra Minera.

**83.¿Cuál es el índice de edificabilidad previsto en la Actuación de Interés Regional de Marina de Cope?**

- a) 0,12 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> sin incluir los sistemas generales
- b) 0,14 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> sin incluir los sistemas generales
- c) 0,14 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> incluidos los sistemas generales



PRIMER EJERCICIO

**84.¿Cuáles son las Areas Funcionales establecidas en las Directrices y Plan de Ordenación Territorial del Litoral de la Región de Murcia?**

- a) Mar Menor  
Campo de Cartagena  
Aguilas-Lorca
- b) Mar Menor  
Cartagena  
Litoral Suroccidental
- c) Campo de Cartagena-Mar Menor  
Litoral Suroccidental

**85.Las Actuaciones Estratégicas Regionales establecidas en las Directrices y el Plan de Ordenación Territorial del Suelo Industrial de la Región de Murcia, podrán desarrollarse por medio de:**

- a) Programas de Actuación Territorial.  
Actuaciones de Interés Regional.  
Planes de Ordenación Sectorial.
- b) Planes Generales de Ordenación Urbana  
Actuaciones de Interés Regional.  
Planes de Ordenación Sectorial.
- c) Programas de Actuación Territorial.  
Planes de Ordenación Territorial.  
Otros instrumentos de ordenación territorial o urbanística.



**PRIMER EJERCICIO**

**86. ¿Cuáles son los instrumentos de ordenación del territorio de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia?**

- a) Directrices de Ordenación Territorial  
Programas de Actuación Territorial  
Actuaciones de Interés Regional  
Planes de Ordenación Territorial  
Planes de Ordenación del Litoral
- b) Directrices de Ordenación Territorial  
Planes de Ordenación Territorial  
Sistema Territorial de Referencia  
Planes de Ordenación del Litoral  
Actuaciones de Interés Regional
- c) Directrices de Ordenación Territorial  
Actuaciones de Interés Regional  
Planes de Ordenación Territorial  
Planes de Ordenación del Litoral  
Estudios de Impacto Territorial

**87. ¿Cuáles son los instrumentos complementarios de ordenación territorial de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia?**

- a) Estudios de Impacto Territorial  
Planes de Ordenación de los Recursos Naturales  
Sistema Territorial de Referencia
- b) Planes de Ordenación del Suelo Industrial  
Estudios de Impacto Territorial  
Sistema Territorial de Referencia
- c) Sistema Territorial de Referencia  
Estudios de Impacto Territorial  
Cartografía Regional



PRIMER EJERCICIO

**88.-¿Cuáles son las categorías de suelo urbano según la Ley del Suelo de la Región de Murcia?**

- a) Urbano consolidado  
Urbano no consolidado  
Urbano especial
- b) Urbano consolidado  
Urbano no consolidado  
De núcleo rural  
Urbano especial
- c) Urbano consolidado  
Urbano no consolidado  
De renovación urbana

**89.-¿Cuáles son las categorías de suelo no urbanizable según la Ley del Suelo de la Región de Murcia?**

- a) No urbanizable de protección específica  
No urbanizable protegido por el planeamiento
- b) No urbanizable de protección específica  
No urbanizable inadecuado  
No urbanizable común ó genérico
- c) No urbanizable de protección específica  
No urbanizable protegido por el planeamiento  
No urbanizable inadecuado

**90.-¿Cuáles son las categorías de suelo urbanizable según la Ley del Suelo de la Región de Murcia?**

- a) Urbanizable sectorizado,  
Urbanizable no sectorizado  
Urbanizable especial
- b) Urbanizable ordenado  
Urbanizable sectorizado  
Urbanizable no sectorizado
- c) Urbanizable sectorizado  
Urbanizable no sectorizado



PRIMER EJERCICIO

**91. ¿Qué municipios de la Región de Murcia tienen Plan General adaptado a la Ley del Suelo de la Región de Murcia, a 30/09/04 ?**

- a) Murcia, Cartagena y Lorca
- b) Lorca, Abarán y Jumilla
- c) Murcia, Cartagena y Cieza

**92. ¿Cuál es la dotación mínima del Sistema General de Espacios Libres del Plan General Municipal de Ordenación según la Ley del Suelo de la Región de Murcia?**

- a) 5 m<sup>2</sup>/habitante en relación a la población prevista por el Plan para el suelo urbano y ~~urbanizable sectorizado~~
- b) 10 m<sup>2</sup> por cada 100 m<sup>2</sup> de aprovechamiento residencial, referido a la totalidad del suelo urbano y urbanizable sectorizado, sin incluir el correspondiente a los propios sistemas generales
- c) 20 m<sup>2</sup> por cada 100 m<sup>2</sup> de aprovechamiento residencial, referido a la totalidad del suelo urbano y urbanizable sectorizado, incluido el correspondiente a los propios sistemas generales

**93. ¿Cuáles son las categorías de suelo urbanizable sectorizado, según el uso preferente, en la Ley del Suelo de la Región de Murcia?**

- a) Residencial de alta densidad  
Residencial de media densidad  
Residencial de baja densidad  
De actividades económicas
- b) Residencial de alta densidad  
Residencial de media densidad  
Residencial de baja densidad  
Residencial de mínima densidad  
Industrial
- c) Residencial de alta densidad  
Residencial de media densidad  
Residencial de baja densidad  
Residencial de mínima densidad  
De actividades económicas



PRIMER EJERCICIO

**94.-¿Cuál es la documentación del Plan General según la Ley del Suelo de la Región de Murcia ?**

- a) Memoria; Planos de Información; Planos de Ordenación; Catálogo de construcciones y elementos a proteger; Programa de Actuación; Estudio económico-financiero; Normas Urbanísticas;
- b) Memoria; Planos de Información; Planos de Ordenación; Normas Urbanísticas; Plan de etapas; Programa de Actuación; Estudio económico-financiero;
- c) Memoria; Planos de Información; Planos de Ordenación;; Plan de Actuación; Normas Urbanísticas; Estudio económico-financiero;

**95.¿Cuáles son los Sistemas de actuación de iniciativa pública que establece la Ley del Suelo de la Región de Murcia para el desarrollo de las actuaciones integradas?**

- a) Concertación, concurrencia, expropiación, compensación
- b) Cooperación, concurrencia, expropiación, ocupación directa
- c) Cooperación, concurrencia, expropiación, compensación

**96.¿Cuál es el criterio general de valoración del suelo según la Ley 6/1998, sobre régimen del suelo y valoraciones?**

- a) Conforme a su clasificación urbanística y situación.
- b) La aplicación del aprovechamiento establecido por el planeamiento para el terreno concreto.
- c) Por aplicación de los valores de repercusión obtenidos por el método residual.

**97.¿Cuáles son las autorizaciones medioambientales de carácter global previas a la puesta en marcha de una actividad?**

- a) Licencia Municipal de apertura.
- b) Evaluación y Calificación ambiental.
- c) Memoria ambiental y Estudio de Impacto Ambiental



PRIMER EJERCICIO

**98. En el procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental, ¿qué es el documento síntesis?**

- a) El documento de conclusiones de medidas correctoras.
- b) El documento resumen del proyecto.
- c) El documento resumen del contenido del Estudio de Impacto Ambiental.

**99. La identificación y valoración de impactos en un Estudio de Impacto ambiental debe realizarse:**

- a) Sólo en la solución propuesta y en la alternativa medioambientalmente con menores impactos negativos.
- b) Tanto en la solución propuesta como en sus alternativas técnicamente viables.
- c) Sólo en las alternativas medioambientalmente compatibles.

**100. Los espacios naturales protegidos de la Región de Murcia se clasifican en las siguientes categorías:**

- a) Parques regionales, Salinas y saladares, Monumentos naturales, Paisajes protegidos.
- b) Parques regionales, Reservas naturales, Monumentos naturales, Paisajes protegidos.
- c) Parques regionales, Reservas naturales, Plan de Ordenación de los Recursos Naturales, Paisajes protegidos.