



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y
EL RETO DEMOGRÁFICO

PROCESO SELECTIVO PARA INGRESO, POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE Y PROMOCIÓN INTERNA, EN EL ESCALA DE TÉCNICOS FACULTATIVOS SUPERIORES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE. (BOE 18-02-2020)

(Resolución de 12 de febrero de 2020, de la Subsecretaría)

PROGRAMA:

PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO

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 contestaciones erróneas penalizarán con un cuarto del valor del acierto, 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 se permite el uso de libro ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.

- 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 PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO

1. **El Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), administra una serie de Convenios marinos. ¿Cuál de los siguientes Convenios es administrado por el PNUMA?:**
 - A. El Convenio OSPAR.
 - B. El Convenio de Barcelona.
 - C. El Convenio de Helsinki.
 - D. El Consejo Ártico.

2. **Según el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, el Comité de Autoridades Competentes de la demarcación hidrográfica tiene como función básica, entre otras:**
 - A. Aprobar los planes de actuación del organismo, la propuesta de presupuesto y conocer la liquidación de los mismos.
 - B. Promover la información, consulta y participación pública en el proceso planificador y elevar al Gobierno, a través del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, el plan hidrológico de cuenca y sus ulteriores revisiones.
 - C. Otorgar las concesiones y autorizaciones de aprovechamiento del dominio público hidráulico y las autorizaciones relativas al régimen de policía de aguas y cauces, excepto aquellas cuya resolución corresponda al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.
 - D. Favorecer la cooperación en el ejercicio de las competencias relacionadas con la protección de las aguas que ostenten las distintas Administraciones públicas en el seno de la respectiva demarcación hidrográfica.

3. **La reforma de los Estatutos de Autonomía se ajustará al procedimiento establecido en los mismos y requerirá, en todo caso:**
 - A. Un referéndum en el ámbito de la comunidad autónoma afectada.
 - B. Un referéndum de carácter nacional.
 - C. La aprobación por las Cortes Generales, mediante ley ordinaria.
 - D. La aprobación por las Cortes Generales, mediante ley orgánica.

4. **Dentro de las categorías y actividades contempladas por el artículo 2, ámbito de aplicación, del Real Decreto Legislativo 1/2016, de 16 de diciembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de prevención y control integrados de la contaminación, están:**
 - A. Vertederos de todo tipo de residuos que reciban más de 5 toneladas por día o que tengan una capacidad total de más de 25.000 toneladas con exclusión de los vertederos de residuos inertes.
 - B. Vertederos de todo tipo de residuos que reciban más de 10 toneladas por día o que tengan una capacidad total de más de 25.000 toneladas con exclusión de los vertederos de residuos inertes.
 - C. Vertederos de todo tipo de residuos que reciban más de 5 toneladas por día.
 - D. Vertederos de todo tipo de residuos que reciban más de 10 toneladas por día o que tengan una capacidad total de más de 25.000 toneladas con inclusión de los vertederos de residuos inertes.

5. De acuerdo con lo establecido en el artículo 99 de la Constitución Española, si transcurrido el plazo de dos meses, a partir de la primera votación de investidura, ningún candidato a la Presidencia del Gobierno hubiera obtenido la confianza del Congreso:
- A. El Rey disolverá ambas Cámaras y convocará nuevas elecciones con el refrendo del Presidente del Congreso.
 - B. El Rey disolverá ambas Cámaras y convocará nuevas elecciones con el refrendo del Presidente del Senado.
 - C. El Rey propondrá un nuevo candidato a la Presidencia del Gobierno.
 - D. El Presidente de las Cortes disolverá ambas Cámaras y el Presidente del Gobierno en funciones convocará nuevas elecciones con el refrendo del Rey.
6. Según la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿ante qué órgano podrá interponerse un recurso de alzada?:
- A. Únicamente ante el órgano competente para resolverlo.
 - B. Ante el órgano que dictó el acto que se impugna o ante el competente para resolverlo.
 - C. Únicamente ante el órgano competente para instruirlo.
 - D. Ante el órgano que dictó el acto que se impugna o ante el competente para instruirlo.
7. La Zona Especial de Conservación (ZEC) ES7020017 “Franja marina de Teno-Rasca” se declaró en 2011 con el fin de asegurar la protección de varios tipos de hábitats y especies de interés comunitario. ¿Cuál de estos hábitats de interés comunitario se encuentran en esta ZEC?:
- A. 1120 Praderas de Posidonia.
 - B. 1110 Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda.
 - C. 1180 Estructuras submarinas causadas por emisiones de gases.
 - D. 1140 Llanos fangosos o arenosos que no están cubiertos de agua cuando hay marea baja.
8. El capítulo II de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público, delimita los tipos contractuales del sector público. Señale entre las siguientes opciones la correcta:
- A. Contratos de servicios de arbitraje; encomiendas de gestión; contratos de obras; concesión de servicios que celebran las entidades pertenecientes al sector público.
 - B. Contratos de obras; encomiendas de gestión; concesión de obras; concesión de servicios que celebren las entidades pertenecientes al sector público.
 - C. Contratos de obras; concesión de obras; concesión de servicios; suministro y servicios que celebren las entidades pertenecientes al sector público.
 - D. Contratos de servicios de conciliación; encomiendas de gestión; contratos de obras; concesión de servicios que celebren las entidades pertenecientes al sector público.
9. Dentro de los servicios sociales de promoción de la autonomía personal y de atención a la dependencia comprendidos en el Catálogo de servicios regulado en el artículo 15 de la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia se encuentra:
- A. El servicio de atención residencial.
 - B. El servicio de hospitalización domiciliaria.
 - C. Los servicios de atención sin discriminación por cuestión de género.
 - D. El servicio de viajes sociales y culturales.

- 10. Según el artículo 5 del Tratado de la Unión Europea, el ejercicio de las competencias de la Unión se rige por los principios de:**
- A. Subsidiariedad y atribución.
 - B. Subsidiariedad y proporcionalidad.
 - C. Proporcionalidad y atribución.
 - D. Cooperación leal y atribución.
- 11. La presidencia del Organismo Autónomo Parques Nacionales, adscrito al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, corresponde:**
- A. A la Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
 - B. Al titular de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente.
 - C. Al titular de la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación.
 - D. Al titular de la Dirección del Organismo.
- 12. Según el artículo 288 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea, relativo a los actos jurídicos de la Unión, determina que para ejercer las competencias de la Unión en esta materia, las instituciones adoptarán:**
- A. Reglamentos, directivas, decisiones, comunicaciones y dictámenes.
 - B. Reglamentos, directivas, decisiones, comunicaciones, dictámenes y libros verdes.
 - C. Reglamentos, directivas, decisiones, comunicaciones, dictámenes y libros blancos.
 - D. Reglamentos, directivas, decisiones, recomendaciones y dictámenes.
- 13. La ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, establece entre las infracciones graves (artículo 46):**
- A. El abandono, vertido o eliminación incontrolado de cualquier tipo de residuos no peligrosos, sin que se haya puesto en peligro grave la salud de las personas o se haya producido un daño o deterioro grave para el medio ambiente.
 - B. La entrada en el territorio nacional de residuos peligrosos procedentes de otros EEMM de la UE o de un país tercero.
 - C. El retraso en el suministro de la documentación que haya que proporcionar a la administración.
 - D. Las tres respuestas anteriores son correctas.
- 14. Según 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, las funciones que corresponden al Consejo Asesor de Medio Ambiente son:**
- A. Elaborar disposiciones de carácter general, modificar disposiciones de carácter general y aprobar planes o programas.
 - B. Emitir dictámenes sobre consultas preceptivas o facultativas y elaborar estudios, informes o memorias a petición del Presidente del Gobierno o de un Ministro, así como las propuestas legislativas o de reforma constitucional que el Gobierno encomiende.
 - C. Promover la sensibilización, concienciación y participación de la sociedad y elaborar estudios, informes o memorias a petición del Presidente del Gobierno o de un Ministro, así como las propuestas legislativas o de reforma constitucional que el Gobierno encomiende.
 - D. Emitir informe sobre los anteproyectos de ley y proyectos de reglamento con incidencia ambiental y, en especial, sobre las cuestiones que han de ostentar la condición de normativa básica, asesorar sobre los planes y programas de ámbito estatal que la presidencia del Consejo le proponga en razón a la importancia de su incidencia sobre el medio ambiente y emitir informes y efectuar propuestas en materia medioambiental, a iniciativa propia o a petición de los departamentos ministeriales que así lo soliciten a la presidencia del Consejo.

- 15. Las materias reguladas por ley orgánica según el artículo 81 de la Constitución Española son entre otras (señale la respuesta correcta):**
- A. Los Derechos fundamentales, las libertades públicas, los Estatutos de Autonomía y el régimen electoral.
 - B. Los Derechos fundamentales, las libertades públicas, el sistema de la seguridad social y los Estatutos de Autonomía.
 - C. Los Derechos fundamentales, las libertades públicas, el derecho de asilo en España y las libertades públicas de los extranjeros en España.
 - D. Los Derechos fundamentales, las libertades públicas, la regulación de la objeción de conciencia y la regulación del estado de alarma, excepción y sitio.
- 16. Uno de los objetivos de la Agencia y la Red Europea de Información y de Observación sobre el Medio Ambiente consistirá en proporcionar a la Comunidad y a los Estados miembros:**
- A. Informaciones objetivas, fiables y comparables a escala europea que permita a la Comunidad y a los Estados Miembros tomar las medidas necesarias para proteger el medio ambiente, evaluar su aplicación y garantizar una buena información al público sobre la situación del medio ambiente, y para este fin.
 - B. Herramientas para desarrollar y aplicar incentivos positivos para la conservación y uso sostenible del medio ambiente.
 - C. Directrices para la ordenación de los recursos naturales.
 - D. Directrices para el desarrollo de la fiscalidad ambiental.
- 17. Según el artículo 31 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, los Planes Rectores de Uso y Gestión de los parques:**
- A. Prevalecerán sobre el planeamiento urbanístico.
 - B. Se ajustarán siempre y en todo caso al planeamiento urbanístico.
 - C. Son aprobados por el Consejo de Ministros y publicados en el Boletín Oficial del Estado.
 - D. Son aprobados mediante una ley específica por los parlamentos y asambleas regionales de las comunidades autónomas.
- 18. De acuerdo con el artículo 23 de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la gestión de la Red de Parques Nacionales le corresponde:**
- A. A las administraciones responsables de la gestión de los parques nacionales, de manera rotatoria.
 - B. Al conjunto de los Patronatos de los diferentes parques nacionales.
 - C. A la Administración General del Estado, asegurándose la debida coherencia de las actividades entre los parques nacionales y el marco general de la Red de Parques Nacionales.
 - D. A los Organismos internacionales designados a tal efecto.
- 19. Según el artículo 17 de la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes, y sin perjuicio de lo previsto en el artículo 18.4, ¿qué acción es preciso llevar a cabo en el Catálogo de Montes de Utilidad Pública previo a la desafectación de los montes catalogados del dominio público forestal?:**
- A. Inclusión en el Catálogo de Montes de Utilidad Pública.
 - B. Exclusión del Catálogo de Montes de Utilidad Pública.
 - C. Anotación en el Catálogo de Montes de Utilidad Pública.
 - D. No se requiere modificación previa alguna en el Catálogo de Montes de Utilidad Pública.

20. **¿Cuál de los siguientes usos está permitido en el dominio público marítimo-terrestre?:**
- A. El vertido de residuos sólidos, escombros y aguas residuales sin depuración.
 - B. El vertido de escombros utilizables en rellenos, debidamente autorizados.
 - C. De forma ordinaria, el tendido aéreo de líneas eléctricas de alta tensión.
 - D. Las actividades que impliquen la destrucción de yacimientos de áridos naturales o no consolidados, entendiéndose por tales los lugares donde existen acumulaciones de materiales detríticos tipo arenas o gravas.
21. **Para determinar la zona marítimo-terrestre y la playa, se tendrá en cuenta, entre otros, el siguiente criterio: “Para fijar el límite hasta donde alcanzan las olas en los mayores temporales conocidos, se considerarán las variaciones del nivel del mar debidas a las mareas y el oleaje”. Según el artículo 4 del Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General Costas, ¿cuál será dicho límite? Indique la respuesta correcta:**
- A. Dicho límite será el alcanzado al menos en 2 ocasiones en un periodo de 2 años, salvo en aquellos casos excepcionales en que la mejor evidencia científica existente demuestre la necesidad de utilizar otro criterio.
 - B. Dicho límite será el alcanzado al menos en 5 ocasiones en un periodo de 2 años, salvo en aquellos casos excepcionales en que la mejor evidencia científica existente demuestre la necesidad de utilizar otro criterio.
 - C. Dicho límite será el alcanzado al menos en 2 ocasiones en un periodo de 5 años, salvo en aquellos casos excepcionales en que la mejor evidencia científica existente demuestre la necesidad de utilizar otro criterio.
 - D. Dicho límite será el alcanzado al menos en 5 ocasiones en un periodo de 5 años, salvo en aquellos casos excepcionales en que la mejor evidencia científica existente demuestre la necesidad de utilizar otro criterio.
22. **El título I de la Constitución Española (de los derechos y deberes fundamentales) establece en su artículo 45.2 que “los poderes públicos velarán por la utilización racional de todos los recursos naturales, con el fin de proteger y mejorar la calidad de la vida y defender y restaurar el medio ambiente, apoyándose en la indispensable solidaridad colectiva”, artículo incluido en el capítulo de la Constitución relativo a:**
- A. Los principios rectores de la política social y económica.
 - B. Derechos y libertades.
 - C. Las garantías de las libertades y derechos fundamentales.
 - D. La suspensión de los derechos y libertades.
23. **Según el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, ¿qué tipo de servidumbre existe cuando se otorga a un propietario de una finca el derecho para que pueda disponer de agua, o evacuar las sobrantes, haciéndola pasar por los predios intermedios, con obligación de indemnizar a sus dueños y a los de los predios inferiores sobre los que se filtren o caigan las aguas?:**
- A. Servidumbre forzosa de acueducto.
 - B. Servidumbre de estribo de presa y de parada o partidior.
 - C. Servidumbre de saca de agua y abrevadero.
 - D. Servidumbre de paso.

24. **La iniciativa de la reforma constitucional, según los artículos 87 y 166 de la Constitución Española, le corresponde a:**
- A. El Jefe del Estado, el Gobierno, el Congreso y el Senado, de acuerdo con la Constitución y los Reglamentos de las Cámaras.
 - B. Las Asambleas de las Comunidades Autónomas, el Gobierno, el Congreso y el Senado.
 - C. La iniciativa popular, con no menos de 500.000 firmas acreditadas.
 - D. Las opciones B y C son correctas.
25. **De acuerdo con el artículo 4.2 de la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de protección del medio marino, el Gobierno podrá aprobar directrices comunes a todas las estrategias marinas con el fin de garantizar la coherencia de sus objetivos, en aspectos tales como:**
- A. Los recursos genéticos.
 - B. Los aprovechamientos energéticos situados en el medio marino.
 - C. El paisaje submarino.
 - D. La definición de nuevas demarcaciones marinas.
26. **El Marco para la protección del espacio marítimo, tal y como se recoge en el Real Decreto 363/2017, de 8 de abril, por el que se establece un marco para la ordenación del espacio marítimo, tiene como objetivo:**
- A. Exclusivamente la protección ambiental de los espacios marinos, en particular de su biodiversidad.
 - B. Promover la adaptación al cambio climático, regulando fundamentalmente aquellos sectores más contaminantes.
 - C. Fomentar el crecimiento de las economías marítimas, el desarrollo sostenible de los espacios marinos y el aprovechamiento sostenible de los recursos marinos.
 - D. Regular mediante la zonificación de los espacios marítimos el impacto ambiental de todas las actividades humanas, salvo las excluidas del real decreto.
27. **En 2018 se declararon, por la Orden TEC/1078/2018, de 28 de septiembre, varias especies en situación crítica y se declararon de interés general las obras y proyectos encaminados a la recuperación de esos taxones. Entre esas especies, se encuentra un invertebrado marino que desde 2016 ha sufrido una mortalidad masiva causada por un protozoo parásito, que ha ocasionado la práctica desaparición de esta especie del litoral mediterráneo español. ¿De qué especie de invertebrado marino estamos hablando?:**
- A. *Patella ferruginea*.
 - B. *Lithophaga lithophaga*.
 - C. *Pinna nobilis*.
 - D. *Dendropoma petraeum*.
28. **De acuerdo con el Sistema Nacional de Respuesta ante un suceso de contaminación marina, ¿a qué Administración le corresponde la coordinación general de una emergencia en situación 3?:**
- A. Al Consejero competente de la comunidad autónoma correspondiente, que puede renunciar en favor de la Ministra para la Transición Ecológica.
 - B. A la Directora General de la Costa y el Mar, que puede delegar en el Jefe del Servicio Provincial o Demarcación de Costas correspondiente.
 - C. Al Ministro de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana, o alternativamente a la Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico si sólo está activado el subsistema costero, a no ser que la emergencia se declare de interés nacional de protección civil, en cuyo caso correspondería al Ministro del Interior.
 - D. Al Director General de la Marina Mercante.

29. Según el artículo 43.1 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, la declaración de impacto ambiental de un proyecto o actividad perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicada en el Boletín Oficial del Estado o diario oficial correspondiente, no se hubiera comenzado la ejecución del proyecto o actividad en el plazo de:
- A. Ocho años.
 - B. Seis años.
 - C. Cuatro años.
 - D. Dos años.
30. Según la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, ¿cuál de los siguientes tipos de proyectos está sometido a evaluación ambiental simplificada, siempre y cuando no afecten a Red Natura 2000?:
- A. Instalaciones para la producción de energía en medio marino.
 - B. Centrales térmicas y otras instalaciones de combustión de una potencia térmica de, al menos, 300 MW.
 - C. Explotaciones visibles desde autopistas, autovías, carreteras nacionales y comarcales, espacios naturales protegidos, núcleos urbanos superiores a 1.000 habitantes o situadas a distancias inferiores a 2 km de tales núcleos.
 - D. Emplazamientos de almacenamiento de conformidad con la Ley 40/2010, de 29 de diciembre, de almacenamiento geológico de dióxido de carbono.
31. Según la Agencia Internacional de la Energía, ¿cuáles fueron las emisiones globales de CO₂ (en Gt CO₂) procedentes del sector de la energía en 2019?:
- A. 80,3.
 - B. 18,1.
 - C. 57,5.
 - D. 33,3.
32. Según se regula en la Directiva 2019/94/UE, de 5 de junio, relativa a la reducción del impacto de determinados productos de plástico en el medio ambiente, los Estados miembros prohibirán la introducción en el mercado de los productos de plástico de un solo uso de:
- A. Vasos para bebidas incluidos sus tapas y tapones.
 - B. Toallitas húmedas, es decir, toallitas prehumedecidas para higiene personal y para usos domésticos.
 - C. Tenedores, cuchillos, cucharas, palillos y platos.
 - D. Las tres respuestas anteriores son correctas.
33. La Estrategia Española de Economía Circular, según se establece en el documento España Circular 2030, contempla diez orientaciones estratégicas. De las que se listan a continuación, señale la correcta:
- A. Objetivo cero emisiones.
 - B. Plan especial para los derivados del vidrio.
 - C. Jerarquía de los residuos.
 - D. Consumo de materias orgánicas basado en la proximidad.

34. Según se establece en 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, ¿cuáles son, en términos generales, los objetivos medioambientales en las masas de agua muy modificadas o artificiales con arreglo a su artículo 4.1 y a las disposiciones pertinentes del anexo V?:
- A. Se debe alcanzar el buen potencial ecológico y el buen potencial químico.
 - B. Se debe alcanzar el buen estado ecológico y el buen estado químico.
 - C. Se debe alcanzar el buen estado ecológico y el buen potencial químico.
 - D. Se debe alcanzar el buen potencial ecológico y el buen estado químico.
35. ¿Cuál es el momento a partir del cual será exigible la constitución de la garantía financiera obligatoria de los sectores de actividad clasificados con el nivel de prioridad 1, según la Orden ARM/1783/2011, de 22 de junio, por la que se establece el orden de prioridad y el calendario para la aprobación de las órdenes ministeriales, previstas en la disposición final cuarta de la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental?:
- A. A partir de la fecha de entrada en vigor de la orden.
 - B. Entre los dos y tres años siguientes a la fecha de entrada en vigor de la orden.
 - C. Entre los tres y cinco años siguientes a la fecha de entrada en vigor de la orden.
 - D. Entre los cinco y ocho años siguientes a la fecha de entrada en vigor de la orden.
36. La Comisión Europea publicó en abril de 2013 una Estrategia de adaptación al cambio climático en la Unión Europea. Dicha estrategia establecía tres objetivos fundamentales. ¿Qué conclusiones recoge el Informe de la Comisión al Parlamento y al Consejo, publicado en noviembre de 2018, relativo a la aplicación de la Estrategia?:
- A. Las consecuencias del cambio climático no afectarían de manera significativa a un amplio espectro de la población de la Unión Europea.
 - B. Los impactos del clima se distribuirían de manera igual en todas las zonas de Europa.
 - C. La Unión Europea se vería menos afectada por los impactos que el continente americano y Asia meridional.
 - D. Los avances de la Estrategia son evidentes en lo que respecta a la integración de la adaptación en los programas y políticas actuales de la Unión Europea.
37. Los objetivos fundamentales del Marco sobre Clima y Energía para 2030 son:
- A. Al menos un 30% de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (en relación con los niveles de 1990).
 - B. Al menos un 17% de cuota de energías renovables.
 - C. Al menos un 27% de mejora de la eficiencia energética.
 - D. Al menos un 32,5% de mejora de la eficiencia energética.
38. La Hoja de ruta de sectores difusos 2020 es un documento en el que se definen medidas adicionales para cumplir con el objetivo que la Decisión 406/2009, de 23 de abril, de reparto de esfuerzos. Concretamente para España, se establece una reducción en 2020 del 10% de emisiones de gases de efecto invernadero en los sectores difusos respecto de niveles de emisión del 2005. Estos sectores difusos son aquellos cuyas emisiones no están incluidas dentro del régimen comunitario de derechos de emisión. Indique cuál de las siguientes fuentes de emisión es de carácter difuso:
- A. Consumo de gasóleo de un vehículo turismo de motor diésel.
 - B. Consumo de queroseno de un avión que realice un vuelo entre Madrid y Barcelona operado por un operador comercial que realiza al año 15.000 vuelos nacionales, que suponen unas emisiones de 500.000 toneladas de CO₂-eq al año.
 - C. Consumo de electricidad de un coche 100% eléctrico.
 - D. Consumo de electricidad del Metro de Madrid.

39. Dentro de las áreas temáticas de la Directiva Inspire (Directiva 2007/2/CE, de 14 de marzo de 2007, por la que se establece una infraestructura de información espacial en la Comunidad Europea) la hidrografía pertenece a:
- A. El anexo I: Información Geográfica de Referencia.
 - B. El anexo II: Datos temáticos fundamentales.
 - C. El anexo III: Datos temáticos generales.
 - D. No es un área temática de la Directiva Inspire.
40. Según 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, las comunidades autónomas estarán encargadas de:
- A. La vigilancia, el control y la imposición de las sanciones por las infracciones cometidas en la realización de las actividades a que se refiere dicha ley, salvo las excepciones que se enumeran en el propio artículo donde se determinan los encargos.
 - B. El examen técnico para la inscripción de variedades comerciales.
 - C. Otorgar las autorizaciones para la comercialización de organismos modificados genéticamente o de productos que los contengan.
 - D. Autorizar los ensayos de liberaciones voluntarias complementarios que, en su caso, sean exigidos dentro del procedimiento de autorización para la comercialización.
41. ¿A qué órgano corresponde la iniciación, resolución y ejecución de un expediente de recuperación posesoria del dominio público marítimo-terrestre?:
- A. Al Servicio Periférico de Costas.
 - B. A la Delegación del Gobierno.
 - C. A la Directora General de la Costa y el Mar.
 - D. A la Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
42. Conforme al Protocolo de muestreo de Fitoplancton en lagos y embalses (Código: M-LE-FP-2013) aprobado en 2013:
- A. En lagos y embalses de profundidad máxima ≤ 3 m y humedales, se tomará una muestra discreta a la mitad del perfil y se almacenará en una botella opaca de plástico.
 - B. En los embalses, el punto de muestreo del fitoplancton se seleccionará en la zona litoral de 3 metros de profundidad y perpendicular al eje del cuerpo de la presa.
 - C. En el punto de muestreo se realizará, previamente al muestreo de fitoplancton, un perfil vertical con el fin de determinar la profundidad a la que se encuentra la termoclina (en su caso), con determinaciones cada 2 metros de profundidad.
 - D. Como normal general, en lagos y embalses de profundidad máxima > 3 m, no estratificados se tomará una muestra integrada desde la superficie hasta la profundidad correspondiente a 2,5 veces la profundidad de visión del Disco de Secchi.
43. Las competencias que un municipio puede ostentar sobre una playa, en virtud de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, son, entre otras:
- A. La autorización de aquellos eventos deportivos que no supongan un uso intensivo del dominio público marítimo-terrestre.
 - B. El otorgamiento de autorizaciones para los servicios de temporada.
 - C. La seguridad de las vidas humanas.
 - D. La determinación de la ocupación máxima de las playas urbanas sin superar en ningún caso el 75%.

44. Según la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, ¿qué título debe solicitar una comunidad autónoma para el desarrollo de un puerto deportivo?:
- A. Desafectación.
 - B. Reserva.
 - C. Concesión.
 - D. Adscripción.
45. Señale cuál de los siguientes supuestos conlleva la declaración de caducidad de las autorizaciones y concesiones de ocupación del dominio público marítimo-terrestre:
- A. Alteración de la finalidad del título.
 - B. Abandono o falta de utilización durante seis meses sin que medie justa causa.
 - C. Impago del canon o tasas en plazo superior a seis meses.
 - D. Aumento de la superficie construida, volumen o altura máxima en más del 5 por ciento sobre el proyecto autorizado.
46. Según el anexo I de la Directiva 2013/39/UE, de 12 de agosto, por la que se modifican las Directivas 2000/60/CE y 2008/105/CE en cuanto a las sustancias prioritarias en el ámbito de la política de aguas, indique cuál de estas sustancias está identificada como “sustancia peligrosa prioritaria”:
- A. Hexaclorociclohexano.
 - B. Terbutrina.
 - C. Triclorometano.
 - D. Simazina.
47. De acuerdo con el Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño, las aguas costeras tendrán una calidad excelente a efectos de aguas de baño cuando la concentración de enterococos intestinales con arreglo a la evaluación del percentil 95 no supere:
- A. 200 UFC.
 - B. 185 UFC.
 - C. 150 UFC.
 - D. 100 UFC.
48. ¿Cuándo puede una ocupación del dominio público marítimo-terrestre estar exenta del pago de canon?:
- A. Cuando se trate de una concesión o autorización que se otorguen para el ejercicio de las competencias de las Comunidades Autónomas, las entidades locales y las entidades de derecho público dependientes de ellas, siempre que no sean objeto de explotación lucrativa, directamente o por terceros; y cuando se trate de una autorización para la explotación total o parcial de los servicios de temporada en las playas, como contraprestación al coste de la ejecución de una obra pública relacionada con éstas que, por su naturaleza y características, no sea susceptible de explotación económica.
 - B. Cuando se trate de títulos otorgados a entidades náutico-deportivas para el desarrollo de sus actividades de carácter no lucrativo y cuando se trate de títulos otorgados a organizaciones sin ánimo de lucro o administraciones para ocupaciones relacionadas con la restauración y mejora del dominio público marítimo-terrestre.
 - C. En general, en todos los supuestos de ocupaciones destinadas al uso público gratuito.
 - D. En el supuesto de concesionarios adheridos, con carácter permanente y continuado, al sistema comunitario de gestión y auditoría medioambiental (EMAS) o el sistema de gestión medioambiental UNE-EN ISO 14001:1996.

49. Según el artículo 99.1 de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, el Jefe o la Jefa del Servicio Periférico de la Dirección General de la Costa y el Mar está facultado para la imposición de multas de hasta:

- A. 70.000 euros.
- B. 60.000 euros.
- C. 120.000 euros.
- D. 300.000 euros.

50. Para la tramitación del procedimiento de otorgamiento de una concesión en dominio público hidráulico debe tenerse en cuenta que:

- A. El otorgamiento de una concesión exime al concesionario de la obtención de cualquier otro tipo de autorización o licencia que conforme a otras leyes se exijan a su actividad e instalaciones.
- B. Toda concesión está sujeta a expropiación forzosa, de conformidad con lo dispuesto en la legislación general sobre la materia, a favor de otro aprovechamiento que le preceda según el orden de preferencia establecido en el Plan Hidrológico de cuenca.
- C. El agua que se conceda quedará adscrita a los usos indicados en el título concesional, pudiendo ser aplicada a otros distintos a solicitud del concesionario.
- D. La Administración concedente en ningún caso podrá imponer la sustitución de la totalidad o de parte de los caudales concesionales por otros de distinto origen, ni siquiera con el fin de racionalizar el aprovechamiento del recurso.

51. De acuerdo con el artículo 107 de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas y el 216 del Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas, cuando transcurran los plazos señalados en el requerimiento correspondiente, los órganos sancionadores podrán imponer multas coercitivas, y la cuantía de cada una de ellas:

- A. Se determinará en función de la gravedad de la infracción y no podrá superar el 50 por ciento de la multa fijada.
- B. Será proporcional al daño causado y, al menos, de un 30 por ciento de la multa fijada para la infracción cometida.
- C. Será una cantidad fija del 25 por ciento de la multa fijada para la infracción cometida.
- D. No superará el 20 por ciento de la multa fijada para la infracción cometida.

52. La Ley Orgánica 1/2018, de 5 de noviembre, de reforma del Estatuto de Autonomía de Canarias, establece en su artículo 157 que corresponde a la Comunidad Autónoma de Canarias “la gestión de los títulos de ocupación y uso del dominio público marítimo-terrestre, especialmente el otorgamiento de autorizaciones y concesiones”. ¿Cuándo se hace efectivo el traspaso de esas competencias del Estado a Canarias?:

- A. El día de la entrada en vigor del Estatuto, es decir, el día de su publicación en el Boletín Oficial del Estado.
- B. Cuando se produzca y publique en el Boletín Oficial del Estado el Acuerdo de la Comisión Mixta de Transferencias sobre la materia.
- C. Cuando así se apruebe por Decreto del Gobierno de Canarias.
- D. Cuando así se apruebe mediante una modificación de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas.

- 53. En un suelo urbanizable con Plan Parcial aprobado antes de la entrada en vigor de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, y en virtud de la Disposición Transitoria tercera de dicha Ley, se podrán autorizar de forma excepcional viviendas (edificaciones destinadas a residencia o habitación). Entre los requisitos indispensables se exige:**
- A. Que exista un conjunto de edificaciones, situadas a distancia inferior a 20 metros desde el límite interior de la ribera del mar.
 - B. Que la alineación de los nuevos edificios se ajuste al paseo marítimo existente.
 - C. Que la longitud de las fachadas de los solares, edificados o no, sobre los que se deba actuar para el logro de la pretendida homogeneidad, no supere el 40 por ciento de la longitud total de fachada del tramo correspondiente.
 - D. Que esté en cualquier caso asegurada la servidumbre de tránsito.
- 54. En un estudio de crecidas, se ha establecido que el caudal asociado a un periodo de retorno de 100 años es de 1.300 m³/s. Esto significa que:**
- A. Al menos una vez de cada 100 años se superará ese valor de caudal.
 - B. Existe una probabilidad del 1% anual de que ese valor no sea igualado o superado en un año.
 - C. Existe una probabilidad del 10% anual de que ese valor sea igualado o superado en un año.
 - D. Existe una probabilidad del 99% anual de que ese valor no sea igualado o superado en un año.
- 55. Un ayuntamiento de litoral balear está en desacuerdo con una Resolución, de junio de 2020, por la que se le deniega la concesión para la ocupación de terrenos del dominio público marítimo-terrestre para la construcción de un pantalán. ¿Qué recurso puede interponer y ante quién?:**
- A. Un recurso de alzada ante la Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y, cuando éste se resuelva o se produzca el silencio administrativo, un recurso contencioso-administrativo ante el Tribunal Superior de Justicia de Illes Balears.
 - B. Un recurso potestativo de reposición ante el Govern de les Illes Balears o un recurso contencioso-administrativo ante el Tribunal Superior de Justicia de Illes Balears.
 - C. Un recurso extraordinario de revisión ante la Directora General de la Costa y el Mar, un recurso de alzada ante la Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico o un recurso contencioso-administrativo ante la Audiencia Nacional.
 - D. Un recurso potestativo de reposición o un recurso extraordinario de revisión ante la Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, o un recurso contencioso-administrativo ante la Audiencia Nacional.
- 56. En el contexto de la estimación de variables del clima marítimo, el método POT se utiliza para:**
- A. La obtención del régimen medio de oleaje.
 - B. La obtención del régimen extremal del oleaje.
 - C. La obtención de las funciones de distribución que permiten estimar la altura significativa del régimen medio del oleaje.
 - D. La obtención de las funciones de distribución para la estimación del periodo de retorno del oleaje en base a la vida útil de diseño.
- 57. En una laguna salada costera, una gola es:**
- A. La flecha litoral que cierra la laguna.
 - B. Una restinga abandonada correspondiente a un periodo geológico anterior.
 - C. El canal que conecta la laguna con el mar abierto.
 - D. La marisma asociada a la laguna, típica en las costas con marea.

58. Un puerto de titularidad estatal:

- A. No pertenece al dominio público marítimo-terrestre, dado que pertenece al dominio público portuario.
- B. Ocupa el dominio público marítimo-terrestre mediante una adscripción.
- C. Ocupa el dominio público marítimo-terrestre mediante una concesión en todos los casos.
- D. Pertenece al dominio público marítimo-terrestre.

59. Seleccione la respuesta correcta. La formación de flechas litorales es consecuencia de:

- A. El transporte eólico de sedimentos.
- B. El transporte transversal de sedimentos.
- C. El transporte longitudinal de sedimentos.
- D. El transporte mareal en desembocaduras.

60. Seleccionar la respuesta que NO es correcta. Según las directrices sobre actuaciones en playas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, la justificación de la conveniencia de una actuación para resolver un problema costero en una playa debe argumentarse identificando un objetivo que deberá estar entre los siguientes:

- A. Objetivos económicos, tales como la necesidad de dinamizar la economía del municipio o promover el turismo.
- B. Objetivo social, por ejemplo preservar la función lúdica de la playa.
- C. Objetivo ambiental, por ejemplo la protección de la diversidad biológica.
- D. Objetivo de resolución de problemas estructurales o de la condición de defensa de la playa.

61. Según el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro, para evaluar el estado químico de una masa de agua subterránea o un grupo de masas de agua subterránea, se considera que las normas de calidad para las sustancias activas de los plaguicidas, incluidos metabolitos y los productos de degradación y reacción, que sean persistentes son:

- A. 50 µg/L.
- B. 0,01 µg/L (referido a cada sustancia) y 0,05 µg/L (referido a la suma de todos los plaguicidas detectados y cuantificados en el procedimiento de seguimiento).
- C. 0,1 µg/L (referido a cada sustancia) y 0,5 µg/L (referido a la suma de todos los plaguicidas detectados y cuantificados en el procedimiento de seguimiento).
- D. 0,01 mg/L (referido a cada sustancia) y 0,05 mg/L (referido a la suma de todos los plaguicidas detectados y cuantificados en el procedimiento de seguimiento).

62. Una arena de diámetro 1 mm en escala de Krumbein tiene un valor en unidades phi de:

- A. 0.
- B. 0,5.
- C. 1.
- D. 2.

63. En una unidad fisiográfica existe un alto transporte bruto anual pero el transporte neto anual es nulo, por lo se podría decir entonces que:

- A. La línea de orilla tendrá una tendencia regresiva que se recupera en unos pocos años.
- B. La línea de orilla sufrirá variaciones permanentes en el largo plazo.
- C. La línea de orilla sufrirá variaciones estacionales.
- D. La línea de orilla permanece estática.

64. De acuerdo con el Manual de Restauración de Dunas Costeras (Ministerio de Medio Ambiente, 2007), una vez estabilizado el cordón dunar mediante captadores de arena, se procede a su fijación mediante plantaciones de especies dunares, prioritariamente aquellas que consiguen una acumulación y estabilización apropiada de los depósitos de arena y que conforman y mantienen las características geomorfológicas del sistema en una situación de equilibrio dinámico, es decir, especies “estructurales”. En la Península Ibérica las dos especies principales que desarrollan esta función son:

- A. La sabina marítima (*Juniperus phoenicea* subsp. *turbinata*) y el enebro marítimo (*Juniperus oxycedrus* subsp. *macrocarpa*).
- B. La oruga de mar (*Cakile maritima* subsp. *integrifolia*) y la barrilla pinchosa (*Salsola kali*).
- C. La corregüela marítima (*Polygonum maritimum*) y la arenaria de mar (*Honkenya peploides*).
- D. La grama marina (*Elymus farctus*) y el barrón (*Ammophila arenaria*).

65. Un modelo numérico de Boussinesq:

- A. Es un modelo de Navier-Stokes no-lineal y débilmente dispersivo.
- B. Es un modelo de onda larga débilmente no lineal y débilmente dispersivo.
- C. Es un modelo de pendiente suave (*mild-slope*) lineal y dispersivo.
- D. Es un modelo de Navier-Stokes lineal, de amplitud pequeña y no dispersivo.

66. Las Estrategias Marinas son:

- A. Los instrumentos de planificación de cada demarcación marina y constituyen el marco general al que deberán ajustarse necesariamente las diferentes políticas sectoriales y actuaciones administrativas con incidencia en el medio marino de acuerdo con lo establecido en la legislación sectorial correspondiente.
- B. La expresión cualitativa o cuantitativa del estado deseado de los diversos componentes del medio marino con respecto a cada demarcación marina, así como de las presiones y los impactos sobre dicho medio.
- C. Es el instrumento para la innovación ecológica marina que reduzca la presión sobre sus hábitats y especies.
- D. Es el instrumento de gestión que coordina las medidas entre administraciones relacionadas con el medio marino para evaluar el efecto de las actividades desarrolladas.

67. Según el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, el derecho al uso privativo del dominio público hidráulico se adquiere por:

- A. Disposición legal o autorización administrativa, porque solamente se puede tener si son aprovechamientos consuntivos.
- B. Concesión administrativa, únicamente si es uso consuntivo.
- C. Disposición legal o por concesión administrativa, sea o no consuntivo.
- D. Prescripción, con independencia del tipo de uso.

- 68. Según el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, cuál de las siguientes opciones es una condición general de la concesión:**
- A. El agua concedida puede quedar adscrita a otros usos distintos a los indicados en el título concesional.
 - B. Toda concesión se entiende hecha sin perjuicio de tercero.
 - C. La Administración concedente nunca podrá imponer la sustitución de la totalidad o de parte de los caudales concesionales por otros de distinto origen, con el fin de racionalizar el aprovechamiento del recurso.
 - D. Cuando el destino de las aguas fuese el riego, el titular de la concesión no tiene que ser el propietario de las tierras a las que el agua vaya destinada, sin perjuicio de las concesiones otorgadas a las comunidades de usuarios.
- 69. En el Anexo VI 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, se listan las medidas que deben incluirse en los programas de medidas de los planes hidrológicos de cuenca. Indique cuál de estas medidas se cita explícitamente en la parte B de “medidas complementarias”:**
- A. Medidas requeridas de conformidad con la directiva relativa al tratamiento de aguas residuales urbanas (91/271/CEE).
 - B. Medidas requeridas de conformidad con la directiva relativa a los hábitats naturales (92/43/CEE).
 - C. Controles de emisión.
 - D. Mecanismos de co-gobernanza administrativa en la gestión del agua.
- 70. Según el artículo 3 de la Orden ARM/1312/2009, de 20 de mayo, por la que se regulan los sistemas para realizar el control efectivo de los volúmenes de agua utilizados por los aprovechamientos de agua del dominio público hidráulico, de los retornos al citado dominio público hidráulico y de los vertidos al mismo se considera que un aprovechamiento es de categoría cuarta, si el caudal máximo autorizado en el título habilitante es:**
- A. Menor que cuatro litros por segundo (< 4 l/s).
 - B. Igual o mayor que cuatro litros por segundo y menor que cien litros por segundo (4-100 l/s).
 - C. Igual o mayor que cien litros por segundo y menor que trescientos litros por segundo (100-300 l/s).
 - D. Igual o mayor que trescientos litros por segundo (≥ 300 l/s).

71. Según el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico y el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas (TRLA), en su actual redacción, los Organismos de cuenca inscribirán en la sección A del Registro de Aguas:

- A. Los aprovechamientos de aguas privadas inscritos en el Catálogo de Aguas Privadas.
- B. Las concesiones de aguas superficiales o subterráneas, las concesiones procedentes de recursos no convencionales como aguas desalinizadas, aguas regeneradas u otras fuentes alternativas, las autorizaciones de reutilización, las reservas constituidas a favor de las Confederaciones Hidrográficas de conformidad con el artículo 43 del TRLA, las autorizaciones especiales a las que se refiere el artículo 59.5 del TRLA, los provenientes del anterior Libro de Registro de Aprovechamientos de Aguas Públicas y otros derechos adquiridos por título legal.
- C. Los aprovechamientos dentro del mismo predio de las aguas procedentes de manantiales situados en su interior y las aguas subterráneas cuando el volumen total anual no sobrepase los 7.000 metros cúbicos, así como las aguas pluviales que discurran por ella y las estancadas dentro de sus linderos, a que se refiere el artículo 54 del TRLA.
- D. Los aprovechamientos temporales de aguas privadas a las que se refieren las disposiciones transitorias segunda y tercera del TRLA.

72. Respecto a los órganos de las comunidades de usuarios establecidos en virtud del Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas:

- A. Al Jurado le corresponde dictar las disposiciones convenientes para la mejor distribución de las aguas, respetando los derechos adquiridos y las costumbres locales.
- B. La Junta de Gobierno, elegida por la junta general, es la encargada de la ejecución de las ordenanzas y de los acuerdos propios y de los adoptados por la Junta General.
- C. Los Jurados deben vigilar y gestionar los intereses de la Comunidad, promover su desarrollo y defender sus derechos.
- D. A la Junta de Gobierno le corresponde fijar las indemnizaciones que puedan derivarse de una infracción en el ámbito de las ordenanzas.

73. De acuerdo con la Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre, por la que se aprueba la instrucción de planificación hidrológica, para la simulación de los sistemas de explotación de los recursos hídricos, se elaborará un modelo que comprenderá varios elementos, y para el correspondiente a los embalses de regulación, en caso de que no se haya definido el resguardo para el control de crecidas, se considerará un volumen mínimo del:

- A. 20% de la capacidad del embalse.
- B. 5% de la capacidad del embalse.
- C. 10% de la capacidad del embalse.
- D. 50% de la capacidad del embalse.

74. El tipo general de gravamen anual para el cálculo del canon por utilización de las aguas continentales para la producción de energía eléctrica es:

- A. Del 10% de la base imponible.
- B. Del 15,5% de la base imponible.
- C. Del 22% de la base imponible.
- D. Del 25,5% de la base imponible.

75. Según el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, la valoración de los daños en la calidad del agua por vertidos de aguas residuales se realizará considerando el coste del tratamiento que hubiera sido necesario para evitar la contaminación y la peligrosidad del vertido, con arreglo a la siguiente fórmula de estimación objetiva: $V \text{ Daño } (\text{€}) = \text{CTEC} \times V \times K_{pv}$, en la que el coste del tratamiento del vertido para evitar la contaminación (CTEC) tiene un valor de:

- A. 0,22 €/m³.
- B. 0,12 €/m³.
- C. 0,02 €/hm³.
- D. 0,22 €/hm³.

76. En relación con la resolución por parte del Organismo de cuenca de una autorización de vertido de aguas residuales al dominio público hidráulico, señale la afirmación correcta:

- A. Los Organismos de cuenca formularán la propuesta de resolución y la notificará al solicitante y, si los hubiera, a los restantes interesados, que podrán presentar alegaciones en el plazo de 15 días laborables.
- B. Los Organismos de cuenca notificarán la resolución motivada en el plazo máximo de dieciocho meses año desde la solicitud y, de no hacerlo, podrá entenderse desestimada la solicitud de autorización.
- C. En el caso de que se necesite la ejecución de obras, la autorización de vertido producirá plenos efectos jurídicos desde su resolución, aplicándose el coeficiente establecido específicamente a estos supuestos en el canon de control de vertidos.
- D. Las autorizaciones de vertido tendrán un plazo máximo de vigencia de cinco años, entendiéndose renovadas por plazos sucesivos de igual duración al autorizado, siempre que el vertido no sea causa de incumplimiento de las normas de calidad ambiental exigibles en cada momento.

77. Para obtener el título de entidad colaboradora de la administración hidráulica en materia de control y vigilancia de la calidad de las aguas y de gestión de los vertidos al dominio público hidráulico será necesaria, entre otros requisitos, la constitución de una garantía cuyo importe:

- A. No podrá ser inferior a 600.000 euros, debiendo actualizarse cada dos años, de acuerdo con el incremento del Índice de Precios al Consumo.
- B. No podrá ser inferior a 100.000 euros, debiendo actualizarse cada dos años, de acuerdo con el incremento del Índice de Precios al Consumo.
- C. No podrá ser inferior a 600.000 euros, debiendo actualizarse cada cinco años, de acuerdo con el incremento del Índice de Precios al Consumo.
- D. No podrá ser inferior a 100.000 euros, debiendo actualizarse cada año, de acuerdo con el incremento del Índice de Precios al Consumo.

- 78. En relación con los desbordamientos de los sistemas de saneamiento en tiempos de lluvia, indique la afirmación correcta:**
- A. Serán tratados como vertidos indirectos a las aguas subterráneas conforme al artículo 259 bis del Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico.
 - B. Se admitirán vertidos por los aliviaderos en tiempo seco cuando las condiciones del medio receptor sean las adecuadas conforme a la autorización de vertido.
 - C. Las solicitudes de autorización de vertido de más de 2.000 habitantes equivalentes que se presenten, en este momento, deberán incluir medidas para reducir este tipo de contaminación.
 - D. Los titulares de vertidos urbanos de más de 1.000 habitantes equivalentes, deben haber ya presentado a los Organismos de cuenca una relación de los puntos de alivio en caso de tormenta.
- 79. De conformidad con los criterios de calidad para la reutilización de las aguas según usos, anexo I.A del Real Decreto 1620/2007, de 7 de diciembre, por el que se establece el régimen jurídico de la reutilización de las aguas depuradas, ¿para qué uso específico se fija un valor máximo admisible (VMA) para el parámetro turbidez?:**
- A. CALIDAD 3.1, c) aguas de proceso y limpieza para uso en la industria alimentaria.
 - B. CALIDAD 4.2, a) estanques, masas de agua y caudales circulantes ornamentales, en los que está impedido el acceso del público al agua.
 - C. CALIDAD 5.2, a) recarga de acuíferos por inyección directa.
 - D. CALIDAD 5.3, b) silvicultura.
- 80. De acuerdo con el Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas, cuando se remita un instrumento de planeamiento para informe, en los planos correspondientes deberán estar representadas las líneas de ribera del mar, de deslinde del dominio público marítimo-terrestre, de servidumbre de protección, de servidumbre de tránsito, de zona de influencia y de servidumbre de acceso al mar, definidas conforme lo dispuesto en la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas. ¿Qué establece el artículo 227 del Reglamento General de Costas si esto no se cumple?:**
- A. Se comunicará esta carencia al remitente, no iniciándose el cómputo del plazo para la emisión del informe hasta que la documentación se remita en forma.
 - B. Se informará desfavorablemente, debiendo iniciarse de nuevo la tramitación del instrumento urbanístico.
 - C. Desde el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico se completará esa información para aportarla al planeamiento.
 - D. Se deberá volver a realizar la información pública del instrumento de planeamiento con las líneas debidamente representadas.
- 81. ¿Cómo se diferencian las unidades fisiográficas costeras, según las Directrices sobre actuaciones en las playas de la Dirección General de Costas?:**
- A. Por representar regiones biogeográficas diferenciadas.
 - B. Por pertenecer a diferentes comunidades autónomas.
 - C. Por estar en una misma cuenca hidrográfica.
 - D. Por no haber transporte longitudinal significativo de sedimentos entre ellas.

82. Según el Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias, indique cuál de las afirmaciones siguientes es correcta en relación con los códigos de buenas prácticas agrarias:

- A. Los órganos competentes de las Comunidades Autónomas los deberán elaborar, de acuerdo con las determinaciones que se especifican en el anejo 1 y en plazo máximo de seis meses desde la entrada en vigor del mencionado Real Decreto.
- B. Se revisarán, al menos, cada seis años, y se modificarán, si fuera necesario, para incluir aquellas medidas adicionales que se consideren oportunas a la vista del grado de cumplimiento.
- C. Según su Anejo 2, entre los contenidos que debe contemplar está la determinación de los períodos en los que esté prohibida la aplicación al terreno de determinados tipos de fertilizantes.
- D. Los agricultores los deberán poner en práctica de forma obligatoria en las zonas vulnerables declaradas.

83. Según se determina en el artículo 4.4 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, los plazos temporales establecidos de forma general para la consecución de los objetivos medioambientales en las masas de agua pueden verse prorrogados bajo diversos supuestos y cuando se cumplan diversas condiciones. Indique cuál de estas condiciones está entre las previstas en el artículo 4.4:

- A. Que las mejoras requeridas estén tipificadas como "medidas complementarias" en el programa de medidas de los planes hidrológicos de cuenca.
- B. Que las prórrogas se limiten a un máximo de tres nuevas actualizaciones del plan hidrológico de cuenca, salvo en los casos en que las condiciones naturales sean tales que no puedan lograrse los objetivos en ese periodo.
- C. Que la prórroga del plazo, y las razones para ello, se consignent y expliquen específicamente en el plan hidrológico de cuenca exigido con arreglo al artículo 13.
- D. Que si se produce un nuevo deterioro del estado de la masa de agua afectada se explique específicamente en el plan hidrológico de cuenca, incluyendo una memoria económica de las medidas compensatorias o correctoras necesarias.

84. La Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre, por la que se aprueba la instrucción de planificación hidrológica, establece que se deberán identificar y estimar las presiones sobre las masas de agua superficial. En relación con la contaminación significativa originada por fuentes puntuales, ¿cuál de las siguientes opciones es la correcta en tipología y umbral mínimo de significación pautados en la mencionada Orden?:

- A. Vertidos urbanos de magnitud superior a 150 habitantes equivalentes.
- B. Vertidos de piscifactorías con un volumen superior a 35.000 m³/año.
- C. Vertido de aguas de achique de minas con volumen superior a 20.000 m³/año y reboses significativos de las aguas de pozos de mina abandonados que viertan a los cauces.
- D. Vertidos de plantas desaladoras que procesen un volumen bruto superior a 100.000 m³/año.

85. Indique qué afirmación es correcta en relación con la Decisión de la Comisión, de 12 de febrero de 2018, por la que se fijan, de conformidad con la Directiva 2000/60/CE, los valores de las clasificaciones de los sistemas de seguimiento de los Estados miembros a raíz del ejercicio de intercalibración:

- A. España ha intercalibrado el índice METI (Índice multimétrico específico del tipo de invertebrados bentónicos) como indicador de calidad biológica "fauna bentónica de invertebrados" en el Grupo Geográfico de Intercalibración "Ríos Mediterráneos".
- B. España ha intercalibrado el índice IGA (Índice de Grupos Algaes) como indicador de calidad biológica "fitoplancton" en el Grupo Geográfico de Intercalibración "Ríos muy grandes".
- C. España ha intercalibrado el MASRP (Sistema mediterráneo de evaluación del fitoplancton de los embalses) como indicador de calidad biológica "fitoplancton" en el Grupo Geográfico de Intercalibración "Lagos mediterráneos".
- D. España ha intercalibrado el índice IBMWP (*Iberian Biomonitoring Working Party*) como indicador de calidad biológica "fauna bentónica de invertebrados" en el Grupo Geográfico de Intercalibración "Ríos Continentales Orientales".

86. En relación con el Protocolo de muestreo y laboratorio de fauna bentónica de invertebrados en ríos vadeables (ML-Rv-I-2013) aprobado en 2013:

- A. La identificación de los tipos de hábitat presentes en el tramo se realizará teniendo en cuenta cinco grupos: Sustratos duros, detritos vegetales, orillas vegetadas, macrófitos sumergidos y arena y otros sedimentos finos.
- B. Una vez identificados los tipos de hábitat presentes, se procederá a realizar treinta unidades de muestreo (*kicks*) para cada uno de ellos, anotándose los resultados en el estadillo de campo del anexo I del Protocolo.
- C. Las muestras se introducirán en un bote hermético con alcohol etílico al 96% para su conservación. El período entre la toma y el análisis de la muestra no superará nunca un mes de plazo.
- D. El muestreo se realizará teniendo en cuenta el número de unidades de muestreo y la distribución en los tipos de hábitats previamente definidos y se realizará en el sentido de la corriente.

87. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera de acuerdo con el "Protocolo de muestreo de otro tipo de flora acuática (macrófitos) en lagos CÓDIGO: M-L-OFM-2013"?:

- A. Es aplicable para el muestreo de las masas de agua naturales de la categoría lagos, pero no es aplicable en lagos declarados como muy modificados o artificiales ni en los tipificados como embalses.
- B. Este protocolo es de obligado cumplimiento en la explotación de las redes oficiales de evaluación del estado o potencial ecológico exclusivamente de las demarcaciones intercomunitarias españolas, en cumplimiento de la Directiva 2000/60/CE.
- C. Con las muestras obtenidas, se podrán calcular métricas de evaluación del estado o potencial ecológico exclusivamente, basadas en presencia/ausencia de especies o riqueza.
- D. Debido al complejo y variable hidropereodo de los lagos y humedales temporales y a sus características ecológicas específicas, los tipos temporales de humedales y lagos quedan explícitamente excluidos de este protocolo.

88. Conforme al Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental (NCA), en relación con los elementos de calidad de composición, abundancia y biomasa de la fauna piscícola:

- A. En las masas de agua incluidas en el subprograma de seguimiento del estado general de las agua se muestrearán, como norma general, una vez cada 6 años.
- B. En las masas de agua incluidas en el subprograma de seguimiento del estado general de las agua se muestrearán, como norma general, una vez al año.
- C. Se deberán medir cada 6 años en las masas de agua incluidas en el subprograma de programa de control operativo más sensibles a la presión a la que esté sometida la masa de agua.
- D. En las masas de agua incluidas en el subprograma de programa de control operativo se deben muestrear todos los años.

89. Conforme al protocolo de caracterización hidromorfológica de masas de agua de la categoría ríos (M-R-HMF-2019):

- A. El índice de franqueabilidad de los obstáculos longitudinales existentes en un río se evalúa únicamente en función de la capacidad de ascenso de la fauna piscícola.
- B. En relación con el tipo morfológico de cauces, los ríos sinuosos tienen un índice de sinuosidad entre 2 y 2,5.
- C. La incisión del cauce o dinámica vertical acelerada depende únicamente de las condiciones del subtramo de muestreo y no de las actividades de la cuenca hidrográfica.
- D. La ribera funcional es el espacio que alberga actualmente vegetación natural asociada a la ribera del río, y será menor o igual que la ribera topográfica.

90. ¿Cuántas demarcaciones hidrográficas diferentes, tanto intercomunitarias como intracomunitarias, se han definido en España para la elaboración de los planes hidrológicos de cuenca de acuerdo con 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?:

- A. 25.
- B. 19.
- C. 17.
- D. 21.

91. Un acuitardo:

- A. Es una formación porosa e impermeable que contiene agua incluso hasta la saturación, pero no la transmite, y por tanto no es posible su explotación.
- B. Es una formación geológica que contiene apreciables cantidades de agua que transmite muy lentamente, por lo que no se considera apta para el emplazamiento de captaciones de aguas subterráneas, pero, bajo condiciones especiales, permite una recarga vertical de otros acuíferos.
- C. Es una formación geológica que no contiene agua ni puede transmitirla.
- D. Es un acuífero con agua a presión superior a la atmosférica.

92. Respecto a las estaciones de aforo:

- A. Deben incluir preceptivamente un nivómetro si se ubican en cotas superiores a 1.000 metros sobre el nivel del mar.
- B. Las denominadas V-flat no precisan de implantación de estructuras de paso piscícola por no suponer obstáculo a la ictiofauna.
- C. Las denominadas V-flat resultan adecuadas para la realización de aforos directos, puesto que el régimen de circulación del flujo aguas arriba del vertedero es rápido.
- D. La realización de aforos directos por dilución está indicada para tramos de río con circulación turbulenta, tramos en alta montaña o en el que existen grandes piedras que distorsionan fuertemente la circulación del agua.

93. De acuerdo con los procedimientos establecidos en la Orden ARM/2656/2008, de 10 de septiembre, por la que se aprueba la instrucción de planificación hidrológica, para el establecimiento de los caudales ecológicos:

- A. En los métodos de modelación del hábitat, uno de los criterios para la fijación de los caudales mínimos es considerar el caudal correspondiente a un umbral del hábitat potencial útil del 90% del hábitat potencial útil máximo.
- B. El caudal generador para los caudales de crecida deberá definirse para todas las masas de agua, y se obtendrá, preferentemente, del análisis estadístico de una serie representativa del régimen hidrológico del río y con, al menos, 20 años de datos.
- C. Los caudales máximos que no deben ser superados durante la operación y gestión ordinaria de las infraestructuras hidráulicas se definirán, al menos, en dos periodos hidrológicos homogéneos y representativos, correspondientes al periodo húmedo y seco del año.
- D. La tasa máxima de cambio, definida como la máxima diferencia de caudal entre dos valores sucesivos de una serie hidrológica por unidad de tiempo, se definirá para las condiciones de ascenso de caudal y se estimará a partir del análisis de los caudales medios mensuales en una serie hidrológica de, al menos, 20 años de duración.

94. Seleccionar la respuesta que NO es correcta. Según el Real Decreto 79/2019, de 23 de febrero, por el que se regula el informe de compatibilidad y se establecen criterios de compatibilidad con las estrategias marinas, se requiere informe de compatibilidad para las siguientes actividades:

- A. Actividad económica de colocación de urnas funerarias o cenizas en el mar.
- B. Energías renovables en el mar.
- C. Infraestructuras marinas portuarias.
- D. La pesca comercial.

95. El SPI (Índice de precipitación estandarizada) es un índice normalizado que permite clasificar la intensidad de un evento de sequía de acuerdo con la magnitud del valor:

- A. Positivo del SPI, de forma que cuanto mayores son los valores absolutos del índice positivo, más serio será el evento.
- B. Negativo del SPI, de forma que cuanto mayores son los valores absolutos del índice negativo, más serio será el evento.
- C. Negativo del SPI, de forma que cuanto menores son los valores absolutos del índice negativo, más serio será el evento.
- D. Negativo del SPI, de forma que cuanto mayores son los valores absolutos del índice negativo, más leve será el evento.

96. Un dique tipo Ahrens es:

- A. Dique sin núcleo con sección granular homogénea.
- B. Dique con núcleo formado por tetrápodos.
- C. Dique vertical con sección cajón.
- D. Dique rebasable con francobordo negativo.

97. De acuerdo con el artículo 9 del Real Decreto 903/2010, de 9 de julio, de evaluación y gestión de riesgos de inundación, los mapas de riesgo de inundación:

- A. Mostrarán los calados del agua o nivel de agua, según proceda de la inundación para cada uno de los escenarios establecidos.
- B. En las inundaciones causadas por las aguas costeras y de transición se reflejará el régimen de oleaje y de mareas, así como las zonas sometidas a procesos erosivos y las tendencias en la subida del nivel medio del mar como consecuencia del cambio climático.
- C. Incluirán, como mínimo, para cada uno de los escenarios establecidos, el número indicativo de habitantes que pueden verse afectados.
- D. En aquellos casos en que se considere necesario, se podrá incluir también información adicional relevante como los caudales y/o velocidades máximas alcanzadas por la corriente en la zona inundable.

98. De acuerdo con el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, aquella presa cuya rotura o funcionamiento incorrecto pueda afectar gravemente a núcleos urbanos o servicios esenciales, o producir daños materiales o medioambientales muy importantes, se corresponde con la categoría:

- A. A.
- B. B.
- C. C.
- D. D.

99. Una regeneración de playas cuyo promotor es el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico:

- A. Debe solicitar licencia de obras al ayuntamiento correspondiente en cualquier caso.
- B. Está exenta de solicitud de licencia de obras al ayuntamiento correspondiente.
- C. Si el Ministerio declara la obra de interés general a través de orden ministerial podrá estar exenta de solicitud de la licencia de obras del ayuntamiento correspondiente.
- D. Las regeneraciones de playas no son nunca promovidas por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

100. De acuerdo con el artículo 7.3 del Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo, de desarrollo del Real Decreto-ley 11/1995, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas, ¿cuál es el número máximo de años para implantar un tratamiento más riguroso que el secundario sobre los vertidos de las aguas residuales urbanas de las aglomeraciones urbanas mayores de 10.000 habitantes equivalentes que se produzcan sobre las nuevas zonas declaradas como sensibles o sobre sus áreas de captación?:

- A. 4 años.
- B. 5 años.
- C. 6 años.
- D. 7 años.

ESTA PÁGINA ESTÁ EN BLANCO INTENCIONADAMENTE

