

PRIMER EJERCICIO

**INGENIERA/O MONTES
(TURNO LIBRE ORDINARIO)**

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

2 DE MARZO DE 2021

PRIMER EJERCICIO INGENIERA/O MONTES

- 1.- **Dentro del Derecho comunitario derivado, una Directiva europea es:**
 - a) Norma que obliga únicamente al estado destinatario.
 - b) Norma aplicable directamente en todos los Estados miembros y de manera uniforme.
 - c) Norma que fija los objetivos a alcanzar, pero que dejan a los Estados miembros la elección de los medios para alcanzarlos.
 - d) Una disposición que contiene una recomendación, pero no tiene carácter vinculante.

- 2.- **De conformidad con los arts 112 y 113 de la Ley 39/2015 de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, son recursos administrativos:**
 - a) El recurso de alzada, recurso de reposición y el extraordinario de revisión.
 - b) El recurso de alzada y recurso de conciliación.
 - c) El recurso de reposición y recurso contencioso administrativo.
 - d) El recurso contencioso administrativo y recurso de revisión.

- 3.- **No es una Institución Europea, según el art. 13 del Tratado de la Unión:**
 - a) El Consejo.
 - b) El Tribunal de Cuentas.
 - c) El Parlamento Europeo.
 - d) La Comisión de Regiones.

- 4.- **Son bienes de dominio público según el art. 79 de la Ley 7/1985 de Bases del Régimen Local:**
 - a) Los bienes cuyo aprovechamiento corresponde al común de los vecinos.
 - b) Los bienes de titularidad de un Ente Local.
 - c) Los bienes destinados a un uso o servicio público.
 - d) Los bienes patrimoniales.

- 5.- **Según el art. 85 LBRL, es una forma de gestión directa de un servicio público local :**
 - a) Arrendamiento.
 - b) Organismo autónomo.
 - c) Concesión.
 - d) Concierto.

- 6.- **Son contratos de suministro según el art. 16 de la Ley 9/2017 de Contratos del sector público**
 - a) Los que tienen por objeto la explotación de un servicio público.
 - b) Los que tienen por objeto la adquisición de bienes inmuebles.
 - c) Los que tienen por objeto la adquisición, el arrendamiento financiero, o el arrendamiento, con o sin opción de compra, de productos o bienes muebles.
 - d) Todas las anteriores son correctas.

7.- Son tributos locales, conforme al art. 2 de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales:

- a) Las tasas, los precios públicos y los impuestos locales.
- b) Las tasas, contribuciones especiales y los impuestos locales.
- c) Los impuestos locales, las multas y la participación en tributos del estado.
- d) Las contribuciones especiales, las tasas y las subvenciones.

8.- Son impuestos obligatorios en los municipios, según el art. 59 LRHL:

- a) Impuesto Bienes Inmuebles, Impuesto de Actividades Económicas, Impuesto incremento de valor de terrenos de naturaleza urbana.
- b) Impuesto Bienes Inmuebles, Impuesto de actividades económicas, Impuesto de vehículos de tracción mecánica.
- c) Impuesto de actividades económicas, Impuesto de Bienes inmuebles, impuesto de construcciones.
- d) Impuesto de construcciones, instalaciones y obras, impuesto sobre incremento del valor de los terrenos de naturaleza urbana.

9.- En el presupuesto general de la entidad local se integrará, conforme al art. 164 LRHL:

- a) El presupuesto de la entidad y el de sus organismos autónomos.
- b) El presupuesto de la entidad, el de sus organismos autónomos y los estados de previsión de ingresos y gastos de todas las sociedades mercantiles en los que participe la entidad.
- c) El presupuesto de la propia entidad, el de sus organismos autónomos, el de sus entidades públicas empresariales, y fundaciones en las que participe.
- d) El presupuesto de la propia entidad, el de sus organismos autónomos y los estados de previsión de ingresos y gastos de las sociedades mercantiles cuyo capital social pertenezca íntegramente a la entidad.

10.- La aprobación definitiva del Presupuesto general de la entidad local corresponde según el art. 169 LRHL:

- a) Al Pleno.
- b) Al Gobierno de Zaragoza.
- c) A la Junta de Gobierno Local.
- d) Al Alcalde.

11.- Según el art. 184 LRHL las fases del procedimiento de gestión de los gastos son:

- a) Autorización del gasto, disposición y justificación del gasto.
- b) Disposición del gasto, compromiso del gasto y reconocimiento de la obligación.
- c) Autorización del gasto, disposición del gasto, reconocimiento de la obligación y ordenación del pago.
- d) Compromiso del gasto, justificación del gasto y ordenación del pago.

12.- Conforme al art. 5 del Estatuto de Autonomía de Aragón, Aragón estructura su organización territorial en:

- a) Municipios, entidades locales menores, concejos, comarcas y provincias.
- b) Municipios, comarcas y provincias.
- c) Municipios, comarcas, mancomunidades, áreas metropolitanas y comarcas.
- d) Municipios, comarcas, mancomunidades y provincias.

13.- La alteración de los límites provinciales, según el art 141 CE:

- a) Debe ser aprobada por las Cortes Generales mediante ley orgánica.
- b) Requiere únicamente informe de Comunidad Autónoma afectada.
- c) No es posible alterar los límites de una provincia.
- d) Debe ser solicitada por los 2/3 de los municipios y aprobada por Ley.

14.- En los municipios de gran población, el nombramiento y cese de los titulares de órganos directivos, corresponde :

- a) Al Alcalde.
- b) Al Pleno.
- c) A la Junta de Gobierno Local.
- d) Al cualquiera de los anteriores.

15.- Conforme al art. 130 LBRL en los municipios de gran población, son Órganos Superiores:

- a) El Alcalde y los miembros de la Junta de Gobierno Local.
- b) Todos los Concejales.
- c) Solo el Alcalde.
- d) El Alcalde, y el Secretario General del Pleno.

16.- El régimen especial del municipio de Zaragoza como capital de Aragón, se regula en:

- a) Ley 7/ 2017, de 30 noviembre.
- b) Ley 13/2018, de 30 de diciembre.
- c) Ley 10/2017, de 30 de noviembre.
- d) Ley 10/2018, de 30 de diciembre.

17.- Los empleados públicos se clasifican según el art. 8 TREBEP en:

- a) Funcionarios de carrera, y funcionarios interinos.
- b) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral y personal eventual.
- c) Funcionarios de carrera, interinos y funcionarios eventuales.
- d) Funcionarios de carrera y personal laboral.

18.- Es causa de pérdida de la condición de funcionario de carrera:

- a) La renuncia a la citada condición.
- b) La excedencia.
- c) La jubilación total.
- d) La a) y la c).

19.- Según el art. 23 TREBEP, las retribuciones básicas de los funcionarios de carrera están integradas por:

- a) El sueldo, el grado consolidado y pagas extraordinarias.
- b) El sueldo, complemento de destino y trienios.
- c) El sueldo y trienios.
- d) El sueldo, complemento específico, trienios y pagas extraordinarias.

- 20.- La Oferta de Empleo Público debe desarrollarse, conforme al art. 70 TREBEP en el plazo inexcusable de:**
- a) 1 año.
 - b) 3 años.
 - c) 2 años.
 - d) En el que determine la Ley de Presupuestos Generales del Estado.
- 21.- El documento de Memoria informativa (Territorio – Valores paisajísticos) del Plan General de Ordenación Urbana de Zaragoza indica que el elemento más característico del medio natural del municipio de Zaragoza:**
- a) Es la huerta.
 - b) Son los corredores fluviales.
 - c) Son los parques urbanos tradicionales.
 - d) Son las plazas arboladas.
- 22.- Según el inventario de espacios naturales del municipio de Zaragoza indicado en la Memoria informativa (Territorio – Valores paisajísticos) del Plan General de Ordenación Urbana de Zaragoza el espacio natural con mayor extensión superficial dentro del municipio de Zaragoza es:**
- a) Vales de Torrecilla de Valmadrid.
 - b) Galacho de Juslibol.
 - c) Riberas del Huerva.
 - d) Riberas del Gállego.
- 23.- Los contratos que celebren las entidades del sector público según la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público, se clasifican según su finalidad y objeto en:**
- a) Contrato de obras y contrato de servicios.
 - b) Contrato de obras, contrato de suministro y contrato de servicio.
 - c) Contrato de obras, contrato de concesión de obras, contrato de servicios, contrato de concesión de servicios, contrato de suministro y contrato de concesión de suministro.
 - d) Contrato de obras, contrato de concesión de obras, contrato de concesión de servicios, contrato de suministro y contrato de servicios.
- 24.- De acuerdo con la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público el procedimiento restringido de adjudicación es especialmente adecuado cuando se trata de:**
- a) Contratos de obras de primera urbanización.
 - b) Contratos de servicios intelectuales de especial complejidad, como es el caso de algunos contratos de consultoría, de arquitectura o de ingeniería.
 - c) Contratos de suministros.
 - d) Contratos mixtos de suministro y servicio, siendo la prestación principal el suministro.

25.- De acuerdo con la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público la Administración podrá realizar una tramitación de emergencia de un contrato:

- a) Cuando tenga una necesidad inaplazable.
- b) Cuando sea necesario acelerar la adjudicación por razones de interés público.
- c) Cuando declare el contrato de urgencia.
- d) Cuando tenga que actuar de manera inmediata a causa de acontecimientos catastróficos o de situaciones que supongan grave peligro.

26.- Las necesidades reales de agua de riego de las áreas de césped en Zaragoza en julio y agosto están:

- a) Entre 0,1 y 1 l/m² y día.
- b) Entre 5 y 10 l/m² y día.
- c) Entre 40 y 60 l/m² y día.
- d) Entre 70 y 100 l/m² y día.

27.- Para el cálculo de las necesidades teóricas de agua de riego es necesario:

- a) Restar a la evapotranspiración de referencia o potencial la lluvia efectiva o aprovechable.
- b) Restar a la evapotranspiración de referencia o potencial la lluvia total para cualquier duración de precipitación.
- c) Restar a la evapotranspiración del cultivo la radiación neta, obteniéndose la evapotranspiración del cultivo como la evapotranspiración de referencia multiplicada por un coeficiente del cultivo.
- d) Restar a la evapotranspiración del cultivo la lluvia efectiva, obteniéndose la evapotranspiración del cultivo como la evapotranspiración de referencia multiplicada por un coeficiente del cultivo.

28.- Una de las mayores ventajas que ofrecen las instalaciones automatizadas de riego es:

- a) La posibilidad de programar el riego durante la noche evitando así las horas de máxima radiación solar.
- b) La posibilidad de programar el riego durante las horas de máxima radiación solar.
- c) La posibilidad de aumentar el personal de mantenimiento.
- d) La posibilidad de reducir el vandalismo.

29.- Los siguientes defectos pueden considerarse indicadores de riesgo del arbolado urbano:

- a) Problemas radiculares, uniones de ramas con corteza no incluida, madera descompuesta en tronco y grietas.
- b) Sistema radicular pivotante, arquitectura pobre del árbol, uniones débiles de ramas, madera descompuesta en tronco y grietas.
- c) Problemas radiculares, arquitectura pobre del árbol, uniones de ramas con corteza incluida, madera descompuesta en tronco y grietas.
- d) Problemas radiculares y madera descompuesta en tronco, pero no la arquitectura pobre del árbol.

30.- Según el artículo 3 “Definiciones” del Real Decreto 903/2010, de 9 de julio, de evaluación y gestión de riesgos de inundación la zona inundable está formada por los terrenos que puedan resultar inundados por los niveles teóricos que alcanzarían las aguas en las avenidas cuyo período estadístico de retorno sea de:

- a) 10 años.
- b) 50 años.
- c) 500 años.
- d) 1000 años.

31.- Según el artículo 8 “Mapas de peligrosidad por inundación” del Real Decreto 903/2010, de 9 de julio, de evaluación y gestión de riesgos de inundación los mapas de peligrosidad por inundación que han de redactar las demarcaciones hidrográficas contemplarán los siguientes escenarios:

- a) Alta probabilidad de inundación cuando proceda, probabilidad media de inundación (período de retorno mayor o igual a 100 años) y baja probabilidad de inundación o escenario de eventos extremos (período de retorno igual a 500 años).
- b) Tipo de actividad económica, probabilidad media de inundación (período de retorno mayor o igual a 2 años) y baja probabilidad de inundación o escenario de eventos extremos (período de retorno igual a 10 años).
- c) Zonas protegidas destinadas a la captación de agua para consumo humano, probabilidad media de inundación (período de retorno mayor o igual a 2 años) y baja probabilidad de inundación o escenario de eventos extremos (período de retorno igual a 10 años).
- d) Alta probabilidad de inundación y nula probabilidad de inundación.

32.- El Plan de Gestión del Riesgo de Inundación de la Cuenca del Ebro tiene por fórmula 3P+R que significa:

- a) Participación en la gestión, Prevención de inundaciones, Protección frente a inundaciones y Recuperación y revisión tras inundaciones.
- b) Potenciación del buen estado ecológico ante inundaciones, Protección frente a inundaciones, Preparación ante inundaciones y Recuperación y revisión tras inundaciones.
- c) Prevención de inundaciones, Potenciación del buen estado ecológico ante inundaciones, Preparación ante inundaciones y Recuperación y revisión tras inundaciones.
- d) Prevención de inundaciones, Protección frente a inundaciones, Preparación ante inundaciones y Recuperación y revisión tras inundaciones.

33.- El Plan Director de la Infraestructura Verde de Zaragoza especifica en la síntesis de la visión ambiental de Zaragoza las siguientes singularidades del territorio:

- a) Matriz agrícola, bosques isla y zonas verdes urbanas.
- b) Matriz esteparia, bosques isla e infraestructuras de comunicaciones.
- c) Matriz esteparia, bosques isla, nudo hidrográfico (ríos Ebro, Gállego y Huerva y Canal Imperial) y zonas verdes urbanas.
- d) Matriz esteparia y matriz agrícola.

- 34.- La Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad en el artículo 20 "Contenido mínimo" de los Planes de Ordenación de Recursos Naturales menciona expresamente la:**
- Identificación de medidas para garantizar la conectividad ecológica en el ámbito territorial objeto de ordenación.
 - Identificación de medidas para garantizar la simplificación ecológica en el ámbito territorial objeto de ordenación.
 - Identificación de medidas para garantizar la resiliencia ecológica en el ámbito territorial objeto de ordenación.
 - Identificación de medidas para garantizar la transición ecológica en el ámbito territorial objeto de ordenación.
- 35.- El Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas indica en su artículo 6 "Definición de riberas" que las riberas de los cauces públicos estarán sujetas en toda su extensión longitudinal:**
- A una zona de servidumbre de 5 m de anchura para uso público y a una zona de policía de 100 m de anchura en la que se condicionará el uso del suelo y las actividades que se desarrollen.
 - A una zona de servidumbre de 25 m de anchura para uso público y a una zona de policía de 100 m de anchura en la que se condicionará el uso del suelo y las actividades que se desarrollen.
 - A una zona de servidumbre de 50 m de anchura para uso público y a una zona de policía de 500 m de anchura en la que se condicionará el uso del suelo y las actividades que se desarrollen.
 - A una zona de servidumbre de 100 m de anchura para uso público y a una zona de policía de 1000 m de anchura en la que se condicionará el uso del suelo y las actividades que se desarrollen.
- 36.- A partir de la publicación de las conclusiones relativas a las MTD (Mejores Técnicas Disponibles), en cuanto a la principal actividad de una instalación, el órgano competente debe garantizar que se hayan revisado y, si fuera necesario adaptado todas las condiciones de la AAI (Autorización Ambiental Integrada) de la instalación de que se trate ¿En qué plazo?**
- Un año.
 - Dos años.
 - Cuatro años.
 - Cinco años.
- 37.- En el supuesto de que una instalación se ubique sobre territorio de dos comunidades autónomas colindantes, ¿cuál es el órgano competente para emitir la AAI (Autorización Ambiental Integrada)?:**
- El de la comunidad autónoma sobre cuyo territorio se desarrollen los procesos productivos más contaminantes.
 - El de la comunidad autónoma en cuyo territorio se ubique la mayor parte de la instalación.
 - El del ayuntamiento en cuyo territorio se ubique la mayor parte de la instalación.
 - El órgano ambiental de la Administración General del Estado.

38.- ¿Cuál de los planes o programas relacionados con las siguientes materias no está sometido a evaluación ambiental estratégica ?

- a) Silvicultura.
- b) Pesca.
- c) Protección civil en casos de emergencia.
- d) Turismo.

39.- Un proyecto de forestación según la definición del artículo 6.g) de la Ley 43/2003 de 21 de noviembre de Montes, que afecten a una superficie superior a 50 ha de be someterse a:

- a) Evaluación de impacto ambiental ordinaria.
- b) Evaluación de impacto ambiental simplificada.
- c) Evaluación ambiental estratégica ordinaria.
- d) Evaluación ambiental estratégica simplificada.

40.- Qué administración es competente para el otorgamiento de la autorización del traslado de residuos desde o hacia países de la Unión Europea, regulados en el Reglamento (CE) n.º 1013/2006, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de junio de 2006, así como las de los traslados en el interior del territorio del Estado y la inspección y, en su caso, sanción derivada de los citados regímenes de traslados.

- a) El ministerio competente en materia de medio ambiente.
- b) Las comunidades autónomas.
- c) Los ayuntamientos.
- d) Las diputaciones provinciales.

41.- En la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental existen los siguientes tipos de medidas de reparación ante los daños sobre un recurso natural, excepto una de ellas:

- a) Reparación primaria.
- b) Reparación secundaria.
- c) Reparación complementaria.
- d) Reparación compensatoria.

42.- ¿Cuál de estos humedales de Aragón NO forma parte del convenio Ramsar?:

- a) Laguna salada de Chiprana.
- b) Galachos del Ebro.
- c) Saladas de Sástago – Bujaraloz.
- d) Tremedales de Orihuela.

43.- Entre las metas del Objetivo de Desarrollo Sostenible 15 “Vida de ecosistemas terrestres”, que trata de “Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de la biodiversidad”, una de las siguientes es INCORRECTA en su horizonte temporal:

- a) 15.8 Para 2030, adoptar medidas para prevenir la introducción de especies exóticas invasoras y reducir de forma significativa sus efectos en los ecosistemas terrestres y acuáticos y controlar o erradicar las especies prioritarias.
- b) 15.2 Para 2020, promover la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, poner fin a la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y la reforestación a nivel mundial.
- c) 15.3 Para 2030, luchar contra la desertificación, rehabilitar las tierras y los suelos degradados, incluidas las tierras afectadas por la desertificación, la sequía y las inundaciones, y procurar lograr un mundo con una degradación neutra del suelo
- d) 15.9 Para 2020, integrar los valores de los ecosistemas y la diversidad biológica en la planificación nacional y local, los procesos de desarrollo, las estrategias de reducción de la pobreza y la contabilidad.

44.- Señale el enunciado CORRECTO de los siguientes sobre diversos instrumentos legales de información, participación y justicia ambiental:

- a) El Convenio sobre el acceso a la información, la participación del público en la toma de decisiones y acceso a la justicia en materia de medio ambiente (Convenio de Aarhus) de 1998 fue aprobado y ratificado por España en 2006, entro en vigor en 2007 y consta de 32 artículos y 3 anexos.
- b) Hay dos directivas europeas en este ámbito, la 2003/4/CE relativa al acceso del público a la información medio ambiente y la 2005/35/CE de medidas para la participación del público en la elaboración de determinados planes y programas relacionados con el medio ambiente.
- c) La Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente a nivel del Estado Español se ocupa en su título III del derecho de participación pública en los asuntos de carácter ambiental.
- d) La Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón hace referencia a la información ambiental, la participación pública y la sostenibilidad social en su artículo 5º.

45.- El Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030 constituye el instrumento de planificación básico para promover la acción coordinada frente a los efectos del cambio climático en España. ¿Cuál de los siguientes sectores considera que no está entre los principalmente implicados en la adaptación al cambio climático en la línea de los sectores definidos en el PNACC?:

- a) Finanzas-Seguros.
- b) Calidad del aire.
- c) Salud humana.
- d) Biodiversidad.

46.- Se consideran especies de interés comunitario según la Directiva 92/43/CEE relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestre, a aquellas que sean o estén:

- a) En Peligro de extinción, frágiles, raras y endémicas.
- b) Vulnerables, sensibles a la alteración de su hábitat y en peligro de extinción.
- c) En Peligro, vulnerables, raras y endémicas.
- d) Endémicas, extremadamente sensibles, raras y en peligro.

- 47.- Los biotipos que resultan de la selección natural provocada por las condiciones especiales de un hábitat determinado, se denominan:**
- a) Ecosistemas.
 - b) Ecotipos.
 - c) Ecotonos.
 - d) Ecotopos.
- 48.- Entre estos procesos edafogénicos, cuál de ellos se considera una translocación y no una transformación:**
- a) Argiluviación.
 - b) Empardecimiento.
 - c) Rubefacción.
 - d) Edafoturbación.
- 49.- ¿A qué Administración le corresponde la desafectación de un monte catalogado en Aragón?:**
- a) Administración autonómica.
 - b) Administración comarcal.
 - c) Administración titular del monte.
 - d) Administración local.
- 50.- En los nuevos instrumentos de planeamiento urbanístico, los montes de utilidad pública y las vías pecuarias tendrán la consideración de:**
- a) Suelo no urbanizable.
 - b) Suelo no urbanizable en el caso de los montes de utilidad pública y no urbanizable de protección especial en el caso de las vías pecuarias por su naturaleza lineal.
 - c) Suelo no urbanizable salvo las partes de los montes de utilidad pública o vías pecuarias que se encuentren dentro del catastro de urbana.
 - d) Suelo no urbanizable de protección especial.
- 51.- ¿Qué cantidad de CO₂ absorbe aproximadamente un árbol para producir 1 kg. de madera?**
- a) 0,5 kg.
 - b) 7 kg.
 - c) 1,5 kg.
 - d) 0,15 kg.
- 52.- ¿En qué circunstancias pueden las Entidades Locales aragonesas elaborar planes locales de prevención de incendios forestales?:**
- a) En ninguno de los casos, los planes de prevención de incendios forestales son competencia exclusiva autonómica.
 - b) Solamente para aquellos terrenos que se encuentren declarados como zona de alto riesgo de incendio forestal.
 - c) Siempre que así lo consideren, siendo obligatorio para las zonas declaradas de alto riesgo de incendios forestales.
 - d) Solamente para aquellos terrenos que no hayan sido incluidos en un Plan de Defensa contra Incendios.

53.- Según el Plan Especial de Protección Civil de Emergencias por Incendios Forestales en Aragón, ¿a quién le corresponde la elaboración del Plan de Operaciones?

- a) Al Director de Extinción.
- b) Al Jefe de la Sección de Operaciones.
- c) Al Jefe de Operaciones Aéreas.
- d) Al Director Técnico de Incendios Forestales.

54.- ¿Qué es el índice de Hart-Becking?

- a) Un índice de espesura de las masas regulares que cuantifica la densidad en función del diámetro medio.
- b) El cociente entre el espaciamiento medio y la altura dominante de una masa regular.
- c) La relación entre el valor real de evaporación y la evaporación potencial.
- d) En un árbol en pie, es la relación entre altura de copa y diámetro normal.

55.- ¿Qué tres especies arbóreas son habituales en las riberas del tramo zaragozano del Ebro?

- a) Populus alba, Castanea sativa y Salix eleagnos.
- b) Populus nigra, Populus tremula y Populus deltoides.
- c) Populus alba, Fraxinus excelsior y Salix alba.
- d) Populus alba, Salix alba y Populus nigra.

56.- ¿A qué se denomina Sacrificio de Cortabilidad?

- a) A la parte de una masa forestal que no se corta por motivos biológicos.
- b) Al Perjuicio económico en que se incurre por cortar una masa forestal que ha sobrepasado o que no alcanzado su turno.
- c) Al daño sufrido por el propietario forestal que corta un rodal antes de su regeneración.
- d) A la ausencia de beneficio económico causada por efectuar la corta con un coste mayor que el precio obtenido por la venta de los productos.

57.- Cuando decimos que Pinus halepensis tiene “piñas serótinas”, queremos decir que:

- a) Tiene piñas alargadas y pedunculadas.
- b) Tiene piñas que permanecen muchos años sin abrirse.
- c) Tiene piñas pegadas al tronco.
- d) Tiene piñas que vuelven a cerrarse durante la sequía estival.

58.- Una especie “intolerante” es aquella que:

- a) No soporta la competencia radical de otras especies.
- b) No puede vivir en zonas húmedas.
- c) No soporta la insolación excesiva en sus primeras edades.
- d) Necesita alta insolación en sus primeras edades.

59.- El Subsulado es un método de preparación del suelo para la repoblación que se caracteriza porque:

- a) Se realiza con retroexcavadora.
- b) Tiene un fuerte impacto paisajístico.
- c) No invierte los horizontes edáficos.
- d) Elimina la vegetación anterior a la repoblación.

60.- ¿Qué es el Catálogo de Montes de Utilidad Pública?

- a) Es un registro público de carácter administrativo en el que se incluyen todos los montes declarados de utilidad pública.
- b) Es un registro público de carácter administrativo en el que se incluyen todos los montes públicos.
- c) Es un listado de carácter administrativo en el que se incluyen los montes declarados de utilidad pública de propiedad municipal.
- d) Es un registro administrativo en el que se incluyen los montes públicos de mayor utilidad.

61.- Son montes públicos patrimoniales...:

- a) Los de titularidad pública que pertenecen al patrimonio forestal.
- b) Los de titularidad pública que no son demaniales.
- c) Los de titularidad pública comunales.
- d) Los de titularidad pública pertenecientes a la Comunidad Autónoma.

62.- Según la legislación forestal aragonesa, los pagos en concepto de daños y perjuicios establecidos por resolución firme en procedimientos sancionadores incoados por infracciones cometidas en montes catalogados...:

- a) ... se ingresarán en las arcas de la Administración propietaria, excepto un 15% que se ingresará en el fondo de mejoras.
- b) ... se dedicarán exclusivamente a la restauración de los daños al monte cometidos por el infractor.
- c) ... se ingresarán íntegramente en el fondo de mejoras del monte.
- d) ... se utilizarán para la adquisición de montes privados.

63.- De los siguientes listados de especies ¿Qué opción contiene en su totalidad especies pescables conforme a la normativa sectorial de pesca en Aragón?:

- a) Siluro, Black Bass, Lucio y Alburno.
- b) Cangrejo común, Black Bass, Lucioperca y Gobio.
- c) Black Bass, Pez gato, Pez sol y Pez fraile.
- d) Cangrejo señal, Bermejuela, Tenca y Barbo común.

64.- ¿Cuál de los siguientes terrenos NO puede formar parte de un coto intensivo de caza menor?:

- a) Fincas forestales.
- b) Terrenos agrícolas con cultivos leñosos.
- c) Montes de Utilidad Pública.
- d) Espacios de la Red Natura 2000.

65.- ¿En qué estadio larvario aparecen los pelos urticantes de la procesionaria del pino?

- a) Segundo.
- b) Tercero.
- c) Cuarto.
- d) Quinto.

66.- El mejillón cebra es

- a) Bivalvo de aguas dulces y salobres de tamaño reducido (hasta 4 cm) y apariencia similar al mejillón marino.
- b) Bivalvo de aguas dulces y salobres de tamaño medio (entre 4 y 8 cm) y apariencia similar al mejillón marino.
- c) Bivalvo de aguas dulces y salobres de tamaño grande (entre 8 y 10 cm) y apariencia similar al mejillón marino.
- d) Bivalvo de aguas dulces y salobres de tamaño muy grande (superior a 10 cm) y apariencia similar al mejillón marino.

67.- La cotorra argentina en Zaragoza

- a) Es una especie invasora localizada en los sotos del río Gállego.
- b) Es una especie invasora que roba nidos ocupados por urracas.
- c) Es especie invasora que afecta a árboles.
- d) Es una especie invasora que nidifica exclusivamente en arbustos de los sotos.

68.- ¿Cuántas regiones biogeográficas hay representadas en la Red Natura 2000?:

- a) 11 a nivel europeo, 4 en territorio español y 2 en Aragón.
- b) 10 a nivel europeo, 3 en territorio español y 2 en Aragón.
- c) 9 a nivel europeo, 4 en territorio español y 2 en Aragón.
- d) 8 a nivel europeo, 3 en territorio español y 2 en Aragón.

69.- Los servicios ecosistémicos son:

- a) Los servicios que presta el Ayuntamiento aplicando la Estrategia de Gestión Ambiental de la Unión Europea aprobada en 2015.
- b) Los beneficios que los humanos obtienen de los ecosistemas y que contribuyen directa o indirectamente al bienestar de las personas.
- c) Los servicios definidos en la Agenda Local 21 que deben prestarse por los Ayuntamientos.
- d) Los servicios que prestan las Comunidades Autónomas para la mejorar la Infraestructura Verde.

70.- Una buena gestión de arbolado urbano debe perseguir optimizar la biodiversidad. El objetivo principal de esta optimización es:

- a) Mejorar la estética y el paisajismo urbano.
- b) Poder crear rutas botánicas.
- c) Poder evitar devastaciones masivas en caso de plagas o enfermedades.
- d) Facilitar los trabajos de poda de mantenimiento.

71.- Una buena gestión de arbolado urbano debe:

- a) Primar la estética urbana frente a los servicios ambientales, incluso con podas sistemáticas.
- b) Optimizar los servicios ecosistémicos en coherencia con una adecuada gestión del riesgo.
- c) Primar la poda de mantenimiento sistemática en los parques urbanos.
- d) Ninguna de las tres respuestas es cierta.

72.- La Estrategia de Infraestructura Verde de España se centra en:

- a) Fomentar las infraestructuras verdes en los principales ámbitos políticos (agrícola, forestal, de conservación, del agua, marina y pesquera, política regional y de cohesión, de mitigación y adaptación al cambio climático, de transporte, de energía, de prevención de catástrofes y de ordenación del territorio).
- b) Mejorar la investigación y los datos, consolidar la base de conocimientos y fomentar las tecnologías innovadoras de apoyo a las infraestructuras verdes. acilitar el acceso a la financiación destinada a proyectos de infraestructura verde mediante la creación de un mecanismo de financiación de la UE que apoye este tipo de proyectos.
- c) Facilitar el acceso a la financiación destinada a proyectos de infraestructura verde mediante la creación de un mecanismo de financiación de la UE que apoye este tipo de proyectos.
- d) Las tres anteriores.

73.- La custodia del territorio:

- a) Es una modalidad de conservación de la naturaleza basada en regular el aprovechamiento sostenible de los bosques.
- b) Es una modalidad de conservación de la naturaleza basada en regular la vigilancia de los montes.
- c) Es una modalidad de conservación de los montes particulares basada en regular el aprovechamiento sostenible de la actividad cinegética.
- d) Es una modalidad de conservación de la naturaleza que está alcanzando una gran notoriedad y desarrollo en los últimos años.

74.- ¿Qué es inadecuado como uso público en un espacio natural?:

- a) Proteger la integridad física de los visitantes.
- b) Infraestructuras de gran escala, sin consideraciones ambientales.
- c) El uso que contemple el acercamiento a los valores del patrimonio natural y cultural.
- d) Gestión que permita el seguimiento de la actividad por parte de la Administración ambiental.

75.- Cual de las siguientes metas de la Estrategia Estatal de Infraestructura Verde es falsa:

- a) Promover la restauración ecológica de elementos asociados a la infraestructura verde.
- b) Promover la fragmentación y pérdida de conectividad provocada por el desarrollo de infraestructuras y usos del suelo.
- c) Asegurar la resiliencia de la infraestructura verde frente al cambio climático.
- d) Asegurar la coherencia multiescalar en el desarrollo de la infraestructura verde.

76.- La función de los Corredores ecológicos es: su función es la de garantizar la conectividad ecológica y ambiental mediante nexos físicos entre las áreas núcleo:

- a) Garantizar la conectividad ecológica y ambiental mediante estrategias de participación ciudadana.
- b) Garantizar la movilidad de personas entre núcleos de población en espacios naturales protegidos.
- c) Garantizar la conectividad ecológica y ambiental mediante nexos físicos entre las áreas núcleo.
- d) Garantizar la migración de las aves entre países de diferentes continentes.

77.- El Decreto de 4 de julio de 2016 del Ayuntamiento de Zaragoza prohíbe la utilización de cualquier herbicida de síntesis química.

- a) Verdadero.
- b) Falso.
- c) Sólo es de aplicación en las zonas verdes periurbanas, riberas y espacios naturales.
- d) Sólo es de aplicación para los terrenos de usos agrícola.

78.- Los servicios ecosistémicos que proporciona el arbolado

- a) Dependen fundamentalmente de la especie y no del tamaño.
- b) Están directamente relacionados con la superficie de copa.
- c) Están directamente relacionados con el diámetro a la altura del pecho y no por el volumen de copa.
- d) Dependen exclusivamente de su estado y desarrollo vegetativo.

79.- El enfoque de Zaragoza y la ONU para la naturalización de la ciudad hace hincapié en

- a) La salud y el bienestar de la ciudadanía.
- b) La creación de ciudades y comunidades insostenibles.
- c) El uso de productos fitosanitarios de carácter químico para el control de plagas.
- d) Aplicar los Objetivos de Desarrollo Sostenible sólo en casos necesarios.

80.- La definición de los bosques urbanos como redes o sistemas que comprenden todos los arbolados (rodales), grupos de árboles y árboles individuales ubicados en las áreas urbanas y periurbanas.

- a) Proviene de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).
- b) Proviene de la Organización Mundial para los Bosques Urbanos (OMBU).
- c) Proviene del Manual de Gestión de Bosques Urbanos de MITECO.
- d) No existe esta definición.

PREGUNTAS DE RESERVA

R1.- Según el art. 90 LBRL, la plantilla incluirá:

- a) Todos los puestos de trabajo reservados a funcionarios, personal laboral y eventual.
- b) Todos los puestos reservados a funcionarios de carrera.
- c) Los puestos reservados a funcionarios de carrera y personal laboral.
- d) Los puestos reservados a funcionarios y órganos directivos.

R2.- El plazo para interponer recurso de reposición contra un acto expreso, según el art. 124 LPAC es:

- a) 15 días hábiles
- b) 20 días naturales
- c) 1 mes
- d) 3 meses

R3.- En el trámite de audiencia regulado en el art. 82.2 LPAC los interesados podrán alegar y presentar documentos y justificaciones que estimen pertinentes en el plazo de:

- a) 1 mes.
- b) No inferior a 20 días.
- c) No inferior a 10 días , ni superior a 15.
- d) No superior a 10 días.

R4.- Según el art. 3 CE relativo a las lenguas españolas, indique la respuesta correcta:

- a) Todas las lenguas españolas serán cooficiales en todas las Comunidades Autónomas.
- b) El castellano es la lengua española oficial del estado.. El resto de las lenguas serán también oficiales en las respectivas Comunidades Autónomas de acuerdo con sus Estatutos.
- c) Todos los españoles tienen el deber de conocer las lenguas oficiales de las Comunidades Autónomas.
- d) El castellano y resto de las lenguas serán oficiales en todo el territorio.

R5.- Forman parte del derecho del trabajador a una protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo según el art. 14.1 L311995 de prevención de riesgos laborales:

- a) Los derechos de información , formación en materia preventiva y vigilancia de su estado de salud.
- b) El derecho a una compensación económica por los riesgos laborales.
- c) El derecho a una reducción de jornada.
- d) Ninguno de los anteriores.

I.C. de Zaragoza a 2 marzo de 2021