

**PROCESO SELECTIVO PARA EL INGRESO EN LA ESCALA DE TITULADOS DE ESCUELAS
TÉCNICAS DE GRADO MEDIO DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL MINISTERIO DE MEDIO
AMBIENTE, CONVOCADO POR RESOLUCIÓN DE 7 DE DICIEMBRE DE 2016**

**SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE
ESPECIALIDAD MEDIO NATURAL**

1. Según el art. 68.6 de la Constitución Española de 1978, las elecciones tendrán lugar:
 - a) Entre treinta y sesenta días desde la terminación del mandato anterior.
 - b) Entre sesenta y noventa días desde la terminación del mandato anterior.
 - c) Entre quince y cuarenta días desde la terminación del mandato anterior.
 - d) La constitución no prevé este período.

2. ¿Qué requisito establece la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de protección del medio marino para la autorización de cualquier actividad que requiera, bien la ejecución de obras o instalaciones en las aguas marinas, su lecho o su subsuelo, bien la colocación o depósito de materias sobre el fondo marino?
 - a) Que se lleve a cabo un procedimiento simplificado de evaluación de impacto ambiental.
 - b) Contar con informe favorable del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente respecto de la compatibilidad de la actividad con la estrategia marina correspondiente.
 - c) Solicitar informe al Instituto Español de Oceanografía como organismo científico de referencia.
 - d) No establece ningún requisito específico más allá de la legislación sectorial aplicable.

3. La laurisilva se distribuye en una orientación y altitud:
 - a) Sureste, entre 500-1500 m.
 - b) Nor-noreste, entre 500-1500 m.
 - c) Sur, entre 2000-2500 m.
 - d) Suroeste, entre 500-1500 m.

4. La mancha húmeda incluye:
 - a) Los ojos del Guadiana y las lagunas de Chinchón.

- b) Los Ojos del Guadiana, las lagunas de Ruidera y el Parque Nacional de las Tablas de Daimiel.
 - c) Las lagunas manchegas de Almagro, los ojos del Guadiana y las Tablas de Daimiel.
 - d) Las lagunas manchegas de Almagro, la Reserva de la Biosfera de la Mancha húmeda, con el Parque natural de las Lagunas de Ruidera y el Parque Natural de las Tablas de Daimiel.
5. El límite ecológico de un humedal viene dado por:
- a) Los límites y zonificación de su PRUG.
 - b) Los límites definidos por su lámina de agua.
 - c) Su cuenca hidrográfica y humedales de cabecera de cuenca.
 - d) Los límites definidos por las comunidades vegetales asociadas al humedal y a su capa freática subyacente.
6. La capacidad de fijar nitrógeno por actinorrizas la posee:
- a) El fresno.
 - b) El aliso.
 - c) El álamo blanco.
 - d) El olmo.
7. La Orden AAA/705/2014, de 28 de abril, crea los Comités de Seguimiento de las estrategias marinas y regula su composición, funciones y régimen de funcionamiento. ¿Cuántos Comités crea esta Orden?
- a) Cinco, uno por cada una de las demarcaciones marinas españolas: noratlántica, sudatlántica, Estrecho y Alborán, levantino-balear y canaria.
 - b) Tres, uno por cada una de las demarcaciones marinas españolas: atlántica, mediterránea y macaronésica.
 - c) Diez, uno por cada una de las Comunidades Autónomas litorales españolas.
 - d) Dos, uno por cada una de las regiones marinas españolas: Atlántico y Mediterráneo.
8. Las poblaciones de Ceuta y Melilla tendrán la siguiente representación en las Cortes Generales:
- a) 2 diputados y 1 senador por cada una de dichas poblaciones.
 - b) 1 diputado y 1 senador por cada una de dichas poblaciones.

- c) 2 diputados y 2 senadores por cada una de dichas poblaciones.
 - d) 1 diputado y 2 senadores por cada una de dichas poblaciones.
9. Dentro de los sistemas correctores de una cuenca torrencial, ¿cuál de las respuestas NO se corresponde con una acción mediante obras de hidrotecnia transversales?
- a) Espigones.
 - b) Diques de consolidación.
 - c) Azudes.
 - d) Fajinadas.
10. De acuerdo con lo dispuesto en la Ley 43/2003 de 21 de noviembre de Montes modificada por la Ley 21/2015 de 20 de julio, señale la respuesta INCORRECTA de las siguientes:
- a) Las comunidades autónomas deberán garantizar las condiciones para la restauración de los terrenos forestales incendiados, y queda prohibido el cambio de uso forestal al menos durante 30 años.
 - b) Las comunidades autónomas deberán prohibir toda actividad incompatible con la regeneración de la cubierta vegetal, durante el periodo que determine la legislación autonómica.
 - c) El órgano competente de la comunidad autónoma fijará las medidas encaminadas a la retirada de la madera quemada y a la restauración de la cubierta vegetal afectada por los incendios.
 - d) Asimismo, con carácter excepcional las comunidades autónomas podrán acordar el cambio de uso forestal cuando concurren razones imperiosas de interés público de primer orden que deberán ser apreciadas mediante orden, siempre que se adopten las medidas compensatorias necesarias que permitan recuperar una superficie forestal equivalente a la quemada.
11. En virtud del ANEXO I “Proyectos sometidos a la evaluación ambiental ordinaria regulada en el título II, capítulo II, sección 1ª” de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, ¿cuál de las siguientes actuaciones forma parte del grupo Grupo 6. Proyectos de infraestructuras?
- a) Construcción de una nueva carretera de dos carriles o más, o realineamiento y/o ensanche de una carretera existente de dos carriles o menos con objeto de conseguir tres carriles o más, cuando tal nueva carretera o el tramo de carretera realineado y/o ensanchado sea inferior a 10 km.

- b) Ampliación del número de vías de una línea de ferrocarril existente en una longitud continuada de más de 10 km.
- c) Tranvías, metros aéreos y subterráneos, líneas suspendidas o líneas similares de un determinado tipo, que sirvan exclusiva o principalmente para el transporte de pasajeros.
- d) Construcción de aeropuertos, según la definición del artículo 39 de la Ley 48/1960, de 21 de julio, sobre Navegación Aérea con pistas de despegue y aterrizaje de una longitud inferior a 2.100 metros.

12. Las playas expuestas al oleaje, con arenas de tamaños de grano fino a medio (0,2-0,3 mm de diámetro), con fuertes temporales invernales, cuando alcanzan su perfil de invierno, se aproximan a:

- a) Un perfil erosivo.
- b) Un perfil progradante.
- c) Un perfil disipativo.
- d) Un perfil reflejante.

13. De acuerdo con el art. 1 de la Constitución Española de 1978, España se constituye en un Estado social y democrático de Derecho, que propugna como valores superiores de su ordenamiento jurídico:

- a) "La libertad religiosa, la solidaridad y el pluralismo político".
- b) "La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político".
- c) "La justicia, la fraternidad y el pluralismo político".
- d) "La justicia, la igualdad y la solidaridad entre las distintas CC.AA".

14. La Constitución Española, en su artículo 132, establece que son bienes de dominio público estatal los que determine la Ley y, en todo caso, las playas, el mar territorial y los recursos naturales de la zona económica y la plataforma continental. ¿Cuál es el otro bien de dominio público que menciona explícitamente el citado artículo?

- a) Los cauces públicos.
- b) Las dunas.
- c) La zona marítimo-terrestre.
- d) Las aguas interiores.

15. De acuerdo con el Texto Refundido de la Ley de Aguas, para cada demarcación hidrográfica existirá al menos un registro de zonas que hayan sido declaradas objeto de protección especial, en virtud de norma específica sobre protección de aguas superficiales o subterráneas, o sobre conservación de habitats y especies directamente dependientes del agua. En el registro se incluirán necesariamente:

- a) Las zonas en las que se realiza una captación de agua destinada a consumo humano, siempre que proporcione un volumen medio de al menos 10 m³ diarios o abastezca a más de cincuenta personas, así como, en su caso los perímetros de protección delimitados.
- b) Las masas de aguas declaradas de usos recreativo, sin incluir las zonas declaradas aguas de baño.
- c) Las zonas declaradas sensibles en aplicación de las normas sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias.
- d) Las zonas declaradas vulnerables en aplicación de las normas sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas.

16. El bioma mediterráneo se desarrolla:

- a) Exclusivamente en las riberas e islas del mar Mediterráneo.
- b) En las riberas e islas del mar Mediterráneo, costa de California, costa colombiana, S-SW de la costa australiana y W de la costa sudafricana.
- c) En las riberas e islas del mar Mediterráneo, costa de California, costa chilena, S-SW de la costa australiana y W de la costa sudafricana.
- d) En el Mediterráneo, desierto de Atacama, costa sudafricana y costa de Zimbabue.

17. La especie de pino más representativa de la alta montaña eurosiberiana en la Península Ibérica es:

- a) *Pinus nigra*.
- b) *Pinus sylvestris*.
- c) *Pinus uncinata*.
- d) *Pinus halepensis*.

18. Según el art. 30 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, de Procedimiento Administrativo de las Administraciones Públicas, salvo que por Ley o en el Derecho de la Unión Europea se disponga otro cómputo, cuando los plazos se señalen por días se entiende que:

- a) Son días naturales.
- b) Son días hábiles, excluyéndose del cómputo domingos y los declarados festivos.
- c) Son días naturales, excluyéndose del cómputo domingos y los declarados festivos.
- d) Son días hábiles, excluyéndose del cómputo los sábados, domingos y los declarados festivos.

19. La Lista de especies y hábitats amenazados o en declive del Convenio OSPAR es una herramienta para establecer prioridades en cuanto a la protección de la biodiversidad en el Atlántico Nordeste, en la cual se basa la Comisión OSPAR para avanzar en las medidas establecidas en el Anexo V del Convenio. ¿Cuáles de estos hábitats marinos encontrados en el medio marino español están en esta lista?

- a) Las praderas de *Posidonia oceanica* y las formaciones de vermétidos
- b) Los bosques de laminariales y los arrecifes de *Madrepora oculata*
- c) Los fondos de maërl y las praderas de *Cymodocea*
- d) Los arrecifes de *Astroides calycularis* y las comunidades de *Gelidium*

20. ¿Cuál es el órgano de gobierno del PNUMA?

- a) El PNUMA no tiene órgano de gobierno puesto que es un organismo independiente.
- b) El Comité de Representantes Permanentes.
- c) La Asamblea de Naciones Unidas para el Medio Ambiente.
- d) La Asamblea General de Naciones Unidas.

21. La ratificación por España, el 21 de diciembre de 1993, del Convenio sobre la Diversidad Biológica conllevó la aprobación en 1998 de la Estrategia Española para la Conservación y el Uso Sostenible de la Diversidad Biológica. Esta Estrategia se vio posteriormente superada por el Plan Estratégico Estatal del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. ¿Qué periodo cubre este Plan?

- a) De 2000 a 2012.
- b) De 2007 a 2012.
- c) De 2007 a 2020.
- d) De 2011 a 2017.

22. De acuerdo con lo establecido en el artículo 134.4 de la Constitución Española:

- a) Si la Ley de Presupuestos no se aprobara antes del primer día del ejercicio económico correspondiente, se considerarán automáticamente prorrogados los Presupuestos del ejercicio anterior hasta la aprobación de los nuevos.
- b) Si la Ley de Presupuestos no se aprobara un mes antes del ejercicio económico correspondiente, se considerarán automáticamente prorrogados los Presupuestos del ejercicio anterior hasta la aprobación de los nuevos.
- c) Si la Ley de Presupuestos no se aprobara un mes antes del ejercicio económico correspondiente, se someterá a la Cámara la aprobación de una prórroga de los presupuestos del ejercicio anterior.
- d) Si la Ley de Presupuestos no se aprobara antes del primer día del ejercicio económico correspondiente, se someterá a la Cámara la aprobación de una prórroga de los presupuestos del ejercicio anterior.

23. La zonación tipo de los ecosistemas fluviales españoles es principalmente:

- a) En bandas longitudinales sucesivas de hidrófitos, helófitos, sauces, chopos-alisos y fresnos.
- b) En círculo.
- c) En bandas longitudinales sucesivas de fresnedas, choperas y saucedas.
- d) En bandas longitudinales sucesivas de hidrófitos, fresnos, helófitos, alisos y sauces.

24. Los afloramientos mediterráneos:

- a) Desplazan masas de agua frías y ricas en nutrientes en superficie por masas de agua cálidas de fondo oligótrofas.
- b) Provocan un déficit de fósforo y nitrógeno en los fondos oceánicos.
- c) Son zonas de concentración de grandes cetáceos filtradores.
- d) El Mediterráneo carece de afloramientos.

25. Los blanquiales de la comunidad algal sobre sustrato duro son debidos:

- a) Al ramoneo excesivo de peces fitófagos como *Salpa salpa*.
- b) A fenómenos de contaminación local.
- c) Al ramoneo de *Paracentrotus lividus*, *Diadema antillarum* y otros equinodermos.
- d) Al garreo de anclas en zonas de fondeo no regulado.

26. Según el Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Duero, en esta demarcación se han identificado 64 masas de agua subterránea, separadas en dos horizontes superpuestos, correspondiendo las 52 masas de agua del horizonte inferior a acuíferos:

- a) Carbonatados.
- b) Detríticos.**
- c) Volcánicos.
- d) Graníticos.

27. El grupo de expertos en grandes carnívoros es un grupo de trabajo del:

- a) Convenio sobre Conservación del Medio Natural en Europa o Convenio de Berna.**
- b) Convenio sobre Conservación de las Especies Migratorias o Convenio de Bonn.
- c) Convenio de Ramsar.
- d) Convenio sobre comercio internacional de especies amenazadas de flora y fauna silvestres (CITES).

28. ¿Qué artículo de la Constitución Española de 1978 regula las materias sobre las que el Estado tiene competencia exclusiva?

- a) 150.
- b) 149.**
- c) 151.
- d) 148.

29. ¿Cuál de los siguientes memorandos de entendimiento (ME) del Convenio sobre Conservación de las Especies Migratorias ha sido firmado por España en 2015?

- a) ME sobre la conservación y la gestión de la avutarda (*Otis tarda*).
- b) ME sobre conservación de los tiburones migratorios.
- c) ME sobre conservación de las rapaces migratorias en África y Eurasia.**
- d) ME sobre conservación de pequeños cetáceos del este de África y Macaronesia.

30. El artículo 1 de la Directiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009, relativa a la conservación de las aves silvestres, establece que el objeto de la misma es la conservación:

- a) De todas las especies de aves que viven normalmente en estado salvaje en el territorio europeo de los Estados miembros en los que es aplicable el Tratado.**

- b) De las especies mencionadas en el anexo I, con el fin de asegurar su supervivencia y su reproducción en su área de distribución.
- c) De las especies migratorias no contempladas en el anexo I cuya llegada sea regular, teniendo en cuenta sus necesidades de protección en la zona geográfica marítima y terrestre en que se aplica la Directiva en lo relativo a sus áreas de reproducción, de muda y de invernada y a las zonas de descanso en sus áreas de migración.
- d) Las especies enumeradas en el anexo II y que son objeto de caza en el marco de la legislación nacional.

31. ¿Qué norma aprueba un Estatuto de Autonomía?

- a) Un Real Decreto.
- b) Una Ley Orgánica.
- c) Una Ley Ordinaria.
- d) Un Decreto Ley.

32. La Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres establece en su artículo 17 que los Estados miembros elaborarán un informe sobre la aplicación de las disposiciones que hayan adoptado en el marco de la Directiva con una periodicidad:

- a) Anual.
- b) Bianual.
- c) Cada 3 años.
- d) Cada 6 años.

33. ¿Cuál de los siguientes Comités especializados NO depende de la Comisión Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad?:

- a) Comité para la mejora y conservación de los recursos genéticos forestales.
- b) Comité sobre acceso y utilización de los recursos genéticos y conocimientos tradicionales.
- c) Comité de Lucha contra los Incendios Forestales.
- d) Comité Español para la protección de los animales utilizados con fines científicos.

34. ¿Cuál de los siguientes invertebrados está catalogado como “En peligro de extinción” en el Catálogo Español de Especies Amenazadas”?

- a) *Austropotamobius pallipes* (cangrejo de río).

- b) *Panulirus echinatus* (langosta herreña).
- c) *Limoniscus violaceus* (escarabajo resorte).
- d) *Maculinea nausithous* (hormiguera oscura).

35. La normativa de incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas, establece que:

- a) La resolución reconociendo la compatibilidad o declarando la incompatibilidad con el ejercicio de una actividad privada se dictará por el órgano competente en el plazo de cuatro meses.
- b) Quien acceda a un nuevo puesto del sector público susceptible de compatibilidad con el que venía desempeñando, deberá instarla en los diez primeros días del plazo de toma de posesión, entendiéndose éste prorrogado en tanto recaer resolución sobre la misma.
- c) Podrá reconocerse compatibilidad para el ejercicio de actividades privadas al personal que desempeñe puestos de trabajo que comporten la percepción de complementos específicos, cuya cuantía no supere el 30 por 100 de todas las retribuciones básicas.
- d) Cuando la normativa se refiera puestos de trabajo con jornada a tiempo parcial, se ha de entender por tal aquella que no supere las veinte horas semanales.

36. ¿Cuál de las siguientes aves catalogadas como “En peligro de extinción” tiene una Estrategia para su conservación en España aprobada en 2013 por la Comisión Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad y por la Conferencia Sectorial de Medio Ambiente?

- a) *Botaurus stellaris* (avetoro).
- b) *Aythya nyroca* (porrón pardo).
- c) *Turnix sylvatica* (torillo).
- d) *Fulica cristata* (focha moruna).

37. ~~Anulada por tener dos respuestas iguales.~~ La Ley 42/2007, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, establece que los espacios naturales cuya creación tiene como finalidad la protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos que, por su rareza, fragilidad, importancia o singularidad merecen una valoración especial se denominan:

- ~~a. Paisajes protegidos.~~
- ~~b. Monumentos naturales.~~

~~e. Paisajes protegidos.~~

d. Reservas naturales.

38. ¿Cuál fue el primer parque nacional español designado por la UNESCO como Patrimonio de la Humanidad?

a. Garajonay.

b. Teide.

c. Doñana.

d. Ninguno de ellos.

39. El Plan Cartográfico Nacional tiene una vigencia:

a. Anual.

b. Bianual.

c. Triannual.

d. Cuatrienal.

40. Señale las sentencias de los Juzgados de lo Contencioso-Administrativo que son susceptibles de recurso de apelación:

a) Las dictadas en materia electoral de proclamación de candidaturas y candidatos, efectuada por cualquiera de las Juntas Electorales.

b) Las dictadas en el procedimiento para la protección de los derechos fundamentales de la persona.

c) Las dictadas en cuantías inferiores a 30.000 euros.

d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

41. El proyecto LIFE+ INDEMARES estudió una serie de zonas marinas susceptibles de ser protegidas. ¿Cuántos espacios marinos protegidos se han declarado como resultado de ese proyecto?

a) El proyecto no concluyó por lo que no se pudo declarar ningún espacio.

b) 39 Zonas de Especial Protección para las Aves marinas y 10 Lugares de Importancia Comunitaria marinos.

c) 16 Lugares de Importancia Comunitaria marinos.

d) 7 Zonas de Especial Protección para las Aves marítimo-terrestres y 16 Lugares de Importancia Comunitaria marinos.

42. Desde 1957 hasta 1987 la empresa minera Peñarroya arrojó más de 315 millones de toneladas de estériles al Mar Mediterráneo, colmatando por completo la bahía de:
- a) El Gorguel.
 - b) Mazarrón.
 - c) El Hornillo.
 - d) Portmán.
43. ¿En qué consiste el “efecto corona” que se produce en las líneas de alta tensión?
- a) La concentración de aves alrededor de las líneas de alta tensión.
 - b) La ionización del aire alrededor del cable de la línea.
 - c) La instalación de dispositivos disuasorios para la evitar la electrocución de las aves.
 - d) La generación de campos electromagnéticos en las torres.
44. Señale la respuesta correcta respecto del Parlamento Europeo:
- a) Sus miembros son elegidos por los votantes de la Unión Europea por sufragio directo y para un período de cuatro años.
 - b) Entre sus funciones está la de celebrar acuerdos entre la Unión Europea y otros países.
 - c) Ningún país puede tener menos de 6 y más de 90 eurodiputados.
 - d) Tiene la competencia de elegir al Presidente de la Comisión.
45. ¿Cuál de las siguientes especies piscícolas está listada en el anexo del Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto, por el que se regula el Catálogo español de especies exóticas invasoras?
- a) *Rutilus rutilus* (rutilo).
 - b) *Salaria fluviatilis* (= *Blennius fluviatilis*) (fraile).
 - c) *Chondrostoma arcasii* (bermejuela).
 - d) *Cottus aturi* (= *C. gobio*) (burtaina).
46. En relación a los parques zoológicos, el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente es responsable de:
- a) La apertura al público, la modificación sustancial y la ampliación de los parques zoológicos

- b) El cierre total o parcial del parque zoológico para garantizar la conservación de los animales existentes en ellos.
- c) Comprobar el cumplimiento por los parques zoológicos de las debidas medidas de conservación mediante las correspondientes inspecciones anuales.
- d) **Mantenimiento de un Inventario de parques zoológicos de carácter informativo.**

47. ¿Cuál de las siguientes zonas húmedas está incluida en el Inventario Español de Zonas Húmedas creado por Real Decreto 435/2004?

- a) **Bahía de Cádiz.**
- b) Lagunas de Villafáfila (Zamora).
- c) Laguna de Gallocanta (Teruel, Zaragoza).
- d) Embalse de Orellana (Badajoz).

48. Las Metas de Aichi: “Viviendo en Armonía con la Naturaleza”:

- a) Son 15 metas globales que se organizan en torno a 4 objetivos estratégicos.
- b) Forman parte del Mecanismo de Facilitación (“Clearing House Mechanism” CHM) del Convenio sobre Diversidad Biológica o CBD.
- c) Su formulación se basó en la 4ª edición de la Perspectiva Mundial sobre la Diversidad Biológica (publicada en 2010).
- d) **Tienen un objetivo estratégico enfocado a aumentar los beneficios de la diversidad biológica y los servicios de los ecosistemas para todos.**

49. Las operaciones de dragado resultan esenciales para posibilitar y mantener el acceso de los buques a los puertos. Las “Directrices para la caracterización del material dragado y su reubicación en aguas del dominio público marítimo-terrestre”, aprobadas por la Comisión Interministerial de Estrategias Marinas en Abril de 2014 y actualizadas en 2015, son el mecanismo para evaluar la aceptabilidad ambiental de las operaciones de dragado en España. Para evaluar los sedimentos, estas directrices establecen unos niveles de acción basados en:

- a) **La concentración de contaminantes presentes en los sedimentos.**
- b) El volumen del material a dragar.
- c) La localización del vertido del material dragado.
- d) La toxicidad de los sedimentos.

50. ¿Cuál es el órgano colegiado de consulta y asesoramiento con el fin esencial de servir de cauce para la participación de las mujeres en la consecución efectiva del principio de igualdad de trato y de oportunidades entre mujeres y hombres, y la lucha contra la discriminación por razón de sexo?

- a) Consejo de Participación de la Mujer.
- b) Delegación Especial contra la Violencia sobre la Mujer.
- c) Comisión Interministerial de Igualdad entre Hombres y Mujeres.
- d) Consejo de Igualdad y para la Participación de la Mujer.

51. ¿A qué unidad del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente corresponde la organización y gestión del Secretariado de la Red de Autoridades Ambientales?

- a) La Subdirección General de Evaluación Ambiental.
- b) La Oficina Presupuestaria.
- c) La Subdirección General de Coordinación y Programación.
- d) La Subdirección General de la Biodiversidad.

52. De acuerdo con el artículo 20 de la Ley 42/2007, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales tienen, entre otros, el siguiente contenido:

- a) Determinación de las limitaciones generales y específicas que respecto de los usos y actividades hayan de establecerse en función de la conservación de los componentes del patrimonio natural y la biodiversidad.
- b) La determinación y programación de las actuaciones precisas para la consecución de los objetivos del parque en materias tales como la conservación, uso público, investigación y educación ambiental.
- c) La estimación económica de las inversiones correspondientes a las infraestructuras y a las actuaciones de conservación, de investigación y de uso público programadas durante la vigencia del plan.
- d) Las medidas de integración y coordinación con las actuaciones que pudieran desarrollarse en el interior del parque nacional por otras administraciones públicas.

53. De acuerdo con el artículo 20 de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, los Planes Rectores de Uso y Gestión de Parques Nacionales contendrán:
- a) Los objetivos estratégicos de los parques nacionales en materia de conservación, uso público, investigación, seguimiento, formación y sensibilización.
 - b) Las directrices básicas para la planificación, conservación, y coordinación.
 - c) La determinación y programación de las actuaciones precisas para la consecución de los objetivos del parque en materias tales como conservación, uso público, investigación y educación ambiental.
 - d) Los objetivos a alcanzar en materia de cooperación y colaboración tanto en el ámbito nacional como internacional.
54. La edad mínima exigible para poder ser voluntario, según establece la Ley 45/2015, de 14 de octubre, de voluntariado, es de:
- a) 10 años.
 - b) 12 años.
 - c) 15 años.
 - d) 18 años.
55. Según el artículo 3 de la Ley 42/2007, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, se entiende por área crítica para una especie:
- a) El área de distribución natural de una especie que se está reduciendo o que tiene amenazas de reducción en un futuro previsible.
 - b) El área de distribución natural de una especie en el que existen agentes de cambio y amenaza para la especie, ya sea por especies invasoras o por el riesgo de contaminación.
 - c) Aquellos sectores incluidos en el área de distribución que contengan hábitats esenciales para la conservación favorable de la especie o que por su situación estratégica para la misma requieran su adecuado mantenimiento.
 - d) Ninguna de las anteriores.
56. Sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 206 del Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos del Sector Público en relación con las obras, servicios y suministros centralizados en el ámbito estatal, ¿cuáles de los siguientes contratos tienen la consideración de “contrato menor”?
- a) Todos los contratos de importe inferior a 100.000 euros.

- b) Los contratos de importe inferior a 50.000 euros, cuando se trate de contratos de obras, o a 18.000 euros, cuando se trate de otros contratos.
- c) Los contratos de importe inferior a 30.000 euros, cuando se trate de obras, o a 12.000 euros, cuando se trate de otros contratos.
- d) Todos los contratos de importe inferior a 50.000 euros.

57. La Estrategia Forestal Española establece un conjunto de Redes para la mejora constante de la política forestal. ¿Cuáles de estas redes son nombradas por la citada estrategia?

- a) Red de conservación de bosques singulares y red de montes protectores.
- b) Red de enclaves ecológicamente frágiles y red de seguimiento ecológico de los montes singulares.
- c) Red experimental de mejora de la gestión sostenible de bosques y red para el establecimiento de un sistema de certificación forestal.
- d) Red de materiales de base para la mejora genética y red de seguimiento ecológico de los bosques naturales.

58. Si deseamos alcanzar una estructura global de masa semirregular, el método de ordenación que debemos emplear será:

- a) Método de división por cabida.
- b) Método de tramo móvil.
- c) Método de tramos periódicos.
- d) Método de ordenación por entresaca.

59. La Junta Nacional de Homologación de Trofeos de Caza, se encarga de:

- a) Aprobar las fórmulas de valoración correspondientes a cada especie que define la Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal.
- b) Poner en valor los recursos cinegéticos existentes en España y hacer trascender estos valores a las organizaciones internacionales existentes en la materia.
- c) Definir los procedimientos de homologación de los trofeos de caza mayor y menor para acceder a los listados de los Archivos Nacional y Autonómico de Trofeos de Caza.
- d) Informar a la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural respecto de asuntos relacionados con caza mayor que pudieran afectar a la diversidad biológica de la fauna cinegética española.

60. De acuerdo con lo dispuesto en la Ley 3/1995, de 23 de marzo, de vías pecuarias, sobre su naturaleza jurídica, las vías pecuarias son bienes de dominio público:

- a) De las Comunidades Autónomas.
- b) De la Administración General del Estado (Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente).
- c) De las entidades locales correspondientes.
- d) De las asociaciones locales de ganaderos.

61. Según el artículo 1 de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, ésta tiene por objeto:

- a) La gestión del dominio público marítimo-terrestre, así como de sus servidumbres.
- b) Establecer el régimen jurídico que rige la adopción de las medidas necesarias para lograr o mantener el buen estado ambiental del medio marino, a través de su planificación, conservación, protección y mejora.
- c) La determinación, protección, utilización y policía del dominio público marítimo-terrestre y especialmente de la ribera del mar.
- d) El establecimiento de las normas básicas de protección de las aguas continentales, costeras y de transición.

62. Señale la respuesta correcta en relación con la tasa por suministro de información ambiental para la Administración General del Estado y sus Organismos Públicos:

- a) Está sujeta a tasa el examen in situ de la información solicitada.
- b) Están exentas del pago de la tasa las asociaciones, organizaciones y grupos legalmente constituidos y que tengan entre sus fines la defensa del medioambiente.
- c) La tasa se devengará en el momento de la solicitud del suministro de la información ambiental, la cual no se tramitará en tanto no se haya acreditado el abono que resultare exigible.
- d) Está sujeta a tasa el envío de información por vía telemática.

63. El artículo 2 del Real Decreto 289/2003, de 7 de marzo, sobre comercialización de los materiales forestales de reproducción, define los materiales de base para la producción de material forestal de reproducción. Señalar cuál de los siguientes tipos NO aparece contemplado en esta definición:

- a) Árboles situados dentro de una zona de recolección de frutos y semillas.

- b) Población delimitada de árboles que posean suficiente uniformidad en su composición.
- c) Esquejes de tallo, foliares y de raíz, explantes o embriones para micropropagación, yemas, acodos, raíces, púas para injertos, varetas o cualquier parte de una planta destinada a la producción de plantas.
- d) Árboles utilizados para obtener progenie, mediante polinización controlada o libre, de un progenitor identificado utilizado como hembra, con el polen de un progenitor (fratias) o de una serie de progenitores identificados o no identificados (semifratias).

64. ¿Cuál de estas especies de insectos produce daños en especies de la familia Pinus?

- a) *Scolytus scolytus*.
- b) *Dioryctia mendacella*.
- c) *Lymantria dispar*.
- d) *Cerambyx cerdo*.

65. En enero de 2017, el Convenio Marco de Naciones Unidas para la Lucha contra la Desertificación inauguró la oficina de coordinación de la región del norte del Mediterráneo. ¿En qué ciudad se encuentra ubicada?

- a) Atenas.
- b) Roma.
- c) Estambul.
- d) Zagreb.

66. Según el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, los organismos de cuenca:

- a) Elaborarán el proyecto del Plan Hidrológico Nacional antes de su aprobación por el Gobierno para su remisión a las Cortes.
- b) Dispondrán de autonomía para regir y administrar por sí los intereses que les sean confinados, pero no podrán adquirir ni enajenar bienes y derechos para constituir su propio patrimonio.
- c) Tienen como función el proyecto, la construcción y explotación de las obras realizadas con cargo a los fondos propios del organismo y las que les sean encomendadas por el Estado.

- d) Otorgarán las autorizaciones y concesiones referentes al dominio público hidráulico, incluso las relativas a las obras y actuaciones de interés general del Estado.

67. *Quercus pyrenaica*, *Q. humilis*, *Q. faginea* y *Q. canariensis* tienen en común:

- a) la distribución.
- b) la marcescencia.
- c) los requerimientos edáficos.
- d) los requerimientos hídricos.

68. De acuerdo con el artículo 20 de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, los Planes Rectores de Uso y Gestión de los Parques Nacionales tienen una vigencia mínima de:

- a) Tres años.
- b) Cinco años.
- c) Ocho años.
- d) Diez años.

69. El artículo 18 de la Ley 42/2007, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad establece que es un objetivo de los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales, sin perjuicio de lo que disponga la normativa autonómica, el siguiente:

- a) Señalar los regímenes de protección que procedan para los diferentes espacios, ecosistemas y recursos naturales presentes en su ámbito territorial de aplicación, al objeto de mantener, mejorar o restaurar los ecosistemas, su funcionalidad y conectividad.
- b) Proponer normas y actuaciones para la más eficaz defensa de los valores de los parques nacionales.
- c) Promover, impulsar y realizar actuaciones a favor de los parques nacionales.
- d) Asegurar la compatibilidad de las actividades tradicionales y el desarrollo económico del entorno con la conservación de los espacios protegidos.

70. La Ley 1/2005, de 9 de marzo, por la que se regula el régimen del comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero, señala que:

- a) Los gases de efecto invernadero indicados en el Anexo II son Dióxido de carbono (CO₂), Metano (CH₄), Óxido nitroso (N₂O), Hidrofluorocarburos (HFC), Perfluorocarburos (PFC), Hexafluoruro de azufre (SF₆) y Nitrógeno (N₂).

- b) Toda instalación en la que se desarrolle alguna de las actividades y que genere las emisiones especificadas en el anexo I deberá contar con autorización de emisión de gases de efecto invernadero expedida en favor de su titular, salvo si la instalación está excluida del régimen comunitario con arreglo a la disposición adicional cuarta (Exclusión de instalaciones de pequeño tamaño).
- c) En el ámbito de aplicación de la Ley están incluidas las instalaciones o partes de instalaciones cuya dedicación principal sea la investigación, desarrollo y experimentación de nuevos productos y procesos, así como las instalaciones que quemen exclusivamente biomasa.
- d) El órgano autonómico competente revisará, al menos cada dos años, la autorización de emisión de gases de efecto invernadero, e introducirá las modificaciones oportunas.

71. Corresponde al Consejo de la Red de Parques Nacionales informar sobre:

- a) Las solicitudes presentadas a las convocatorias de subvenciones financiadas con cargo a los Presupuestos Generales del Estado, a realizar en las áreas de influencia socioeconómica de los parques nacionales.
- b) Las propuestas de modificación de los límites de los parques nacionales.
- c) El Plan Rector de Uso y Gestión y sus modificaciones, así como los planes de trabajo e inversiones, o cualquier desarrollo sectorial derivado del mismo.
- d) Los proyectos de disposiciones que afecten de forma directa a los parques nacionales.

72. Según la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del ruido, las Administraciones competentes deberán aprobar mapas de ruido en municipios con una población superior a:

- a) 20.000 habitantes.
- b) 100.000 habitantes.
- c) 50.000 habitantes.
- d) 75.000 habitantes.

73. ¿Cuál es el principal impacto causado por las campañas de exploración de hidrocarburos mediante sísmica marina?

- a) El riesgo de seísmos.
- b) La destrucción de los hábitats bentónicos por acumulación de ripios y lodos de perforación.

c) El ruido submarino.

d) La alteración de los ciclos de mareas.

74. De las especies de *Quercus*, la única de hoja glabra es:

a) *Q. ilex ssp. ilex*.

b) *Q. suber*.

c) *Q. ilex ssp. ballota*.

d) *Q. coccifera*.

75. Los encinares litorales acumulan la mayor parte del nitrógeno:

a) En el sustrato.

b) En la corteza.

c) En la madera.

d) En las hojas.

76. En las dehesas, para grupos de especies indicadoras bien documentadas –aves, herbáceas, grupos de invertebrados- la alfa-diversidad:

a) Disminuye respecto a los bosques de los cuales derivan.

b) Aumenta respecto a los bosques de los cuales derivan.

c) Es independiente del manejo al que se somete la dehesa.

d) Aumenta únicamente en condiciones de explotación intensiva.

77. De acuerdo con la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la gestión y organización de los parques nacionales marítimo-terrestres cuando exista continuidad ecológica del ecosistema terrestre con el marino, corresponde directamente a:

a) La Administración General del Estado.

b) Las comunidades autónomas en cuyo territorio estén situados.

c) Los cabildos en cuyo territorio estén situados.

d) Las Comisiones de Coordinación.

78. La Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, establece que antes de 2020, la cantidad de residuos domésticos y comerciales destinados a la preparación para la reutilización y el reciclado para las fracciones de papel, metales, vidrio, plástico, biorresiduos u otras fracciones reciclables deberá alcanzar, en conjunto, como mínimo:

a) El 10 % en peso.

- b) El 20 % en peso.
- c) El 30 % en peso.
- d) El 50 % en peso.

79. La intensificación agraria y los regadíos han supuesto:

- a) Un aumento en los últimos 50 años de las poblaciones de *Tetrax tetrax*, *Otis tarda*, *Falco naumanii* y *Pterocles orientalis*.
- b) Una disminución en los últimos 50 años de las poblaciones de *Tetrax tetrax*, *Otis tarda*, *Falco naumanii* y *Pterocles orientalis*.
- c) Un aumento de las poblaciones de *Tetrax tetrax*, *Otis tarda*, *Falco naumanii* y *Bubo bubo*.
- d) La desaparición de *Chersophilus duponti* como reproductora en la Península Ibérica.

80. ¿Dónde se desarrolla el tabaibal-cardonal y qué especies alberga?

- a) En la Gomera y la Palma, entre 0-350 m y especies del género *Pinus*.
- b) En la Gomera, la Palma y Tenerife, entre 500-1500 m y especies del género *Echium*.
- c) En todas las islas Canarias, entre 0-350 m y especies del género *Euphorbia*.
- d) En todas las islas Canarias, entre 500-1500 m y especies del género *Echium*.

DILIGENCIA: esta documentación se publica el 25 de abril de 2017