



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y
EL RETO DEMOGRÁFICO

PROCESO SELECTIVO PARA INGRESO, POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE Y PROMOCIÓN INTERNA, EN LA ESCALA DE TÉCNICOS FACULTATIVOS SUPERIORES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE. (BOE: 11-03-2022)

(Resolución de 4 de marzo de 2022, de la Subsecretaría)

PROGRAMA:

MEDIO NATURAL, CALIDAD AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

FORMA DE ACCESO: LIBRE

ADVERTENCIAS:

- No abra el cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo, introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente, rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha).
- Este cuestionario consta de **100** preguntas, que versarán sobre el contenido del programa. Las preguntas deben ser contestadas en la «Hoja de Examen» entre los números **1** y **100** siguiendo las instrucciones que figuran en su reverso que deberá leer atentamente. Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.
- El tiempo de realización de este ejercicio es de **2 horas**.
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor y contienen una sola respuesta correcta. Las respuestas erróneas se penalizarán con un cuarto del valor de la respuesta acertada, las preguntas no contestadas no penalizarán.
- Compruebe siempre que el número de respuesta que señale en la «Hoja de Examen» es el que corresponde al número de pregunta del cuestionario.
- No se valorarán las preguntas no contestadas ni aquellas en que las marcas o correcciones no se realicen de acuerdo con las Instrucciones.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- No está permitida la consulta de ningún tipo de documentación durante la realización del ejercicio. Queda prohibido el uso de dispositivos electrónicos. Los teléfonos móviles deben permanecer apagados.

- SU COPIA DE LA «HOJA DE EXAMEN» LE SERÁ ENTREGADA POR EL RESPONSABLE UNA VEZ FINALICE EL EJERCICIO.

- ANTES DE CONTESTAR, LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA «HOJA DE EXAMEN».

ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DEL TRIBUNAL



ESPECIALIDAD MEDIO NATURAL, CALIDAD AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

1. Los valores superiores que se promulgan en la Constitución Española de 1978 son:
 - A) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
 - B) La justicia, la diversidad de lenguas, la igualdad y la armonía entre todos los ciudadanos.
 - C) La libertad, el pluralismo político, la justicia social y la unidad lingüística.
 - D) La justicia, la igualdad, la defensa del honor de todos los ciudadanos y la paz social.
2. ¿Qué competencias corresponden al Rey de acuerdo con el artículo 62 de la Constitución Española de 1978?
 - A) Sancionar y promulgar decretos acordados en el Consejo de Ministros.
 - B) Convocar a referéndum en los casos previstos en la Constitución.
 - C) El Alto Patronazgo de todas las asociaciones culturales nacionales y extranjeras.
 - D) Autorizar indultos una vez consensuados con el Gobierno.
3. De acuerdo con la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, es un elemento organizativo básico de la Administración:
 - A) Servicio.
 - B) Sección.
 - C) Unidad administrativa.
 - D) Órgano administrativo.
4. De acuerdo con la Ley 50/1997, de 27 de noviembre, del Gobierno, en el procedimiento de elaboración de un reglamento, el órgano competente deberá elaborar junto con el texto del mismo:
 - A) Memoria justificativa.
 - B) Memoria de análisis de impacto normativo.
 - C) Memoria presupuestaria.
 - D) Informe de impacto de género.
5. La desestimación por silencio administrativo tiene a todos los efectos la consideración de:
 - A) Acto administrativo finalizador del procedimiento.
 - B) Acto administrativo finalizador del procedimiento por lo que permite a los interesados la interposición del recurso administrativo o contencioso-administrativo que resulte procedente.
 - C) Permitir a los interesados la interposición del recurso administrativo o contencioso-administrativo que resulte procedente.
 - D) Acto de trámite que puede ser recurrido.
6. La interposición de un recurso administrativo:
 - A) Suspende la ejecución del acto administrativo como regla general.
 - B) Solo suspende la ejecución de un acto cuando se trata de un recurso de alzada.
 - C) Puede suspender la ejecución de un acto, bien de oficio o a instancia del interesado, si la ejecución pudiera causar perjuicios de imposible o difícil reparación o la impugnación se fundamente en alguna de las causas de nulidad de pleno derecho.
 - D) No suspende la ejecución del acto impugnado, excepto en los casos en que una disposición establezca lo contrario y lo decrete de oficio el órgano competente.

7. La Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas determina que, en todo caso, estarán obligados a relacionarse a través de medios electrónicos con las Administraciones Públicas para la realización de cualquier trámite de un procedimiento administrativo, al menos, los siguientes sujetos (señalar la opción **INCORRECTA**):
- A) Las personas jurídicas y las entidades sin personalidad jurídica.
 - B) Quienes ejerzan una actividad profesional para la que se requiera colegiación obligatoria, en ejercicio de su actividad.
 - C) Quienes representen a un interesado que esté obligado a relacionarse electrónicamente con la Administración.
 - D) Los empleados de las Administraciones Públicas en todo caso.
8. Según el artículo 73 de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria, la gestión del Presupuesto de gastos del Estado, de sus organismos autónomos y de las entidades integrantes del sector público estatal con presupuesto limitativo, así como, de las Entidades gestoras y Servicios comunes de la Seguridad Social se realizará a través de las siguientes fases y orden:
- A) Aprobación del gasto, reconocimiento del gasto, compromiso del gasto, ordenación del pago, pago material.
 - B) Aprobación del gasto, compromiso del gasto, reconocimiento del gasto, ordenación del pago, pago material.
 - C) Compromiso del gasto, aprobación del gasto, reconocimiento del gasto, ordenación del pago, pago material.
 - D) Ninguna de las anteriores es correcta, dado que la gestión del presupuesto de gastos de las entidades gestoras y servicios comunes de la seguridad social se realiza de forma independiente.
9. De acuerdo con la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, serán competencia del orden Jurisdiccional Contencioso-Administrativo:
- A) Las cuestiones litigiosas relativas a la financiación privada del contrato de concesión de obra pública o de concesión de servicios, salvo en lo relativo a las actuaciones en ejercicio de las obligaciones y potestades administrativas.
 - B) Las cuestiones relativas a la preparación, adjudicación, efectos, modificación y extinción de los contratos administrativos.
 - C) Las controversias que se susciten entre las partes en relación con los efectos y extinción de los contratos privados de las entidades que tengan la consideración de poderes adjudicadores.
 - D) Las cuestiones referidas a efectos y extinción de los contratos que celebren las entidades del sector público que no tengan el carácter de poderes adjudicadores.
10. El Estatuto Básico del Empleado Público establece como sanciones:
- A) Las que impliquen suspensión firme de funciones o de empleo y sueldo en el caso del personal laboral con una duración máxima de 10 años.
 - B) Apercibimiento, solo en caso de desobediencia a un superior.
 - C) Demérito con una sanción por 1 año de empleo y sueldo, promoción o movilidad voluntaria.
 - D) Traslado forzoso, con o sin cambio de localidad de residencia, por el período que en cada caso se establezca.

11. ¿Qué actividad **NO** sería propia de la Intervención General de la Administración General del Estado (IGAE)?
- A) Ejercer de órgano de control interno de la gestión económico-financiera del sector público estatal.
 - B) Ejercer de centro directivo y gestor de la contabilidad pública.
 - C) Elaborar las cuentas financieras del sector público según la metodología del sistema internacional de cuentas.
 - D) Proporcionar información contable fiable, completa, profesional e independiente sobre la gestión pública dictando las normas necesarias para su adecuado desarrollo.
12. ¿Qué unidad es la competente para ejercer la función de punto focal de la Convención de las Naciones Unidas para la lucha contra la desertificación según el Real Decreto 500/2020, de 28 de abril, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico?
- A) La Subdirección General de Biodiversidad Terrestre y Marina.
 - B) La Subdirección General de Conservación de los Suelos y Lucha contra la Desertificación.
 - C) La Subdirección General de Política Forestal y Lucha contra la Desertificación.
 - D) La Oficina Española de Cambio Climático.
13. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Pacto Verde Europeo es correcta?
- A) El Pacto Verde Europeo es un documento estratégico, publicado por medio de una Comunicación de la Comisión Europea, y, por lo tanto, no es jurídicamente vinculante.
 - B) El Pacto Verde Europeo es un documento estratégico, publicado por medio de un Reglamento del Parlamento Europeo y el Consejo, por lo que no es jurídicamente vinculante.
 - C) El Pacto Verde Europeo es un documento estratégico, publicado por medio de una Comunicación de la Comisión, por lo que es jurídicamente vinculante.
 - D) El Pacto Verde Europeo es un documento estratégico, publicado por medio de un Reglamento del Parlamento Europeo y el Consejo, por lo que es jurídicamente vinculante.
14. Según las reglas de procedimiento de la Asamblea General del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), normalmente, la Asamblea General deberá reunirse de forma regular una vez:
- A) Cada año.
 - B) Cada dos años.
 - C) Cada tres años.
 - D) Cada cuatro años.
15. De acuerdo con el artículo 13 de 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, ¿cuál de las siguientes circunstancias constituye una excepción a la obligación de facilitar información ambiental por parte de las autoridades públicas?
- A) Que la solicitud se refiera a material ya elaborado o a documentos terminados en el plazo correspondiente.
 - B) Que la solicitud se refiera a comunicaciones internas, teniendo en cuenta el interés público atendido por la revelación.
 - C) Que la solicitud pueda afectar a las relaciones entre las administraciones autonómica y estatal.
 - D) Que la solicitud esté referida a aspectos relacionados con la salud humana.

16. Según la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes, son órganos de coordinación y participación de la política forestal española:
- A) La Conferencia Sectorial de Medio Ambiente y la Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural.
 - B) La Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural y el Consejo Forestal Nacional.
 - C) La Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural y el Consejo Asesor de Medio Ambiente.
 - D) El Consejo Asesor de Medio Ambiente y el Consejo Forestal Nacional.
17. Según el artículo 6 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, corresponde a las comunidades autónomas el ejercicio de las funciones a las que se refiere dicha ley con respecto a especies (excepto las altamente migratorias) y espacios, hábitats o áreas críticas situados en el medio marino, cuando:
- A) Se encuentren en aguas interiores.
 - B) Se encuentren en aguas costeras y de transición.
 - C) Exista continuidad ecológica del ecosistema marino con el espacio natural terrestre objeto de protección, avalada por la mejor evidencia científica existente.
 - D) Se encuentren en el infralitoral y/o intermareal.
18. El artículo 8 de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, establece que en la declaración de nuevos parques nacionales tendrán prioridad las propuestas que impliquen la inclusión de sistemas naturales no representados en la Red de Parques Nacionales. ¿Cuál de los siguientes sistemas naturales que aparecen en el Anexo de la mencionada Ley falta por integrarse en un Parque Nacional español?:
- A) Fondos de Maërl.
 - B) Monte verde de fayal-brezal.
 - C) Estepares mediterráneos, espartales y albardinales.
 - D) Abetales y pinsapares.
19. Según las definiciones normativas de estado ecológico, incluidas en el Anexo V de la Directiva 2000/60/CE, de 23 de octubre, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas, qué afirmación es correcta en masas de agua superficiales naturales:
- A) La fauna ictiológica es un indicador de calidad biológica en todas las categorías.
 - B) El fitoplancton es un indicador de calidad biológica en todas las categorías, excepto en ríos.
 - C) La fauna bentónica de invertebrados es un indicador de calidad biológica en todas las categorías.
 - D) Las macroalgas y las angiospermas son indicadores de calidad biológica en todas las categorías, excepto en aguas de transición.
20. De acuerdo con el Texto Refundido de la Ley de Aguas aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta en relación con los cauces, riberas y márgenes?:
- A) La zona de servidumbre es de 100 m de anchura y en ella se condicionará el uso del suelo y las actividades que se desarrollen.
 - B) Las zonas de servidumbre y de policía no pueden modificarse en ningún caso.
 - C) La zona de policía es de cinco metros de anchura, para uso público y ha de regularse reglamentariamente.
 - D) Las riberas son las fajas laterales de los cauces públicos situadas por encima del nivel de aguas bajas.

21. Tienen la consideración de órganos de gobierno de los organismos de cuenca:
- A) El Presidente y la Junta de Gobierno.
 - B) La Junta de gobierno.
 - C) El Consejo del agua y el Comité de autoridades competentes.
 - D) El Comité de autoridades competentes.
22. Las márgenes de los terrenos que lindan con los cauces que constituyen el dominio público hidráulico están sujetas:
- A) A una zona de servidumbre de cinco metros de anchura para uso público y una zona de policía de cien metros de anchura.
 - B) A una zona de servidumbre de cien metros de anchura para uso público y una zona de policía de cinco metros de anchura.
 - C) A una zona de paso de diez metros de anchura para uso público y una zona de policía de cien metros de anchura.
 - D) A una zona de servidumbre de cien metros de anchura para uso público y una zona de policía de diez metros de anchura, en la que se condicionará el uso del suelo y las actividades que en él se desarrollen.
23. Según la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar (Montego Bay):
- A) Salvo disposición contraria a esta Convención, la línea de base normal para medir la anchura del mar territorial es la línea de pleamar a lo largo de la costa, tal como aparece marcada mediante el signo apropiado en cartas a gran escala reconocidas oficialmente por el Estado ribereño.
 - B) Con respecto a la zona contigua, no podrá extenderse más allá de 24 millas marinas contadas desde el mar territorial a partir de las cuales se mide la anchura de la zona contigua.
 - C) Con respecto a la anchura del mar territorial, todo Estado tiene derecho a establecer la anchura de su mar territorial hasta un límite que no exceda de 12 millas marinas medidas a partir de líneas de base determinadas de conformidad con esta Convención.
 - D) La soberanía de una Estado se extiende, fuera de su territorio y de sus aguas interiores, a una zona de mar adyacente a sus costas designada con el nombre de zona contigua.
24. ¿Cuál de estos motivos **NO** está enumerado en el artículo 14 de la Directiva 2008/56/CE, (Directiva marco sobre la estrategia marina), como motivo por el cual los objetivos medioambientales o un buen estado medioambiental no puedan alcanzarse en todos los aspectos por medio de las medidas que haya adoptado?
- A) Causas naturales.
 - B) Seguridad marítima.
 - C) Acción u omisión de la cual no es responsable el estado miembro de que se trate.
 - D) Fuerza mayor.

25. A efectos del artículo 6 de la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de Protección del medio marino, el medio marino español se divide en las siguientes regiones y subregiones marinas:
- A) 3 regiones: Región del Atlántico Nororiental, Región del Atlántico Macaronésica y Región del Mar Mediterráneo, que se divide en 2 subregiones: la subregión levantino-balear y la subregión Estrecho y Alborán.
 - B) 3 regiones: Región del Atlántico Nororiental, que se divide en 2 subregiones: subregión Golfo de Vizcaya y las costas ibéricas y la subregión Atlántico macaronésica de Canarias, Región Mediterránea levantino-balear y Región Mediterránea Estrecho y Alborán.
 - C) 2 regiones: Región del Atlántico Nororiental, que se divide en 2 subregiones: la subregión del Golfo de Vizcaya y las costas ibéricas y la subregión Atlántico macaronésica de Canarias, y Región del Mar Mediterráneo.
 - D) 2 regiones: Región del Atlántico Nororiental, y Región del Mar Mediterráneo, que se divide en 2 subregiones: la subregión levantino-balear y la subregión Estrecho y Alborán.
26. De acuerdo con el artículo 1 de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, el objeto de la mencionada Ley es:
- A) La determinación, protección, utilización y policía del dominio público marítimo-terrestre y especialmente de la ribera del mar.
 - B) Conseguir y mantener un adecuado nivel de calidad de las aguas y de la ribera del mar.
 - C) Garantizar el uso público del mar, de su ribera y del resto del dominio público marítimo-terrestre, sin más excepciones que las derivadas de razones de interés público debidamente justificadas.
 - D) Determinar el dominio público marítimo-terrestre y asegurar su integridad y adecuada conservación, adoptando, en su caso, las medidas de protección, y restauración necesarias y, cuando proceda, de adaptación, teniendo en cuenta los efectos del cambio climático.
27. Son bienes de dominio público marítimo-terrestre estatal, en virtud de lo dispuesto en el artículo 132.2 de la Constitución Española:
- A) La zona marítimo-terrestre o espacio comprendido entre la línea de bajamar escorada o máxima viva equinoccial, y el límite hasta donde alcancen las olas en los mayores temporales conocidos, de acuerdo con los criterios técnicos que se establezcan reglamentariamente, o cuando lo supere, el de la línea de pleamar máxima viva equinoccial.
 - B) Los terrenos acantilados sensiblemente verticales, que estén en contacto con el mar o con espacios de dominio público marítimo-terrestre, hasta su coronación.
 - C) Los terrenos ganados al mar como consecuencia directa o indirecta de obras, y los desecados en su ribera.
 - D) Los islotes en aguas interiores y mar territorial.
28. De acuerdo con el artículo 7 del Real Decreto 363/2017, de 8 de abril, por el que se establece un marco para la ordenación del espacio marítimo, la Dirección General de la Costa y el Mar debe remitir la propuesta de planes de ordenación de las demarcaciones marinas para su valoración e informe a:
- A) La Comisión Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad.
 - B) El Consejo Nacional de Seguridad Marítima.
 - C) La Comisión Interministerial de Estrategias Marinas.
 - D) La Comisión Interministerial de Ordenación del Espacio Marítimo.
29. ¿Cuál de estos hábitats de interés comunitario **NO** se encuentra entre aquellos por los cuales se propuso el espacio marino protegido LIC ESZZ16002 Canal de Menorca?
- A) Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda (Hábitat 1110).
 - B) Praderas de Posidonia (Hábitat 1120).
 - C) Estructuras submarinas formadas por emisiones de gases (Hábitat 1180).
 - D) Arrecifes (Hábitat 1170).

30. De acuerdo al artículo 2.2. de la Orden AAA/702/2014, de 28 de abril, por la que se aprueba el Plan Estatal de Protección de la Ribera del Mar contra la Contaminación, el resultado del análisis de riesgos del plan ribera debe incluir un conjunto de mapas, con las siguientes componentes:
- A) Mapas de vulnerabilidad y de sensibilidad.
 - B) Mapas de riesgo y de actuaciones prioritarias.
 - C) Mapas de peligrosidad, de sensibilidad y de riesgo.
 - D) Mapas de peligrosidad, de sensibilidad, de riesgo, y de actuaciones prioritarias.
31. De acuerdo con la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, se define el “*impacto residual*” como:
- A) Pérdidas o alteraciones de los valores naturales cuantificadas en número, superficie, calidad, estructura y función, que no pueden ser evitadas ni reparadas, una vez aplicadas in situ todas las posibles medidas de prevención y corrección.
 - B) Aquel cuya magnitud es superior al umbral aceptable y con él se produce una pérdida permanente de la calidad de las condiciones ambientales, sin posible recuperación, incluso con la adopción de medidas compensatorias.
 - C) Alteración o pérdida cuya recuperación no precisa medidas preventivas o correctoras intensivas, y en el que la consecución de las condiciones ambientales iniciales requiere cierto tiempo.
 - D) Afección cuya recuperación acontece tras el cese de la actividad, y no precisa medidas preventivas o correctoras.
32. Según la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, en un procedimiento de evaluación ambiental estratégica, el órgano ambiental es:
- A) Cualquier persona física o jurídica, pública o privada, que pretende elaborar un plan o programa de los contemplados en el ámbito de aplicación de esta ley.
 - B) El órgano de la Administración pública que formula las declaraciones de impacto ambiental y los informes de impacto ambiental.
 - C) El órgano de la Administración pública que ostenta las competencias para adoptar o aprobar un plan o programa, para autorizar un proyecto, o para controlar la actividad de los proyectos sujetos a declaración responsable o comunicación previa.
 - D) El órgano de la Administración pública que elabora, en su caso, el documento de alcance, que realiza el análisis técnico de los expedientes de evaluación ambiental y formula las declaraciones ambientales estratégicas y los informes ambientales estratégicos.
33. La Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental establece en relación con las garantías financieras que:
- A) Son obligatorias para las actividades recogidas en la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación.
 - B) Deberán disponer de ella todos los operadores para hacer frente a la responsabilidad medioambiental inherente a la actividad que pretendan desarrollar.
 - C) Serán determinadas por el operador según la intensidad y extensión del daño que la actividad del operador pueda causar, de conformidad con los criterios establecidos reglamentariamente.
 - D) Son obligatorias para los operadores de las actividades incluidas en el anexo I.

34. La Directiva 2019/904/UE de 5 de junio, relativa a la reducción del impacto en determinados productos de plástico en el medio ambiente, se aplica a los productos de plástico de un solo uso enumerados en el anexo de la misma, y según se recoge en el "Artículo 2. Ámbito de aplicación", también se aplica a:
- A) A los productos fabricados con plástico biodegradable y a los textiles que contienen plástico.
 - B) A los productos fabricados con plástico biodegradable y a los artes de pesca que contienen plástico.
 - C) A los productos fabricados con plástico oxodegradable y a los textiles que contienen plástico.
 - D) A los productos fabricados con plástico oxodegradable y a los artes de pesca que contienen plástico.
35. La Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular, establece que las políticas de prevención de residuos se encaminarán a lograr un objetivo de reducción en peso de los residuos generados en el año 2030 de:
- A) Un 15 % respecto a los generados en 2005.
 - B) Un 15 % respecto a los generados en 2010.
 - C) Un 25 % respecto a los generados en 2010.
 - D) Un 10 % respecto a los generados en 2005.
36. La Estrategia Española de Economía Circular 'España Circular 2030' está dotada de un carácter transversal que alcanza a todos los colectivos y áreas económicas, sin embargo, realiza una planificación y un seguimiento especial de seis sectores económicos, entre los que se encuentran:
- A) Construcción, turismo, textil y confección.
 - B) Telecomunicaciones, turismo, sanidad.
 - C) Banca y finanzas, construcción, turismo.
 - D) Telecomunicaciones, textil y confección, sanidad.
37. Señalar qué comité **NO** pertenece a la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas:
- A) Comité de estados miembros.
 - B) Comité de evaluación de riesgos.
 - C) Comité de análisis socioeconómico.
 - D) Comité de evaluación legislativa.
38. La Red de la Unión Europea para la Aplicación y Cumplimiento de la Legislación Ambiental (Red IMPEL), se articula en torno a cinco prioridades de trabajo:
- A) Cambio climático; agua; residuos; basuras marinas y conservación de la biodiversidad.
 - B) Agua y tierra; industria y aire; residuos; protección de la naturaleza y herramientas transversales.
 - C) Agua y tierra; suelos contaminados; cambio climático; protección de la naturaleza y gobernanza.
 - D) Cambio climático; productos químicos y desechos; gobernanza; basuras marinas y conservación de la biodiversidad.

39. El Grupo de trabajo II del Grupo Intergubernamental de Expertos de Cambio Climático (IPCC) centra sus informes en impactos, adaptación y vulnerabilidad frente al cambio climático. Según su sexto informe, publicado en febrero de 2022, se entiende por vulnerabilidad:
- A) El proceso de ajuste al clima real o previsto en escenarios futuros y a sus efectos, con el fin de moderar daños o aprovechar las oportunidades.
 - B) La predisposición a ser afectado negativamente por el cambio climático, incluyendo la falta de capacidad para hacer frente al mismo.
 - C) La presencia de personas, especies o ecosistemas, infraestructuras o activos económicos en lugares que podrían verse afectados negativamente por el cambio climático.
 - D) El potencial de consecuencias adversas para los sistemas humanos o ecológicos derivadas del cambio climático.
40. En el contexto de la adaptación al cambio climático, el término “migración asistida” se refiere a:
- A) El traslado involuntario de semillas, propágulos o individuos adultos de especies fuera de su área de distribución, donde estas actúan como especies exóticas invasoras en la mayoría de los casos.
 - B) El movimiento natural de las poblaciones de especies fuera de su área de distribución asistidas por las nuevas condiciones favorables creadas por el cambio climático.
 - C) La variación natural de las poblaciones de especies dentro o fuera de su área de distribución debida al cambio climático.
 - D) El traslado voluntario de semillas, propágulos o individuos adultos dentro o fuera de su área de distribución a zonas en las que se piense que las condiciones ambientales futuras les serán favorables.
41. En el Acuerdo de París, firmado en diciembre de 2015 por las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, se hace referencia como elemento clave para alcanzar los objetivos marcados, a las contribuciones determinadas a nivel nacional (NDC por sus siglas en inglés). A este respecto:
- A) Solo los países desarrollados recogerán en sus NDC los objetivos para la mitigación y adaptación frente al cambio climático, y además deberán comunicarlo y actualizarlo cada tres años.
 - B) Cada país recogerá en sus NDC los objetivos para la mitigación y adaptación frente al cambio climático, y además deberá comunicarlo y actualizarlo cada diez años.
 - C) Cada país recogerá en sus NDC los objetivos para la mitigación y adaptación frente al cambio climático, y además deberá comunicarlo y actualizarlo cada cinco años.
 - D) Solo los países menos adelantados recogerán en sus NDC los objetivos para la mitigación y adaptación frente al cambio climático, y además deberán comunicarlo y actualizarlo cada cinco años.
42. De acuerdo con el paquete de medidas europeas “Fit for 55”, los 27 Estados miembros de la UE se comprometieron a conseguir que la UE fuera la primera zona climáticamente neutra a partir de:
- A) 2030.
 - B) 2050.
 - C) 2040.
 - D) 2055.
43. En el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030, se describen los rasgos que caracterizan al cambio climático ya observado en nuestro país. ¿Cuál de los siguientes rasgos NO ha sido observado en España en base a los registros científicos?:
- A) Alargamiento de los veranos.
 - B) Aumento de los vientos extremos.
 - C) Expansión del clima de tipo semiárido.
 - D) Desaparición de los glaciares.

44. Con respecto a una capa de información geográfica, ¿dónde habría que consultar la descripción de la misma, los datos del responsable y las etiquetas?
- A) En la tabla de atributos.
 - B) En la leyenda.
 - C) En los metadatos.
 - D) En el mapa.
45. Según la Ley 14/2010 sobre infraestructuras de la información geográfica en España, **NO** tiene la consideración de Información Geográfica de Referencia:
- A) El dominio público hidráulico.
 - B) Las demarcaciones hidrográficas.
 - C) Las masas de agua superficial y subterránea.
 - D) Las cuencas y subcuencas hidrográficas.
46. De acuerdo con las definiciones expuestas en la Ley 9/2003, de 25 de abril, por la que se establece el régimen jurídico de la utilización confinada, liberación voluntaria y comercialización de organismos modificados genéticamente, ¿cuál de las siguientes definiciones es correcta?:
- A) Organismo: cualquier entidad biológica capaz de reproducirse o de transferir material genético, sin incluirse dentro de este concepto a las entidades microbiológicas, sean o no celulares.
 - B) Organismo: cualquier entidad biológica capaz de reproducirse o de transferir material genético, incluyéndose dentro de este concepto a las entidades microbiológicas, sean o no celulares.
 - C) Organismo modificado genéticamente: cualquier organismo, sin excepción, cuyo material genético ha sido modificado de una manera que no se produce de forma natural en el apareamiento o en la recombinación natural, siempre que se utilicen las técnicas que reglamentariamente se establezcan.
 - D) Accidente: cualquier incidente que suponga una liberación significativa y voluntaria de organismos modificados genéticamente durante su utilización confinada y que pueda suponer un peligro inmediato o diferido para la salud humana o para el medio ambiente.
47. El Convenio de Ramsar establece una serie de criterios de importancia internacional que se han de cumplir para poder incluir un humedal en la Lista de Humedales de Importancia Internacional. Entre dichos criterios se encuentra una de las siguientes opciones:
- A) Un humedal deberá ser considerado de importancia internacional si se rige por un modelo de gestión sostenible que permite compatibilizar las acciones de aprovechamiento socioeconómico con la protección de sus valores de biodiversidad.
 - B) Un humedal deberá ser considerado de importancia internacional si sustenta de manera regular el 5 % de los individuos de una población de una especie o subespecie de aves acuáticas.
 - C) Un humedal deberá ser considerado de importancia internacional si sustenta una proporción significativa de las subespecies o especies de anfibios autóctonos, etapas del ciclo biológico, interacciones de especies y/o poblaciones que son representativas de los beneficios y/o los valores de los humedales y contribuye de esa manera a la diversidad biológica del mundo.
 - D) Un humedal deberá ser considerado de importancia internacional si sustenta de manera regular una población de 20.000 o más aves acuáticas.

48. Las especies que se incluyen en el Anexo B del Reglamento 338/97 del Consejo de 9 de diciembre de 1996 relativo a la protección de especies de la fauna y flora silvestres mediante el control de su comercio (CITES) son, entre otras:
- A) Aquellas enumeradas en el apéndice II del Convenio CITES, que no figuren en el Anexo A, en relación con las cuales los Estados miembros no hayan presentado ninguna reserva.
 - B) Aquellas para las que haya o pueda haber demanda en la Comunidad o para el comercio internacional, y que estén amenazadas de extinción o sean tan raras que el comercio con la misma, incluso en un grado mínimo, pondría en peligro su supervivencia.
 - C) Aquellas que figuran enumeradas en el Apéndice III del Convenio CITES con las cuales los Estados miembros hayan presentado una reserva.
 - D) Aquellas no incluidas en los Anexos A y C en relación con las cuales la importancia del volumen de las importaciones comunitarias justifique una vigilancia.
49. ¿De cuál de los siguientes instrumentos de desarrollo de la Convención sobre la conservación de las especies migratorias de animales silvestres -Convenio de Bonn- es parte el Reino de España?:
- A) Del Memorando de Entendimiento para la conservación y gestión de las poblaciones centroeuropeas de avutarda.
 - B) Del Acuerdo sobre la conservación de albatros y petreles (ACAP).
 - C) Del Acuerdo sobre la conservación de las poblaciones de murciélagos europeos (EUROBATS).
 - D) Del Acuerdo para la conservación de pequeños cetáceos en los mares Báltico, de Irlanda, del Norte y Noreste Atlántico (ASCOBAMS).
50. ¿Cómo se articula la adopción de reservas al Convenio sobre la Diversidad Biológica, según su artículo 37?
- A) Cada Parte Contratante trasladará su propuesta de reserva a la Secretaría del Convenio quien remitirá una decisión colegiada en la siguiente reunión de la Conferencia de las Partes, en base a las recomendaciones del Órgano subsidiario de asesoramiento científico, técnico y tecnológico.
 - B) No se podrán formular reservas al Convenio.
 - C) Las Partes Contratantes harán todo lo posible por llegar a un acuerdo por consenso para evitar la aplicación de reservas al Convenio. Una vez agotados todos los esfuerzos sin que se haya llegado a un acuerdo, la reserva para cada Parte Contratante se adoptará, como último recurso, por mayoría simple en la Conferencia de las Partes.
 - D) Las Partes Contratantes harán todo lo posible por llegar a un acuerdo para evitar la aplicación de reservas al Convenio. Una vez agotados todos los esfuerzos sin que se haya llegado a un acuerdo, la reserva para cada Parte Contratante se adoptará, como último recurso, por mayoría de dos tercios en la Conferencia de las Partes.
51. El *Plan de acción español contra el tráfico ilegal y el furtivismo internacional de especies silvestres* incluye el establecimiento de una Oficina Central Nacional de análisis de información sobre actividades ilícitas medioambientales, integrada en la estructura de:
- A) La Dirección General de Biodiversidad Terrestre y Marina del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
 - B) El Servicio de Protección de la Naturaleza de la Guardia Civil.
 - C) La Sección de Medio Ambiente de la Fiscalía General del Estado.
 - D) El Organismo Autónomo Parques Nacionales del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

52. La remisión de información de los Estados Miembros a la Comisión Europea, en relación con la aplicación de las disposiciones incluidas en el artículo 17 de la Directiva 92/43/CEE (Directiva Hábitats), se ha de realizar con una periodicidad de:
- A) Tres años.
 - B) Seis años.
 - C) Tres años para informar sobre el estado de conservación de los tipos de hábitat del Anexo I y de las especies del Anexo II, y seis años para informar sobre el estado de conservación de las especies de los Anexos IV y V.
 - D) Tres años para informar sobre el estado de conservación de los tipos de hábitat del Anexo I y de las especies del Anexo II, y seis años para informar sobre las prácticas relacionadas en el Anexo VI.
53. El artículo 9 de la Convención de Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación señala que:
- A) Todos los países Partes elaborarán, darán a conocer al público y ejecutarán programas de acción nacional.
 - B) Solo los países Partes en desarrollo elaborarán, darán a conocer al público y ejecutarán programas de acción nacional.
 - C) Todos los países Partes afectados elaborarán, darán a conocer al público y ejecutarán programas de acción nacional.
 - D) Solo los países Partes desarrollados elaborarán, darán a conocer al público y ejecutarán programas de acción nacional.
54. ¿Cuáles de las siguientes opciones integra tres Comités Especializados de la Comisión Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad?
- A) Comité de Espacios Naturales Protegidos, Comité de Conservación y Uso Sostenible de los Suelos y Comité de Humedales.
 - B) Comité de Humedales, Comité Forestal Español y Comité de Lucha contra Incendios Forestales.
 - C) Comité Forestal Español, Comité de Conservación y Uso Sostenible de los Suelos y Comité de Flora y Fauna Silvestres.
 - D) Comité de Espacios Naturales Protegidos, Comité de Lucha contra la Desertificación y la Degradación de las Tierras y Comité para la Mejora y Conservación de los Recursos Genéticos Forestales.
55. En relación con el Procedimiento de inclusión, cambio de categoría o exclusión de especies en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y en el Catálogo Español de Especies Amenazadas, señale la afirmación correcta:
- A) En el caso de especies que figuran como protegidas en los anexos de las normas de la Unión Europea y los convenios internacionales ratificados por España, su inclusión en el Listado se efectuará por consenso en el seno de la Comisión Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad.
 - B) Para asistir al Comité de Flora y Fauna Silvestres, el comité científico establecido en el art. 7 del Real Decreto 139/2011 decidirá la inclusión, cambio de categoría o exclusión de especies en el Listado y Catálogo.
 - C) Cualquier ciudadano u organización podrá solicitar a la Dirección General la iniciación del procedimiento de inclusión, cambio de categoría o exclusión de una especie en el Listado y Catálogo, acompañándola de información científica justificativa.
 - D) Los criterios orientadores para la inclusión de taxones y poblaciones en catálogos de especies amenazadas serán aprobados por la Conferencia Sectorial de Medio Ambiente y actualizados con periodicidad quinquenal.

56. La nueva Estrategia 2030 del convenio de OSPAR -North-East Atlantic Environment Strategy (NEAES)-, adoptada el 1 de octubre de 2021 en Cascais:
- A) Aborda 12 objetivos estratégicos, divididos en los siguientes 4 temas: “mares limpios”, “mares biológicamente diversos y saludables”, “mares productivos y de uso sostenible” y “mares resistentes a los impactos del cambio climático y la acidificación de los océanos”.
 - B) Aborda 12 objetivos estratégicos, divididos en los siguientes 4 temas: “mares protegidos de forma coherente y representativa”, “mares biológicamente diversos y saludables”, “mares productivos y de uso sostenible” y “mares resistentes a los impactos del cambio climático y la acidificación de los océanos”.
 - C) Aborda 15 objetivos estratégicos, divididos en los siguientes 4 temas: “mares protegidos de forma coherente y representativa”, “mares biológicamente diversos y saludables”, “mares productivos y de uso sostenible” y “mares resistentes a los impactos del cambio climático y la acidificación de los océanos”.
 - D) Aborda 15 objetivos estratégicos, divididos en los siguientes 4 temas: “mares limpios”, “mares biológicamente diversos y saludables”, “mares productivos y de uso sostenible” y “mares resistentes a los impactos del cambio climático y la acidificación de los océanos”.
57. Según el informe anual de la actividad de la flota pesquera española 2021, respecto a las técnicas de pesca:
- A) El 46 % es flota que faena con arrastre, seguida de cerco (11 %), anzuelo (13 %), y de la flota artesanal, que representa apenas un 30 %, repartido entre polivalente artesanal (21 %) y flota de rastros dedicada al marisqueo (9 %).
 - B) El 46 % es flota polivalente artesanal, seguida de un 22 % de la flota de rastros, fundamentalmente artesanal dedicada al marisqueo. Les siguen, en orden decreciente, la flota que faena con arrastre (11 %), cerco (7 %), anzuelo incluido palangre de superficie (7 %), y enmalle (5 %).
 - C) El 90 % es flota artesanal. Les siguen, en orden decreciente, la flota que faena con arrastre (4 %), cerco (3 %), anzuelo incluido palangre de superficie (1 %), y enmalle (1 %).
 - D) El 80 % es flota que faena con arrastre, seguida de cerco (11 %), anzuelo (3 %), y de la flota artesanal, que representa apenas un 6 %.
58. Los fondos de Maërl se consideran, según el Inventario español de hábitats marinos:
- A) Dentro de los hábitats “Roca circalitoral dominada por invertebrados”. Las principales especies formadoras de Maërl son *Dendrophyllia cornigera* y *Caryophyllia smithii*.
 - B) Dentro de los hábitats “Roca circalitoral dominada por invertebrados”. Las principales especies formadoras de Maërl son *Phymatolithon calcareum* y *Lithothamnion corallioides*.
 - C) Dentro de los hábitats “Fondos detríticos biógenos infralitorales y circalitorales”. Las principales especies formadoras de Maërl son *Phymatolithon calcareum* y *Lithothamnion corallioides*.
 - D) Dentro de los hábitats “Fondos detríticos biógenos infralitorales y circalitorales”. Las principales especies formadoras de Maërl son *Dendrophyllia cornigera* y *Caryophyllia smithii*.
59. Conforme a la definición de los bienes de dominio público marítimo-terrestre, contenida en el Reglamento General de Costas, se entiende por duna secundaria:
- A) Duna no estabilizada o en desplazamiento con cobertura de vegetación herbácea que puede alcanzar hasta el cien por ciento y/o vegetación leñosa arbustiva o arbórea que puede alcanzar hasta el setenta y cinco por ciento de su superficie.
 - B) Duna poco o nada vegetada, formada por arena suelta, que avanza desde la costa hacia tierra adentro por la acción del viento marino.
 - C) Duna estable, colonizada por vegetación leñosa arbustiva o arbórea, en más del setenta y cinco por ciento de su superficie.
 - D) Duna con cobertura parcial de vegetación.

60. Entre las comunidades bentónicas características de la demarcación marina del Estrecho y Alborán se encuentran:
- A) En sustrato blando praderas de fanerógamas marinas, donde se pueden encontrar las especies de fanerógamas *Zostera marina*, *Zostera noltii*, *Posidonia oceanica* y *Cymodocea nodosa*, y en sustrato rocoso bosques de laminariales donde se pueden encontrar cuatro especies de laminariales: *Laminaria ochroleuca*, *Phyllariopsis purpurancens*, *Phyllariopsis brevipes* y *Saccorhiza polyschides*.
 - B) En sustrato blando praderas de fanerógamas marinas donde sólo se pueden encontrar dos especies de fanerógamas: *Posidonia oceánica* y *Zostera marina*, y en sustrato rocoso bosques de laminariales donde se pueden encontrar sólo dos especies de laminariales: *Laminaria ochroleuca* y *Saccorhiza polyschides*.
 - C) En sustrato blando praderas de fanerógamas marinas donde sólo se pueden encontrar dos especies de fanerógamas *Posidonia oceánica* y *Halophila decipiens*, y en sustrato rocoso bosques de laminariales donde se pueden encontrar cuatro especies de laminariales: *Laminaria ochroleuca*, *Phyllariopsis purpurancens*, *Phyllariopsis brevipes* y *Saccorhiza polyschides*.
 - D) En sustrato blando praderas de fanerógamas marinas donde se pueden encontrar las especies de fanerógamas *Zostera marina*, *Zostera noltii*, *Posidonia oceanica* y *Cymodocea nodosa*, y en sustrato rocoso bosques de laminariales donde se pueden encontrar sólo dos especies de laminariales: *Laminaria ochroleuca* y *Saccorhiza polyschides*.
61. De acuerdo con la Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre, por la que se aprueba la instrucción de planificación hidrológica, ¿cuál es el volumen mínimo de extracciones de agua para usos industriales para producción de energía eléctrica que debe incluirse en el inventario de presiones de los planes hidrológicos de cuenca?:
- A) 10.000 m³/año.
 - B) 20.000 m³/año.
 - C) 50.000 m³/año.
 - D) 100.000 m³/año.
62. ¿Cuáles de las siguientes opciones incluye tres componentes del Inventario Español del Patrimonio Natural y la Biodiversidad?
- A) Inventario Nacional de Erosión de Suelos, Inventario Forestal Nacional y Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras.
 - B) Catálogo Español de Hábitats en Peligro de Desaparición, Inventario Forestal Nacional e Inventario Nacional de Bosques Primarios y Maduros.
 - C) Inventario Nacional de Suelos, Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras y Estadística General de Incendios Forestales.
 - D) Catálogo Español de Hábitats en Peligro de Desaparición, Mapa Forestal de España e Inventario Nacional de Bosques Primarios y Maduros.
63. ¿Cuál de las siguientes especies está incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras?
- A) Paloma bravía (*Columba livia*).
 - B) Eucalipto rojo (*Eucalyptus camaldulensis*).
 - C) Eucalipto blanco (*Eucalyptus globulus*).
 - D) Mimosa (*Acacia dealbata*).

64. Los parques zoológicos están obligados a la elaboración, desarrollo y cumplimiento de tres tipos de programas en base a la Ley 31/2003 de conservación de la fauna silvestres en los parques zoológicos, además de los que las comunidades autónomas establezcan. ¿Cuáles son esos tres tipos de programas?:
- A) 1. Bienestar animal; 2. Formación de personal especializado, y 3. Atención veterinaria.
 - B) 1. Conservación ex situ de fauna silvestre; 2. Formación de personal especializado, y 3. Atención veterinaria.
 - C) 1. Conservación ex situ de fauna silvestre; 2. Educación, y 3. Atención veterinaria.
 - D) 1. Bienestar animal; 2. Conservación in situ de fauna silvestre, y 3. Educación.
65. El foro conocido como Forest Europe es:
- A) El grupo de trabajo del Consejo de la Unión Europea competente en temas relacionados con la política y la legislación forestal.
 - B) La única plataforma de diálogo y cooperación internacional en materia de política forestal existente a nivel paneuropeo.
 - C) El foro de Naciones Unidas que se reúne anualmente en Nueva York para tratar temas relacionados con la cooperación y la gobernanza de los bosques en un marco internacional.
 - D) El grupo de expertos del ámbito forestal que aconseja a la Comisión Europea en la elaboración e implementación de políticas que afectan a los bosques.
66. ¿Cuál de las siguientes especies es considerada como insecto vector del nematodo de la madera del pino (*Bursaphelenchus xylophilus*)?
- A) *Cerambyx cerdo*.
 - B) *Monochamus galloprovincialis*.
 - C) *Diprion pini*.
 - D) *Scolytus scolytus*.
67. ¿Cuál de las siguientes especies podría ser adecuada para realizar una repoblación tras un incendio en la provincia de Castellón, en un terreno calizo con presencia de yesos, en una ladera de solana que se encuentra a 400 metros de altitud y que recibe una precipitación media anual de 450 mm?
- A) Abedul (*Betula pendula*).
 - B) Pino carrasco (*Pinus halepensis*).
 - C) Rebollo (*Quercus pirenaica*).
 - D) Pino albar (*Pinus sylvestris*).
68. ¿En cuál de los siguientes casos es la Administración General del Estado la autoridad competente en prestar el consentimiento previo informado y en establecer las condiciones mutuamente acordadas para el acceso a recursos genéticos españoles procedentes de taxones silvestres?
- A) Recursos genéticos agrícolas y ganaderos.
 - B) Recursos genéticos que se encuentren en bienes de dominio público de titularidad estatal.
 - C) Recursos genéticos de taxones silvestres incluidos en el Catálogo Español de Especies Amenazadas.
 - D) Recursos genéticos depositados en instituciones de carácter privado con fines de exportación a terceros países.

69. Entre las variables más ampliamente empleadas que informan sobre la abundancia relativa de poblaciones de distintas especies, especialmente de vertebrados, se encuentra el "Índice Kilométrico de Abundancia" (IKA). ¿Qué cuantifica el IKA?:
- A) La densidad de ejemplares por hectárea muestreada.
 - B) El número de ejemplares detectados durante una hora de muestreo.
 - C) El número de ejemplares detectados dividido entre el número de kilómetros muestreados recorridos.
 - D) El número de ejemplares detectados dividido entre el número de hectáreas muestreadas.
70. ¿Cuál de las siguientes especies incluidas en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial pertenece al Orden *Coleoptera*?
- A) *Parnassius apollo*.
 - B) *Baetica ustulata*.
 - C) *Pinna rudis*.
 - D) *Rosalia alpina*.
71. ¿En cuál de los siguientes supuestos las administraciones competentes podrán aplicar medidas para garantizar la no pérdida neta de biodiversidad a través de los "bancos de conservación de la naturaleza"?
- A) Por razón de investigación, educación, repoblación o reintroducción, o cuando se precise para la cría en cautividad orientada a dichos fines.
 - B) Para proteger la flora y la fauna silvestres y los hábitats naturales.
 - C) Por razones imperiosas de interés público de primer orden, incluidas las de carácter socioeconómico y consecuencias beneficiosas de importancia primordial para el medio ambiente (salvo para las aves).
 - D) Para permitir la captura, retención o cualquier otra explotación prudente de especies no incluidas en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial.
72. El gradiente térmico vertical en la troposfera presenta una variación de temperatura, aproximadamente uniforme, de:
- A) 6,5°C por cada 1.000 m de altitud.
 - B) 2,5°C por cada 1.000 m de altitud.
 - C) 11,5°C por cada 1.000 m de altitud.
 - D) 0°C por cada 1.000 m de altitud dado que el aumento o descenso de temperatura no está determinado por la altitud.
73. ¿En qué piso bioclimático podría encontrarse la combinación de especies *Pinus uncinata*, *Abies alba*, *Sorbus aucuparia*, *Rhododendron ferrugineum* y *Juniperus communis*?
- A) Crioromediterráneo.
 - B) Supramediterráneo.
 - C) Subalpino.
 - D) Montano.
74. ¿Cuál de las siguientes especies habita los bosques de laurisilva canaria?:
- A) Bisbita caminero (*Anthus berthelotti*).
 - B) Madroño canario (*Arbutus canariensis*).
 - C) Pino canario (*Pinus canariensis*).
 - D) Pinzón azul (*Fringilla teydea*).

75. ¿En qué provincias de España sería posible encontrar formaciones naturales de pino negro (*Pinus uncinata*)?
- A) Huesca y Asturias.
 - B) Lérida y La Rioja.
 - C) Navarra y Orense.
 - D) Guipúzcoa y Madrid.
76. De acuerdo con el Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, del Inventario Español de Zonas Húmedas, ¿a qué tipología de humedal corresponden las "salinas"?:
- A) Humedal costero.
 - B) Humedal interior.
 - C) Humedal artificial o modificado.
 - D) Humedal singular.
77. Teniendo en consideración la dimensión longitudinal de un corredor fluvial, ¿en qué tramo de río el tamaño de sedimentos del lecho es mayor?:
- A) Curso alto o cabecera.
 - B) Curso medio.
 - C) Curso bajo.
 - D) No existen diferencias en función del tramo de río.
78. Según la Convención de Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación, la desertificación se define como:
- A) La colonización de las tierras de zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas por parte de especies características de ecosistemas desérticos debido a diversos factores, tales como las variaciones climáticas y las actividades humanas.
 - B) El avance de los desiertos, ocupando otros ecosistemas naturales de las zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas, resultante de diversos factores, tales como las variaciones climáticas y las actividades humanas.
 - C) La degradación de las tierras de zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas, resultante de diversos factores, tales como las variaciones climáticas y las actividades humanas.
 - D) La transformación de otros ecosistemas de zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas en desiertos debido a diversos factores, tales como las variaciones climáticas y las actividades humanas.
79. ¿Cuándo pierden los suelos contaminados dicha condición, una vez se realizan en ellos actuaciones de descontaminación que garanticen que han dejado de suponer un riesgo inadmisibles para el objeto de protección designado, salud humana o ecosistemas?:
- A) Cuando el operador comunique a la administración autonómica correspondiente la ejecución del proyecto de descontaminación y el resultado del mismo, a través de medios telemáticos de acuerdo con el Real Decreto 203/2021, de 30 de marzo.
 - B) Cuando el operador comunique a la administración local correspondiente la ejecución del proyecto de descontaminación y el resultado del mismo, a través de medios telemáticos de acuerdo con el Real Decreto 203/2021, de 30 de marzo.
 - C) Una vez el registrador de la propiedad expida certificación de declaración de suelo descontaminado en la finca o fincas registrales dentro de las cuales se halle el suelo afectado.
 - D) Una vez exista y sea firme la resolución administrativa que así lo declare, previa comprobación de la efectividad de las actuaciones de recuperación practicadas.

80. Según se recoge en el Real Decreto 646/2020, de 7 de julio, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero, los vertederos se clasifican para residuos peligrosos, para no peligrosos y para residuos inertes. ¿Puede estar un vertedero clasificado en más de una categoría?
- A) Sí, siempre que solo haya vertido de residuos no peligrosos y de residuos inertes.
 - B) No, en ninguna circunstancia se puede conceder licencia administrativa a un vertedero para diferentes tipos de residuos.
 - C) Sí, siempre que disponga de celdas independientes para cada tipo de residuo y que cumplan los requisitos fijados en la legislación.
 - D) Sí, siempre que exista un control de los lixiviados generados por los residuos peligrosos, aunque compartan celda con otros residuos.
81. Según el artículo 43 de la Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular, la contribución financiera a abonar por el productor del producto para cumplir sus obligaciones en materia de responsabilidad ampliada del productor deberá:
- A) Ser independiente de la relación coste-eficiencia en términos económicos, sociales y medioambientales.
 - B) Cubrir, con respecto de los productos que el productor comercialice, los costes de la recogida separada de residuos y su posterior transporte y tratamiento.
 - C) Cubrir, con respecto de los productos que el productor comercialice, los costes del desarrollo de la tecnología necesaria para su tratamiento.
 - D) Ser independiente de las contribuciones a realizar para cada producto o grupo de productos similares.
82. Si disponemos de un lodo de depuradora tratado para ser utilizado en la actividad agraria, según el Real Decreto 1310/1990, de 29 de octubre, por el que se regula la utilización de los lodos de depuración en el sector agrario, ¿cuáles de los siguientes parámetros deben ser analizados como mínimo antes de su uso?
- A) Materia orgánica, calcio y magnesio.
 - B) Materia seca, nitrógeno y cadmio.
 - C) Materia seca, calcio y cadmio.
 - D) Materia orgánica, nitrógeno y magnesio.
83. Indicar el producto que **NO** está dentro del ámbito de aplicación de la Directiva (UE) 2019/904 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de junio de 2019, relativa a la reducción del impacto de determinados productos de plástico en el medio ambiente:
- A) Productos de plástico de un solo uso enumerados el anexo de la directiva.
 - B) Productos fabricados con plástico oxodegradable.
 - C) Artes de pesca que contienen plástico.
 - D) Tapas y tapones de metal con sellos de plástico pertenecientes a productos de plástico de un solo uso.
84. En el I Programa Nacional de Control de la Contaminación Atmosférica se recogen los valores de referencia objetivo establecidos para cada contaminante. En el caso de la contaminación por PM10, seleccionar qué valores de concentración se recogen como valores límite para la media diaria y para la media anual:
- A) Media diaria = $50 \mu\text{g} / \text{m}^3$ y media anual = $40 \mu\text{g} / \text{m}^3$.
 - B) Media diaria = $40 \mu\text{g} / \text{m}^3$ y media anual = $50 \mu\text{g} / \text{m}^3$.
 - C) Media diaria = $55 \mu\text{g} / \text{m}^3$ y media anual = $45 \mu\text{g} / \text{m}^3$.
 - D) Media diaria = $40 \mu\text{g} / \text{m}^3$ y media anual = $60 \mu\text{g} / \text{m}^3$.

85. En el caso del ozono troposférico para la determinación de alguno de sus valores objetivo se utiliza como referente de cálculo el máximo diario de las medias móviles octohorarias. Si una estación alcanza ese máximo en la franja horaria entre las 17:00 h del 20 de junio y la 1:00 h del 21 de junio, ¿en qué fecha debe registrarse dicho valor?
- A) 20 de junio.
 - B) No son válidos periodos octohorarios que abarquen dos días diferentes.
 - C) 21 de junio.
 - D) El registro del valor es válido para ambas fechas.
86. Señala la opción **INCORRECTA** acerca del Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes:
- A) La Decisión del Consejo, de 14 de octubre de 2004 aprobó en nombre de la Comunidad Europea el Convenio de Estocolmo.
 - B) Un signatario puede retirarse del Convenio 2 años después de su entrada en vigor, avisando con 1 año de antelación.
 - C) Todas las inscripciones de exenciones específicas expirarán cinco años después de la fecha de entrada en vigor del presente Convenio con respecto a un producto químico determinado.
 - D) El Convenio entró en vigor el 17 de mayo de 2004.
87. Señala la respuesta **INCORRECTA** acerca de la Enmienda de Kigali al Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono:
- A) Entró en vigor el 1 de enero de 2019.
 - B) Fue aprobada por la Unión Europea por medio de la Decisión (UE) 2017/1541 del Consejo, de 17 de julio de 2017.
 - C) La Enmienda prohíbe el uso de hidrofluorocarbonos a partir del año 2036.
 - D) Mali fue el primer país en ratificarla.
88. El Real Decreto 818/2018, de 6 de julio, sobre medidas para la reducción de las emisiones nacionales de determinados contaminantes atmosféricos, incluye en su artículo 4 los contaminantes para los que se establecen "compromisos nacionales de reducción de emisiones" de origen antropogénico, y entre los que se encuentra el:
- A) Dióxido de carbono (CO_2).
 - B) Amoníaco (NH_3).
 - C) Amonio (NH_4).
 - D) Anhídrido sulfúrico (SO_3).
89. Las emisiones totales de gases de efecto invernadero en España estimadas para el año 2020 fueron 274.742,9 kilotoneladas de CO_2 equivalente ($\text{CO}_2\text{-eq}$), lo que representa una reducción del -12,5 % respecto a las emisiones estimadas para el año 2019 (Informe de Inventario Nacional Gases de Efecto Invernadero, edición 2022). En 2020 el sector con mayor nivel de emisiones fue:
- A) Transporte.
 - B) Actividades industriales.
 - C) Agricultura.
 - D) Generación de electricidad.
90. ¿Cuál de los siguientes es el sector con menor emisión de gases de efecto invernadero en España en el 2020 de acuerdo con el Informe del Inventario Nacional?
- A) Transporte.
 - B) Industria.
 - C) Agricultura.
 - D) Residencial, Comercial e Institucional (RCI).

91. En el contexto del cambio climático, ¿a qué se refiere la Red de Santiago?
- A) Se trata de un sitio web que permitirá catalizar la asistencia técnica de organizaciones y expertos a los países más vulnerables, mejorando su capacidad de respuesta a las pérdidas y los daños resultantes de los impactos del cambio climático.
 - B) Se trata de un nuevo Plan de Acción de Género que permitirá desarrollar medidas para dar respuesta al efecto desigual del cambio climático en mujeres y niñas, y a promover su papel como agentes del cambio en este proceso hacia un mundo libre de emisiones.
 - C) Se trata de una iniciativa destinada a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero del sector turístico español, fomentando la rehabilitación energética.
 - D) Se trata de un plan para promover la renovación de vehículos comerciales ligeros más antiguos por modelos eficientes y de menor impacto ambiental.
92. ¿Cuál de los siguientes **NO** es un mecanismo de flexibilidad establecido en el Protocolo de Kioto para facilitar a los países del Anexo I la consecución de sus objetivos?
- A) Comercio de Emisiones.
 - B) Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL).
 - C) Mecanismo de Legislación Ambiental (MLA).
 - D) Mecanismo de Aplicación Conjunta (AC).
93. De las siguientes opciones, señale cuál recoge todos los gases de efecto invernadero enumerados en el anexo II de la Directiva 2003/87/CE, de 13 de octubre de 2003, por la que se establece un régimen para el comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero en la Comunidad:
- A) Dióxido de carbono, metano, ozono troposférico, óxido nítrico, hidrofluorocarburos, perfluorocarburos y hexafluoruro de azufre.
 - B) Dióxido de carbono, metano, óxido nítrico, hidrofluorocarburos, perfluorocarburos, hexafluoruro de azufre.
 - C) Dióxido de carbono, metano, óxido nítrico, hidrofluorocarburos, perfluorocarburos, hexafluoruro de azufre.
 - D) Dióxido de carbono, metano, óxido nítrico, vapor de agua, perfluorocarburos, hexafluoruro de azufre.
94. Indique la normativa de la Organización Internacional Marítima donde se hace obligatorio el cálculo del índice EEDI (Energy Efficiency Design Index) para buques nuevos:
- A) Anexo VI del Convenio MARPOL.
 - B) Anexo I del Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.
 - C) Capítulo III del Convenio SOLAS.
 - D) Convenio OPRC.

95. Señalar la opción correcta acerca de la Directiva 2012/27/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de octubre de 2012, relativa a la eficiencia energética, por la que se modifican las Directivas 2009/125/CE y 2010/30/UE, y por la que se derogan las Directivas 2004/8/CE y 2006/32/CE:
- A) Para la fijación de los objetivos nacionales de eficiencia energética, los Estados miembros tendrán en cuenta el consumo de energía de la Unión en 2020, las medidas previstas en la presente Directiva y las adoptadas para alcanzar los objetivos nacionales como otras destinadas a promover la eficiencia energética en los Estados miembros y a escala de la Unión.
 - B) Los objetivos principales en materia de eficiencia energética de la Unión consisten en un aumento de la eficiencia energética del 20 % para 2020 y de al menos el 32,5 % para 2040.
 - C) Los Estados miembros no podrán tener en cuenta circunstancias nacionales que afecten al consumo de energía primaria para la fijación de los objetivos nacionales de eficiencia energética.
 - D) Cada uno de los Estados miembros se asegurará de que, a partir del 1 de enero de 2015, el 3 % de la superficie total de los edificios con calefacción y/o sistema de refrigeración que tenga en propiedad y ocupe su Administración central se renueve cada dos años.
96. El denominado paquete «Fit for 55» adoptado por la Comisión Europea recoge un conjunto de propuestas para reducir las emisiones netas de gases de efecto invernadero en al menos un 55 % hasta 2030. Los instrumentos legislativos presentados afectan a diversos sectores y políticas. ¿Cuál de los siguientes ámbitos **NO** está incluido en el paquete «Fit for 55»?
- A) Aprovechamiento energético de los residuos de neumáticos y aceites usados.
 - B) Uso de la tierra, la silvicultura y la agricultura.
 - C) Emisiones de CO₂ de turismos y furgonetas.
 - D) Combustibles de aviación sostenibles.
97. ¿Cuál fue el último programa de trabajo de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático?
- A) Kioto.
 - B) Glasgow.
 - C) Doha.
 - D) París.
98. La Ley 7/2021, de 20 de mayo, de cambio climático y transición energética recoge en su artículo 31 criterios de adjudicación a incluir en las licitaciones de redacción de proyectos, de contratos de obra o concesión de obra por la Administración pública. Señalar entre los siguientes el criterio que **NO** aparece citado en dicho artículo:
- A) Minimización de generación de residuos.
 - B) Medidas de adaptación al cambio climático.
 - C) Uso de materiales de construcción sostenibles.
 - D) Sistemas de reaprovechamiento de aguas pluviales.
99. Indicar el Administrador Nacional del área española del Registro Nacional de Derechos de Emisión:
- A) Subdirección de Energías Renovables del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico.
 - B) Subdirección General de Eficiencia Energética del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico.
 - C) Subdirección General de Aire Limpio y Sostenibilidad Industrial del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico.
 - D) Oficina Española de Cambio Climático.

100. Señalar cuál es el último Plan Director de la Cooperación Española publicado:
- A) IV Plan Director de la Cooperación Española 2019-2025.
 - B) V Plan Director de la Cooperación Española 2018-2021.
 - C) VI Plan Director de la Cooperación Española 2020-2024.
 - D) V Plan Director de la Cooperación Española 2016-2020.

