

## INSTITUTO ANDALUZ DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA.

### PROCESO SELECTIVO DE ACCESO LIBRE PARA INGRESO EN EL CUERPO DE TÉCNICOS DE GRADO MEDIO, OPCIÓN INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL (A2.2004) CORRESPONDIENTE A LAS OFERTAS DE EMPLEO PÚBLICO 2020 y 2021

#### PRIMER EJERCICIO

Primera parte TEÓRICA

Segunda parte PRÁCTICA

#### **ADVERTENCIAS:**

1. No abra este cuestionario hasta que se le indique.
2. Solo se calificarán las respuestas marcadas en la Hoja de Examen.
3. Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
4. El presente ejercicio, de carácter teórico-práctico, está compuesto de dos partes, siendo ambas obligatorias y eliminatorias.
5. La primera parte, de **carácter teórico**, consta de **105 preguntas** tipo test con cuatro respuestas alternativas, siendo solo una de ellas la correcta. Las 100 primeras son preguntas ordinarias y evaluables (**a contestar de la 1 a la 100 inclusive**) y 5 son de reserva (**a contestar de la 151 a 155 inclusive**).
6. La segunda parte, de **carácter práctico**, consta de **28 preguntas** tipo test con cuatro respuestas alternativas, siendo solo una de ellas la correcta. Las 25 primeras son preguntas ordinarias y evaluables (**a contestar de la 101 a la 125 inclusive**) y 3 son de reserva (**a contestar de la 156 a 158 inclusive**).
7. La puntuación de cada parte del ejercicio, así como su cálculo, será la que se ha publicado en la correspondiente convocatoria.
8. Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario, solicite su sustitución.
9. El tiempo total para la realización de este ejercicio es de **210 minutos**.
10. Compruebe siempre que el número de la respuesta que señale en su Hoja de Examen es el que corresponde al número de la pregunta del cuestionario.
11. Si necesita alguna aclaración, por favor, levante la mano y pídalo en voz baja al personal del Aula, de tal forma que se evite molestar al resto del Aula. El personal del Aula no le podrá dar información acerca del contenido del examen.

**Si desea un ejemplar de este cuestionario podrá obtenerlo en la siguiente página web [www.juntadeandalucia.es/institutodeadministracionpublica](http://www.juntadeandalucia.es/institutodeadministracionpublica) el mismo día de la realización del presente ejercicio.**

## PREGUNTAS ORDINARIAS Y EVALUABLES

1. **Según el artículo 168 de la Constitución española, cuando se propusiere la revisión total de la Constitución, una vez aprobada la reforma por las Cortes Generales:**
  - A) Será sometida a referéndum para su ratificación.
  - B) Será sometida a referéndum para su ratificación cuando así lo soliciten una décima parte de los miembros de las asambleas legislativas de las comunidades autónomas.
  - C) No será sometida a referéndum.
  - D) Deberá ser aprobada por el Defensor del Pueblo.
  
2. **En relación con la duración del mandato de los diputados, el artículo 68 de la Constitución española dispone que el Congreso es elegido por:**
  - A) 4 años.
  - B) 5 años.
  - C) Un periodo indefinido.
  - D) 3 años, prorrogables por otros 3.
  
3. **Según lo dispuesto en el artículo 154 de la Constitución española, ¿quién dirigirá la Administración del Estado en el territorio de una comunidad autónoma y la coordinará, cuando proceda, con la Administración propia de la comunidad?**
  - A) El Defensor del Pueblo.
  - B) El Consejo General del Poder Judicial.
  - C) Un Delegado nombrado por el Gobierno.
  - D) El Tribunal Constitucional.
  
4. **El artículo 3 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, recoge entre las entidades locales territoriales a:**
  - A) El municipio.
  - B) Las áreas metropolitanas.
  - C) Las comarcas.
  - D) Las mancomunidades.
  
5. **De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 32 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local y en relación a la organización provincial, señale cuál de las siguientes reglas es VERDADERA:**
  - A) Solo en las Diputaciones de provincias con población superior a 5.000 habitantes existirán el Presidente, los Vicepresidentes, la Junta de Gobierno y el Pleno.
  - B) El Presidente, los Vicepresidentes, la Junta de Gobierno y el Pleno existen en todas las Diputaciones.
  - C) La Junta de Gobierno existe en todas las Diputaciones de provincias con población superior a 10.000 habitantes y en las de menos, cuando así lo disponga su reglamento orgánico o así lo acuerde el Pleno de la Diputación.
  - D) La Comisión Especial de Cuentas existe en todas las provincias.
  
6. **El Estatuto de Autonomía para Andalucía tramitado tras la entrada en vigor de la Constitución española de 1978 fue aprobado por:**
  - A) Ley Orgánica 6/1981, de 30 de diciembre.
  - B) Ley 6/1981, de 30 de diciembre.
  - C) Real Decreto Legislativo 6/1983, de 30 de diciembre.
  - D) Real Decreto-ley 6/1983, de 30 de diciembre.

7. **La Ley 9/1983, de 1 de diciembre, del Defensor del Pueblo Andaluz, establece en su artículo 18 que cuando sea admitida una queja promoverá la oportuna investigación y, en todo caso, dará cuenta del contenido sustancial de la solicitud al organismo o a la dependencia administrativa procedente, con el fin de que por su Jefe se remita informe escrito en el plazo máximo de:**
- A) Tres días.
  - B) Diez días.
  - C) Quince días.
  - D) Un mes.
8. **De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 5 de la Ley 6/2006, de 24 de octubre, del Gobierno de la Comunidad Autónoma de Andalucía, el nombramiento del Presidente o de la Presidenta de la Junta de Andalucía corresponde:**
- A) Al Rey.
  - B) Al Presidente o Presidenta del Gobierno.
  - C) Al Rey, previa propuesta del Presidente o Presidenta del Gobierno.
  - D) Al Presidente o Presidenta del Gobierno, a propuesta del Presidente o Presidenta del Parlamento de Andalucía.
9. **De conformidad con lo dispuesto en el artículo 25 de la Ley 9/2007, de 22 de octubre, de la Administración de la Junta de Andalucía, los órganos directivos de una Consejería se ordenan jerárquicamente entre sí de la siguiente forma:**
- A) Secretaría General Técnica, Secretaría General y Dirección General.
  - B) Secretaría General, Dirección General y Secretaría General Técnica.
  - C) Dirección General, Secretaría General y Secretaría General Técnica.
  - D) Secretaría General, Secretaría General Técnica y Dirección General.
10. **¿Cuántos escaños se asignarán a cada Estado en el Parlamento Europeo de conformidad con lo dispuesto en el artículo 14 del Tratado de la Unión Europea?**
- A) No se asignará a ningún estado miembro más de noventa y seis escaños.
  - B) No se asignará a ningún estado miembro más de treinta escaños.
  - C) Se asignará un máximo de 50 escaños a cada estado miembro.
  - D) Se asignará un máximo de 65 escaños a cada estado miembro.
11. **El artículo 45 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea reconoce la libre circulación de los trabajadores dentro de la Comunidad Europea, previendo expresamente que las disposiciones de este artículo:**
- A) No serán aplicables a los empleos en la administración pública.
  - B) Serán aplicables a los empleos en la administración pública.
  - C) Solo serán aplicables a los empleos en la administración pública.
  - D) Serán aplicables a los empleos en la administración pública únicamente cuando razones de orden público, seguridad y salud públicas no lo impidan.
12. **El artículo 103 de la Constitución española recoge entre los principios por los que se rige la Administración Pública los siguientes:**
- A) Eficacia y eficiencia.
  - B) Descentralización y desconcentración.
  - C) Coordinación y cooperación.
  - D) Buena fe y confianza legítima.

13. **¿Qué mayoría requiere el artículo 81 de la Constitución española para la aprobación, modificación o derogación de las leyes orgánicas en una votación final sobre el conjunto del proyecto?**
- A) Mayoría simple de ambas Cámaras.
  - B) Mayoría absoluta del Congreso.
  - C) Mayoría absoluta de ambas Cámaras.
  - D) Mayoría de dos tercios del Congreso.
14. **El artículo 35 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, señala que serán motivados, con sucinta referencia de hechos y fundamentos de derecho:**
- A) Los actos que no limiten derechos subjetivos o intereses legítimos.
  - B) Los actos que resuelvan procedimientos de revisión de oficio de disposiciones o actos administrativos, recursos administrativos y procedimientos de arbitraje y los que declaren su inadmisión.
  - C) Los actos que se dicten conforme al dictamen de órganos consultivos.
  - D) Los actos que acepten pruebas propuestas por los interesados.
15. **Dispone el artículo 24 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, respecto de la recusación que:**
- A) Podrá promoverse recusación por los interesados en el plazo de 20 días siguientes a la respectiva publicación.
  - B) La recusación se planteará por escrito en el que se expresará la causa o causas en que se funda.
  - C) Si el recusado niega la causa de recusación, el superior resolverá en el plazo de tres meses, previos los informes y comprobaciones que considere oportunos.
  - D) Contra las resoluciones adoptadas en esta materia cabe recurso de alzada.
16. **Entre las causas de inadmisión de los recursos administrativos que recoge el artículo 116 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se incluye la siguiente:**
- A) Tratarse de un acto susceptible de recurso.
  - B) Estar legitimado el recurrente.
  - C) Haber transcurrido el plazo para la interposición del recurso.
  - D) Ser incompetente el órgano administrativo, cuando el competente perteneciera a la misma Administración Pública.
17. **Según dispone el artículo 17 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, aquellos contratos cuyo objeto son prestaciones de hacer consistentes en el desarrollo de una actividad o dirigidas a la obtención de un resultado distinto de una obra o suministro son:**
- A) Contratos de concesión de servicios.
  - B) Contratos de servicios.
  - C) Contratos prestacionales.
  - D) Contratos mixtos.

18. **A tenor de lo dispuesto en el artículo 34 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, señale, en relación a la indemnización derivada de la responsabilidad patrimonial de las Administraciones Públicas, la respuesta CORRECTA:**
- A) No serán indemnizables las lesiones producidas al particular provenientes de daños que este no tenga el deber jurídico de soportar de acuerdo con la Ley.
  - B) Serán indemnizables los daños que se deriven de hechos o circunstancias que no se hubiesen podido prever o evitar según el estado de los conocimientos de la ciencia o de la técnica existentes en el momento de producción de aquellos.
  - C) La cuantía de la indemnización se calculará con referencia al día en que la lesión efectivamente se produjo, sin perjuicio de su actualización y de los intereses que procedan.
  - D) La indemnización procedente podrá sustituirse por una compensación en especie o ser abonada mediante pagos periódicos, cuando resulte más adecuado para lograr la reparación debida y convenga al interés público, aunque no exista acuerdo con el interesado.
19. **De conformidad con el artículo 56 de la Ley de 16 de diciembre de 1954 sobre expropiación forzosa, ¿qué tiempo debe haber transcurrido desde la iniciación legal del expediente expropiatorio sin que se haya determinado por resolución definitiva el justo precio para que la Administración expropiante, culpable de la demora, esté obligada a abonar al expropiado una indemnización?**
- A) Un mes.
  - B) Tres meses.
  - C) Seis meses.
  - D) Un año.
20. **El texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público fue aprobado en 2015 mediante:**
- A) Real Decreto.
  - B) Real Decreto-ley.
  - C) Real Decreto Legislativo.
  - D) Ley Orgánica.
21. **¿A qué sistema de provisión de puestos de trabajo se está refiriendo la Ley 6/1985, de 28 de noviembre, de Ordenación de la Función Pública de la Junta de Andalucía, cuando en su artículo 26 alude al sistema normal de provisión de puestos de trabajo, en el que se tendrán en cuenta únicamente los méritos previstos en las bases de la correspondiente convocatoria, y en la que se considerarán como méritos preferentes la valoración del trabajo desarrollado en los puestos anteriores, los cursos de formación y perfeccionamiento, las titulaciones académicas directamente relacionadas con el puesto que se trata de proveer y la antigüedad?**
- A) A la libre designación.
  - B) Al concurso-oposición.
  - C) Al concurso.
  - D) A la reasignación de efectivos.
22. **De conformidad con lo dispuesto en el artículo 37 del Decreto Legislativo 1/2010, de 2 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General de La Hacienda Pública de la Junta de Andalucía, se considerará automáticamente prorrogado el presupuesto del ejercicio inmediatamente anterior, hasta la aprobación y publicación del nuevo en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía, si la Ley del Presupuesto no fuera aprobada por el Parlamento de Andalucía antes de:**
- A) El último día del ejercicio económico que llega a su fin.
  - B) El primer día del ejercicio económico que haya de regir.
  - C) Los primeros quince días del ejercicio económico que haya de regir.
  - D) El primer trimestre del ejercicio económico que haya de regir.

23. En el artículo 16 de la Ley Orgánica 8/1980, de 22 de septiembre, de Financiación de las Comunidades Autónomas, ¿a quién se atribuye la distribución del Fondo de Compensación que se dotará anualmente en los Presupuestos Generales del Estado?
- A) Al Congreso de los diputados.
  - B) Al Senado.
  - C) A las Cortes Generales.
  - D) Al Consejo de Ministros.
24. Cuando hablamos del Marco de Desarrollo de la Junta de Andalucía, cuya misión es proporcionar un entorno que permita a todos los implicados en el desarrollo y en la explotación del software tener una referencia clara de cuáles son las directrices que han de guiar esta actividad, así como dar a conocer los recursos y herramientas que están a su disposición, nos estamos refiriendo a:
- A) Portafirma.
  - B) Alfresco.
  - C) SIGC.
  - D) MADEJA.
25. El software destinado a la gestión de la información de uno o varios procedimientos administrativos que afectan al ámbito de varias consejerías, incluso cuando la competencia en la gestión y definición de los procedimientos afectados recaiga en una sola consejería, se denomina:
- A) Sistema de Información Sectorial.
  - B) Sistema de Información Horizontal.
  - C) Herramientas Software.
  - D) Infraestructuras Software.
26. Cuando el artículo 3 de la Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía, se refiere a “la situación de discriminación múltiple en que una mujer padece formas agravadas y específicas de discriminación por razón de clase, etnia, religión, orientación o identidad sexual, o discapacidad”, está definiendo a la:
- A) Discriminación directa por razón de sexo.
  - B) Interseccionalidad.
  - C) Representación equilibrada.
  - D) Transversalidad.
27. ¿En qué artículo de la Ley Orgánica 2/2007, de 19 de marzo, de reforma del Estatuto de Autonomía para Andalucía, se garantiza la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres en todos los ámbitos?
- A) Artículo 5.
  - B) Artículo 14.
  - C) Artículo 15.
  - D) Artículo 248.
28. La competencia para la emisión del informe de evaluación del impacto de género en el procedimiento de elaboración de disposiciones normativas, de conformidad con lo previsto en el artículo 3 de Decreto 17/2012, de 7 de febrero, por el que se regula la elaboración del Informe de Evaluación del Impacto de Género, corresponderá:
- A) Al centro directivo competente para la iniciación del procedimiento de elaboración de la disposición de que se trate.
  - B) Al Instituto Andaluz de la Mujer.
  - C) A la Consejería de Igualdad, Polícas Sociales y Conciliación.
  - D) A la Secretaría General de la consejería competente para la iniciación del procedimiento de elaboración de la disposición de que se trate.

29. Según recoge el artículo 41 bis de la Ley 13/2007, de 26 de noviembre, de medidas de prevención y protección integral contra la violencia de género, las unidades de atención integral e información a las mujeres y, en especial, a las mujeres víctimas de violencia de género, creadas en el ámbito local, son:
- A) Los observatorios municipales de la violencia de género.
  - B) Las comisiones municipales de coordinación y seguimiento de acciones para la erradicación de la violencia de género.
  - C) Los centros municipales de información a la mujer.
  - D) Las unidades de valoración integral de la violencia de género.
30. De acuerdo con lo previsto en el artículo 33 de la Ley 1/2014, de 24 de junio, de Transparencia Pública de Andalucía, frente a toda resolución expresa o presunta en materia de acceso, ante el Consejo de Transparencia y la Protección de Datos de Andalucía podrá interponerse:
- A) Reclamación, con carácter potestativo y previo a su impugnación en vía contencioso-administrativa.
  - B) Recurso de reposición, con carácter preceptivo y previo a su impugnación en vía contencioso-administrativa.
  - C) Reclamación económico-administrativa, con carácter preceptivo y previo a su impugnación en vía contencioso-administrativa.
  - D) Recurso de alzada, con carácter potestativo y previo a su impugnación en vía contencioso-administrativa.
31. Según el Informe 2020 del sistema eléctrico español que realiza Red Eléctrica de España (REE), la generación solar fotovoltaica en el sistema peninsular, respecto a la del año 2019:
- A) Ha aumentado un 68,5%.
  - B) Ha aumentado un 25,4%.
  - C) No ha variado debido al COVID-19.
  - D) Ha disminuido un 12,1%.
32. ¿De qué planta/s de regasificación conectada/s al sistemas de gas natural canalizado dispone ENAGAS en Andalucía para la descarga de buques metaneros y regasificación de GNL?
- A) Planta Europa en Tarifa y Planta MEDGAZ en Almería.
  - B) Planta de Cádiz y Planta de Gaviota.
  - C) Planta de Huelva.
  - D) Planta Serrablo.
33. El certificado de eficiencia energética tendrá una validez máxima de:
- A) Diez años, para todos los casos.
  - B) Cinco años, para todos los casos.
  - C) Diez años, excepto cuando la calificación energética sea F, que será de 5 años.
  - D) Diez años, excepto cuando la calificación energética sea G, que será de 5 años.
34. Respecto a los servicios de recarga energética, conforme establece el artículo 48 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, para la instalación de puntos de recarga NO podrá exigirse por parte de las administraciones públicas competentes la obtención de licencia o autorización previa de obras, instalaciones, de funcionamiento o actividad, ni otras de clase similar o análogas, excepto:
- A) En edificaciones del patrimonio histórico-artístico con la categoría de bien de interés cultural.
  - B) En edificios administrativos.
  - C) Informe del órgano competente en materia de energía de la comunidad autónoma o ciudades autónomas de Ceuta y Melilla.
  - D) Las autorizaciones de carácter medioambiental.

35. Podrá ser suspendido el suministro de energía eléctrica a los consumidores acogidos a precios voluntarios para el pequeño consumidor (PVPC), si desde que se le hubiera requerido fehacientemente el pago sin que el mismo se hubiera hecho efectivo haya transcurrido, al menos:
- A) Un mes.
  - B) Dos meses.
  - C) Tres meses.
  - D) Cuatro meses.
36. Conforme se establece en el Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovable, cogeneración y residuos, la potencia instalada de instalaciones fotovoltaicas será:
- A) La suma de las potencias máximas unitarias de los módulos fotovoltaicos.
  - B) La potencia máxima del inversor o, en su caso, la suma de las potencias de los inversores que configuran dicha instalación.
  - C) La mayor entre la suma de las potencias máximas unitarias de los módulos fotovoltaicos y la potencia máxima del inversor o, en su caso, la suma de las potencias de los inversores que configuran dicha instalación.
  - D) La menor entre la suma de las potencias máximas unitarias de los módulos fotovoltaicos y la potencia máxima del inversor o, en su caso, la suma de las potencias de los inversores que configuran dicha instalación.
37. Según la ITC-RAT 13 del Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión, aprobado por Real Decreto 337/2014, de 9 de mayo, las instalaciones de tierra de centros de transformación que NO sean propiedad de empresas de producción, transporte o distribución:
- A) Serán verificadas por el director de obra midiendo las tensiones de paso y contacto aplicadas.
  - B) Serán revisadas por la empresa distribuidora, al menos, una vez cada 3 años.
  - C) Serán revisadas por empresas instaladoras, al menos, una vez cada 5 años.
  - D) Serán inspeccionadas por empresas instaladoras, al menos, una vez cada 3 años.
38. El Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión, aprobado por Real Decreto 337/2014, de 9 de mayo, clasifica a los instaladores y a las empresas instaladoras como:
- A) Categoría especial para las instalaciones de tensión nominal igual o superior a 220 kV.
  - B) Primera categoría para las instalaciones de tensión nominal inferior a 220 kV y superior a 66 kV.
  - C) AT1 para instalaciones eléctricas de alta tensión cuya tensión nominal no exceda de 30kV.
  - D) AT2 para instalaciones eléctricas de alta tensión cuya tensión nominal no exceda de 66kV.
39. La ITC-BT 07 del Reglamento Electrotécnico para baja tensión, aprobado por Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto (en adelante REBT/2002), establece que los cables de las redes subterráneas para distribución en Baja Tensión:
- A) Serán de tensión asignada no inferior a 450/750 V.
  - B) Estarán a una profundidad no menor de 0,80 m en acera.
  - C) Serán de cobre o de aluminio.
  - D) Serán de sección no inferior a 16 mm<sup>2</sup>.

40. Según el REBT/2002, un suministro de reserva es el dedicado a mantener un servicio restringido de los elementos de funcionamiento indispensables de la instalación receptora, con una potencia mínima del:
- A) 25 % de la potencia total contratada.
  - B) 15 % de la potencia total contratada.
  - C) 50 % de la potencia total instalada.
  - D) 15 % de la potencia total instalada.
41. La ITC-BT 04 del REBT/2002, establece que para la ejecución de las nuevas industrias en general se precisa la elaboración de proyecto a partir de una potencia prevista:
- A) > 100 kW.
  - B) > 50 kW.
  - C) > 25 kW.
  - D) > 20 kW.
42. Según lo establecido en la Ley 34/1998, de 7 de octubre, del Sector de Hidrocarburos, corresponde a las comunidades autónomas:
- A) Autorizar las instalaciones de la red básica de gas natural que no salgan de su ámbito territorial.
  - B) Otorgar concesiones de explotación de yacimientos de hidrocarburos que no salgan de su ámbito territorial.
  - C) Autorizar las instalaciones de transporte secundario de gas natural que no salgan de su ámbito territorial.
  - D) Inspeccionar el cumplimiento del mantenimiento de existencias mínimas de seguridad en su ámbito territorial.
43. En la clasificación de centros de almacenamiento y distribución de envases de GLP, aquellos centros con capacidad nominal de contenido total desde 25.001 kg hasta 250.000 kg se incluyen en la siguiente categoría:
- A) 1ª Categoría.
  - B) 2ª Categoría.
  - C) 3ª Categoría.
  - D) 4ª Categoría.
44. Según se establece en la ITC-ICG 02 del Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, aprobado por Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, los centros de almacenamiento y distribución de envases de GLP:
- A) En estaciones de servicio, tendrán una capacidad máxima de 1.000 kg.
  - B) En establecimientos comerciales, tendrán una capacidad máxima de 600 kg.
  - C) Precisan autorización administrativa para su construcción y diseño los de 1ª categoría.
  - D) Requieren un proyecto y certificado de dirección de obra, en su caso, y un certificado de inspección del organismo de control para su puesta en servicio.
45. Conforme al Real Decreto 750/2010, de 4 de junio, por el que se regulan los procedimientos de homologación de vehículos de motor y sus remolques, máquinas autopropulsadas o remolcadas, vehículos agrícolas, así como de sistemas, partes y piezas de dichos vehículos, la homologación de vehículos en España puede acogerse a:
- A) Homologación de tipo nacional, Homologación de series largas nacionales, Homologación de tipo CE.
  - B) Homologación de tipo europeo, Homologación de series cortas nacionales, Homologación individual, Homologación de tipo CE.
  - C) Homologación de tipo nacional, Homologación de series cortas nacionales, Homologación individual, Homologación de tipo CE.
  - D) Homologación de tipo europeo, Homologación de series largas nacionales, Homologación individual.

46. De acuerdo con el Decreto 9/2003, de 28 de enero, por el que se regulan la actividad industrial y la prestación de servicios en los talleres de reparación y mantenimiento de vehículos automóviles y se articulan derechos de los consumidores y usuarios, los talleres de reparación de vehículos se clasifican, por su rama de actividad, en:
- A) Genéricos o de marca.
  - B) Mecánica, Electricidad-electrónica, Carrocería y Pintura.
  - C) Motocicletas, Neumáticos, Equipos de inyección, Aire acondicionado y Parabrisas y cristales.
  - D) Mecánica, Electricidad, Chapa y pintura, Motocicletas, Neumáticos, Aire acondicionado y Parabrisas y cristales.
47. El Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, aprobado por el Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por razones de ahorro energético, limita la temperatura mínima de aire en los recintos habitables refrigerados cuando se requiera consumo de energía convencional para la generación de frío. ¿Cuál es la temperatura mínima para locales de pública concurrencia como bares, restaurantes o cafeterías?
- A) 21 °C.
  - B) 24 °C.
  - C) 26 °C.
  - D) 27 °C.
48. Con relación a la posibilidad de que la normativa reguladora del acceso a una actividad de servicios o del ejercicio de la misma, imponga a los prestadores un régimen de autorización, la Ley 17/2009, de 23 de noviembre, sobre el libre acceso a las actividades de servicios y su ejercicio, dispone que:
- A) Se prohíbe el régimen de autorización.
  - B) Será excepcional y siempre que concurren las siguientes condiciones: no discriminación, necesidad y proporcionalidad.
  - C) Podrá establecerse mediante disposición reglamentaria.
  - D) Podrá establecerse mediante una ley, sin mayor limitación.
49. De acuerdo con el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y la Seguridad Industrial, los organismos de control deberán disponer de un seguro, aval u otra garantía financiera equivalente, por una cuantía mínima de:
- A) 500.000 €.
  - B) 600.000 €.
  - C) 900.000 €.
  - D) 1.200.000 €.
50. La Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, reconoce la libertad de establecimiento para la instalación, ampliación y traslado de las actividades industriales, pudiéndose requerir autorización administrativa previa únicamente:
- A) Si un reglamento de seguridad industrial lo establece.
  - B) En ningún caso.
  - C) Para el cumplimiento de obligaciones del Estado derivadas de la normativa comunitaria o de tratados y convenios internacionales.
  - D) Si lo establece una ley por razones de orden público, seguridad y salud pública, seguridad y salud en el trabajo o protección del medio ambiente.

51. De acuerdo con el Decreto 25/2001, de 13 de febrero, por el que se regulan las actuaciones de los organismos de control en materia de seguridad de los productos e instalaciones industriales, el plazo máximo en que estos comunicarán a la administración competente el resultado de una actuación será de:
- A) Cinco días hábiles.
  - B) Diez días hábiles.
  - C) Quince días hábiles.
  - D) Veinte días hábiles.
52. Cuando una empresa instaladora/mantenedora, cuyo domicilio social esté en Andalucía, presente una declaración responsable de inicio de actividad en alguna o varias de las actividades reguladas en reglamentos de seguridad industrial, ¿en qué división del Registro Integrado Industrial de Andalucía será inscrita?
- A) En la división A.
  - B) En la división B.
  - C) En la división C.
  - D) En la división D.
53. ¿Qué ITC del Reglamento de almacenamiento de productos químicos sería aplicable a un almacenamiento de ácido sulfúrico de 6.000 l en recipientes fijos?
- A) ITC MIE APQ-10.
  - B) ITC MIE APQ-5.
  - C) ITC MIE APQ-3.
  - D) ITC MIE APQ-6.
54. Según el Reglamento de Almacenamiento de productos Químicos, aprobado por Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, cuando un almacenamiento supere los umbrales de la columna 6 de la tabla I del artículo 3 y no esté sujeto a ninguna ITC:
- A) El proyecto se redactará considerando recomendaciones del fabricante recogidas al menos en las fichas de datos de seguridad y a normas de reconocido prestigio.
  - B) El proyecto se redactará en base al criterio que establezca el/la técnico redactor.
  - C) No será necesaria la comunicación de puesta en servicio.
  - D) No será necesario redactar proyecto.
55. El Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1, establece que el mantenimiento preventivo de los ascensores puestos en servicio mediante declaración de conformidad CE según el Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, se realizará al menos:
- A) Cada mes.
  - B) Cada seis semanas.
  - C) Cada dos meses.
  - D) Cada cuatro meses.
56. De acuerdo con el Real Decreto 203/2016, de 20 de mayo, por el que se establecen los requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de ascensores y componentes de seguridad para ascensores, la persona física o jurídica que asume la responsabilidad del diseño, fabricación, instalación e introducción en el mercado del ascensor, se denomina:
- A) Fabricante.
  - B) Instalador.
  - C) Importador
  - D) Organismo de evaluación de la conformidad.

- 57. Conforme al Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1, ¿los ascensores en edificios nuevos dispondrán siempre de refugios o espacios libres?**
- A) Sí, salvo que, mediante un estudio arquitectónico, en relación con las circunstancias presentes, pudiera demostrarse que no existe esa posibilidad y sea reconocida la excepcionalidad por el órgano competente de la comunidad autónoma.
  - B) No, el instalador puede adoptar medias alternativas sin mayor trámite.
  - C) No, es algo que corresponde decidir a la dirección facultativa del edificio.
  - D) Sí, salvo que el órgano competente apruebe de forma expresa las medidas alternativas propuestas por el instalador.
- 58. Según el Real Decreto 709/2015, de 24 de julio, por el que se establecen los requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de los equipos a presión, los equipos y conjuntos a presión que acogándose a lo previsto en el apartado 3 de su artículo 4 y a fin de garantizar la seguridad en su utilización, sean fabricados y diseñados de conformidad con las buenas prácticas de la técnica al uso en un Estado miembro de la Unión Europea, llevarán las oportunas marcas que permitan identificar al fabricante o a su representante establecido en la Unión Europea, y además:**
- A) Podrán llevar el marcado CE conforme al artículo 17 del Real Decreto 709/2015.
  - B) Deben llevar el marcado CE conforme al artículo 17 del Real Decreto 709/2015.
  - C) Llevarán el marcado CE si así lo decide el fabricante.
  - D) No deberán llevar el marcado CE conforme al artículo 17 del Real Decreto 709/2015.
- 59. De acuerdo con el anexo III del Reglamento de equipos a presión, aprobado por Real Decreto 809/2021, de 21 de septiembre, las inspecciones periódicas que requieren de la puesta fuera de servicio del equipo son:**
- A) Las de nivel A y nivel B.
  - B) Las de nivel A y nivel C.
  - C) Las de nivel B y nivel C.
  - D) Las de nivel A, nivel B y nivel C.
- 60. El Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas, aprobado por Real Decreto 552/2019, de 27 de septiembre, establece que cuando en un mismo edificio con dos o más locales en los que se ubican instalaciones frigoríficas a los que corresponda clasificar según su accesibilidad, en categorías distintas, cada local se clasificará de forma independiente atendiendo a sus características:**
- A) Cuando el acceso desde el exterior sea independiente y estén separados por elementos EI-60.
  - B) Cuando estén separados por elementos EI-90 aunque el acceso desde el exterior sea común.
  - C) Cuando el acceso desde el exterior sea independiente y estén separados por elementos EI-30.
  - D) Cuando el acceso a los locales se realice por una entrada principal y un vestíbulo común.
- 61. De acuerdo con el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas, aprobado por Real Decreto 552/2019, de 27 de septiembre, los sistemas de refrigeración en los que todas las partes que contengan refrigerante estén situadas en una sala de máquinas no ocupada por personas o al aire libre, se clasifican, atendiendo a criterios de seguridad, como:**
- A) Tipo 1.
  - B) Tipo 2.
  - C) Tipo 3.
  - D) Tipo 4.

62. Indique a cuál de los siguientes productos le es aplicable el Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas:
- A) Motores eléctricos.
  - B) Ascensores de pozos de minas.
  - C) Máquinas especialmente diseñadas y fabricadas para fines militares o policiales.
  - D) Componentes de seguridad.
- 63.Cuál de los siguientes módulos de evaluación de la conformidad NO se contempla en el Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas:
- A) Conformidad basada en la verificación por unidad.
  - B) Control interno de la producción.
  - C) Examen CE de tipo.
  - D) Aseguramiento de calidad total.
64. De acuerdo con la legislación metrológica, ¿en qué fase se comprueba el cumplimiento de los requisitos reglamentarios que los instrumentos, aparatos, medios, materiales de referencia y sistemas de medida deben satisfacer en su primera utilización?
- A) Verificación primitiva.
  - B) Evaluación de la conformidad.
  - C) Verificación después de reparación.
  - D) Verificación inicial.
65. A efectos de lo dispuesto en el Real Decreto Legislativo 6/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley sobre Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial, se entiende por remolque ligero, excluyendo los agrícolas, aquel cuya masa máxima autorizada no exceda de:
- A) 750 kg.
  - B) 600 kg.
  - C) 650 kg.
  - D) 700 kg.
66. La Ley 17/2015, de 9 de julio, del Sistema Nacional de Protección Civil, prevé en su artículo 4 que el Consejo Nacional de Protección Civil:
- A) Apruebe una Estrategia Nacional de Protección Civil.
  - B) Apruebe la Norma Básica de Protección Civil.
  - C) Apruebe el Plan General Estatal de Protección Civil.
  - D) Apruebe las líneas básicas de la Estrategia del Sistema Nacional de Protección Civil.

67. Señale la opción para la cual NO son de aplicación las disposiciones del Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas:
- A) Los almacenamientos temporales de mercurio metálico considerado residuo a los que se refiere el artículo 3 del Reglamento (CE) 1102/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de octubre de 2008, relativo a la prohibición de la exportación de mercurio metálico y ciertos compuestos y mezclas de mercurio y al almacenamiento seguro de mercurio metálico.
  - B) El almacenamiento subterráneo terrestre de gas en estratos naturales, acuíferos, cavidades salinas y minas en desuso, así como las actividades de tratamiento térmico y químico y el almacenamiento vinculado a estas operaciones en que intervengan sustancias peligrosas.
  - C) El almacenamiento de gas en emplazamientos subterráneos mar adentro, tanto en aquellos dedicados específicamente al almacenamiento, como en los que también se lleven a cabo actividades de exploración y extracción de minerales, incluidos los hidrocarburos.
  - D) A ninguno de los establecimientos indicados en las anteriores opciones le es de aplicación el Real Decreto.
68. Según se establece en el anexo II del Real Decreto 2267/2004, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad contra incendios en los establecimientos industriales, en relación con la evacuación de los establecimientos industriales:
- A) Los clasificados de riesgo intrínseco medio deberán disponer siempre de dos salidas.
  - B) Los clasificados como de riesgo intrínseco alto deberán disponer de dos salidas alternativas.
  - C) Los clasificados como de riesgo intrínseco alto podrán disponer de una salida cuando su recorrido de evacuación sea inferior a 50 m.
  - D) Los clasificados como de riesgo intrínseco alto podrán disponer de una salida cuando el número de empleados del establecimiento industrial sea inferior a 100 personas.
69. El Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el reglamento de instalaciones de protección contra incendios, prescribe que la instalación de equipos y sistemas a los que se refiere dicho reglamento se realizará por empresas instaladoras, debidamente habilitadas en los equipos o sistemas que vayan a instalar. No obstante, se exceptúa de lo anterior a:
- A) Los extintores portátiles y las mantas ignífugas, que podrán ser instalados por el titular del establecimiento cuando la superficie de este sea inferior a 250 m<sup>2</sup>.
  - B) Los extintores portátiles y las mantas ignífugas, que también podrán ser instalados por el fabricante de estos.
  - C) Los extintores portátiles, que podrán ser instalados por el titular del establecimiento cuando la superficie de este sea inferior a 250 m<sup>2</sup>.
  - D) Las mantas ignífugas, que únicamente podrán ser instaladas por el fabricante.
70. En el artículo 4 de la Ley de Sociedades de Capital, aprobada por Real Decreto Legislativo 1/2010, de 2 de julio, se establece un capital mínimo para la constitución de la siguiente forma jurídica de empresa:
- A) Sociedad nueva empresa.
  - B) Agrupación de interés económico.
  - C) Comunidad de bienes.
  - D) Sociedad limitada de formación sucesiva.
71. Las medidas contempladas en el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima 2021-2030 (PNIEC), permitirán alcanzar los siguientes resultados en 2030 (indique el objetivo FALSO):
- A) Alcanzar un 23% de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) respecto a 1990.
  - B) Lograr una presencia de las energías renovables sobre el uso final de energía del 42%.
  - C) Alcanzar un 39,5% de mejora de la eficiencia energética.
  - D) Alcanzar un 84% de energía renovable en la generación eléctrica.

- 72. Según la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, deben someterse al procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria los proyectos relativos a:**
- A)** Líneas de transmisión de energía eléctrica con un voltaje igual o superior a 200 kV y una longitud superior a 10 km, salvo que discurren íntegramente en subterráneo por suelo urbanizado, así como sus subestaciones asociadas.
  - B)** Centrales térmicas y otras instalaciones de combustión con potencia térmica de, al menos, 100 MW.
  - C)** Instalaciones de incineración de residuos no peligrosos o de eliminación de dichos residuos mediante tratamiento físico-químico (como se define el epígrafe D9 del anexo I de la Ley 22/2011), con una capacidad superior a 100 t diarias.
  - D)** Instalaciones para la producción de energía en medio marino.
- 73. De acuerdo con el anexo II del Decreto 5/2012, de 17 de enero, por el que se regula la autorización ambiental integrada y se modifica el Decreto 356/2010, que regula la autorización ambiental unificada, una de las cuatro opciones, por imposible o inexistente, NO se integra en la autorización ambiental integrada:**
- A)** Autorizaciones de vertidos en el dominio público hidráulico.
  - B)** Autorización de vertidos a dominio público marítimo-terrestre.
  - C)** Autorización de vertidos a la red de saneamiento municipal.
  - D)** Autorización de productor de residuos peligrosos.
- 74. De acuerdo con el artículo 31 del Decreto 5/2012, de 17 de enero, por el que se regula la autorización ambiental integrada y se modifica el Decreto 356/2010, que regula la autorización ambiental unificada, la autorización ambiental integrada caducará, salvo que en la misma se establezca un plazo distinto, si no se hubiera iniciado la actividad en el plazo de:**
- A)** Dos años.
  - B)** Tres años.
  - C)** Cuatro años.
  - D)** Cinco años.
- 75. Una actuación cuyo objeto es la construcción de una planta solar fotovoltaica de 90 MWpico y que ocupa una superficie de 200 hectáreas, ubicada en la provincia de Cádiz, su infraestructura de evacuación consistente en una subestación transformadora 30/220 kV a construir en el interior del recinto de la planta fotovoltaica, y una línea eléctrica de evacuación aérea de 220 kV, de 2 km de longitud que discurre por el término municipal de Jerez de la Frontera hasta una subestación existente, se someterá a:**
- A)** Evaluación de Impacto Ambiental Ordinaria.
  - B)** Autorización Ambiental Unificada.
  - C)** Evaluación de Impacto Ambiental Simplificada .
  - D)** Autorización Ambiental Unificada, procedimiento abreviado.
- 76. El titular de una instalación mediana de combustión con una potencia de 2 MW térmicos que emplea biogás como combustible deberá, según establece el Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre, sobre la limitación de las emisiones a la atmósfera de determinados agentes contaminantes procedentes de las instalaciones de combustión medianas y por el que se actualiza el anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera:**
- A)** Realizar mediciones periódicas anuales para dióxido de azufre (SO<sub>2</sub>) y óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>).
  - B)** Realizar mediciones de emisiones de CO (monóxido de carbono).
  - C)** Realizar la medición de emisiones en la fase de puesta en marcha.
  - D)** Realizar las primeras mediciones de emisiones en los seis meses siguientes a la concesión de la autorización o fecha de registro de la instalación.

- 77. El Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación, considera, a efectos de catalogación de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera (APCAs) y a criterio del órgano competente de la comunidad autónoma, que:**
- A) Aquellas actividades pertenecientes a los grupos B o C, pasarán a considerarse como grupo A si se desarrollan a menos de 1.000 metros de un núcleo de población.
  - B) Aquellas actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera sin grupo pasarían al grupo C si se desarrollan a menos de 500 m de un espacio perteneciente a la Red Natura 2000.
  - C) Aquellas actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera del grupo A, pasarán a considerarse C cuando no utilicen sustancias peligrosas.
  - D) Aquellas actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera del grupo A, pasarán a considerarse B cuando no utilicen sustancias peligrosas.
- 78. Según lo estipulado en el artículo 2 del Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire, los denominados óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>):**
- A) Engloban al NO (óxido nítrico o monóxido de nitrógeno), N<sub>2</sub>O (óxido nitroso u óxido de dinitrógeno) y al NO<sub>2</sub> (dióxido de nitrógeno), expresados como masa de NO.
  - B) Representan la suma, en partes por mil millones en volumen, de NO y NO<sub>2</sub> expresada como masa de NO.
  - C) Engloban al NO y NO<sub>2</sub> expresada como masa de NO<sub>2</sub>.
  - D) Engloban al NO y N<sub>2</sub>O expresada como masa de NO.
- 79. El artículo 19 del Decreto 6/2012, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de Protección contra la Contaminación Acústica en Andalucía, denomina a aquellas áreas de sensibilidad acústica donde no se cumplan los objetivos de calidad acústica aplicables, independientemente de que los emisores acústicos existentes en ellas respeten los límites máximos admisibles, como:**
- A) Zonas de servidumbre acústica.
  - B) Zonas de exposición acústica especial.
  - C) Zonas de protección acústica especial.
  - D) Zonas acústicamente saturadas.
- 80. Según el artículo 84 de la Ley 7/2007 de 9 de julio de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental de Andalucía, esta será de aplicación a los vertidos que se realicen:**
- A) Directamente o indirectamente en las aguas continentales y litorales, incluidos los vertidos que se realicen desde buques o aeronaves.
  - B) Directamente en las aguas continentales y litorales, excluidos los vertidos indirectos y aquellos vertidos que se realicen desde buques o aeronaves.
  - C) Indirectamente en las aguas continentales y litorales, excluidos los vertidos directos y aquellos vertidos que se realicen desde buques o aeronaves.
  - D) Directamente o indirectamente en las aguas continentales y litorales, excluidos los vertidos que se realicen desde buques o aeronaves.

81. El artículo 11 de la Ley 9/2010, de 30 de julio, de Aguas para Andalucía, afirma que, en materia de dominio público hidráulico corresponde a la consejería competente en materia de agua el ejercicio de las funciones siguientes, atribuidas a los organismos de cuenca por la legislación básica en materia de agua y que correspondan a la comunidad autónoma de Andalucía (indique la opción INCORRECTA):
- A) Otorgar concesiones y autorizaciones para los usos del agua y su control, así como administrar y vigilar el dominio público hidráulico.
  - B) La protección de las aguas continentales y litorales y el resto del dominio público hidráulico y marítimo-terrestre.
  - C) Establecer las limitaciones en el uso de las zonas inundables que se estimen necesarias para garantizar la seguridad de las personas y los bienes.
  - D) Aprobar los deslindes del dominio público hidráulico.
82. Según el artículo 6 del Real Decreto 646/2020, de 7 de julio, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero, NO se admitirán en ningún vertedero los residuos siguientes:
- A) Residuos que contengan amianto.
  - B) Residuos con humedad inferior al 65% en peso.
  - C) Residuos procedentes de una planta de clasificación.
  - D) Neumáticos troceados.
83. La Ley 22/2011 de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, en virtud del contenido de su artículo 27, ¿permite calificar como operación de valorización la incineración de residuos domésticos mezclados?
- A) En todo caso.
  - B) En ningún caso (está prohibido por dicha Ley).
  - C) En aquellos casos en que la persona física o jurídica que solicite la autorización para realizar la operación de tratamiento de residuos sea titular de la instalación de tratamiento donde vaya a desarrollarse dicha operación, lo solicite en la tramitación de la autorización correspondiente y el órgano ambiental lo declare en la resolución de la autorización.
  - D) Solo cuando la incineración se produzca con un determinado nivel de eficiencia energética.
84. Según lo establecido en el artículo 83 del Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios, las cláusulas abusivas:
- A) Serán anulables a instancia de alguna de las partes.
  - B) Serán nulas de pleno derecho y se tendrán por no puestas.
  - C) Darán lugar a la modificación unilateral del contrato.
  - D) Darán lugar a la resolución del contrato.
85. El artículo 21 de la Ley 13/2003, de 17 de diciembre, de Defensa y Protección de los Consumidores y Usuarios de Andalucía, establece que la Administración de la Junta de Andalucía fomentará especialmente la creación de Oficinas Municipales de Información al Consumidor, entre otros, en los municipios de más de:
- A) 20.000 habitantes.
  - B) 10.000 habitantes.
  - C) 15.000 habitantes.
  - D) 5.000 habitantes.

86. Según lo dispuesto en el artículo 3 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea, ¿en cuál de los siguientes ámbitos la Unión dispone de competencia exclusiva?
- A) La cohesión económica, social y territorial.
  - B) La política comercial común.
  - C) Las redes transeuropeas.
  - D) La protección de los consumidores.
87. Conforme con el artículo 28 de su Tratado de Funcionamiento, la Unión Europea comprenderá una unión aduanera, que abarcará la totalidad de los intercambios de mercancías y que implicará la adopción de:
- A) Derechos de aduana de importación entre los estados miembros.
  - B) Un arancel aduanero entre los estados miembros.
  - C) Derechos de aduana de exportación entre los estados miembros.
  - D) Un arancel aduanero común en sus relaciones con terceros países.
88. Según lo establecido en el Real Decreto Legislativo 8/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General de la Seguridad Social, NO tendrán la consideración de accidente de trabajo:
- A) Las enfermedades o defectos, padecidos con anterioridad por el trabajador, que se agraven como consecuencia de la lesión constitutiva del accidente.
  - B) Los que sufra el trabajador con ocasión o como consecuencia del desempeño de cargos electivos de carácter sindical.
  - C) Los que sean debidos a dolo o a imprudencia temeraria del trabajador accidentado.
  - D) Los que sufra el trabajador al ir o volver del lugar de trabajo.
89. Según lo dispuesto en el anexo 1 del Real Decreto 1299/2006, de 10 de noviembre, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social y se establecen criterios para su notificación y registro, las enfermedades profesionales causadas por agentes químicos se engloban dentro del:
- A) Grupo 4.
  - B) Grupo 2.
  - C) Grupo 3.
  - D) Grupo 1.
90. Conforme con el artículo 15 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, el empresario aplicará las medidas que integran el deber general de prevención con arreglo a unos principios generales. Entre estos principios generales NO se encuentra:
- A) Tener en cuenta la evolución de la técnica.
  - B) Adoptar medidas que antepongan la protección individual a la colectiva.
  - C) Dar las debidas instrucciones a los trabajadores.
  - D) Combatir los riesgos en su origen.
91. De acuerdo con lo establecido en el artículo 22 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, indique la opción INCORRECTA respecto a la vigilancia periódica del estado de salud de los trabajadores:
- A) Los resultados de la vigilancia y control de la salud serán comunicados a los trabajadores afectados.
  - B) El acceso a la información médica de carácter personal no podrá facilitarse al empresario o a otras personas sin consentimiento expreso del trabajador.
  - C) El acceso a la información médica de carácter personal se limitará al personal médico y a las autoridades sanitarias que lleven a cabo la vigilancia de la salud de los trabajadores.
  - D) Los reconocimientos médicos periódicos para los trabajadores tendrán carácter preceptivo, salvo que en función de los riesgos inherentes al trabajo se determine su carácter voluntario.

- 92. Indique cuáles son los instrumentos esenciales para la gestión y aplicación del Plan de prevención de riesgos laborales, según lo dispuesto en el artículo 2 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención:**
- A) La investigación de accidentes de trabajo y el seguimiento de enfermedades profesionales.
  - B) La evaluación de riesgos y la planificación de la actividad preventiva.
  - C) La programación anual y la auditoría del sistema de prevención.
  - D) La consulta y participación de las entidades representativas de los trabajadores.
- 93. Conforme con lo dispuesto en el artículo 11 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, el empresario podrá desarrollar personalmente la actividad de prevención, con excepción de las actividades relativas a la vigilancia de la salud de los trabajadores, cuando concurren una serie de circunstancias, entre las que se encuentra:**
- A) Que se trate de una empresa de hasta cincuenta trabajadores.
  - B) Que se trate de una empresa de más de cincuenta trabajadores, siempre que disponga de un único centro de trabajo.
  - C) Que las actividades desarrolladas en la empresa no estén incluidas en el anexo I de Real Decreto 39/1997, de 17 de enero.
  - D) Que se trate de una empresa de más de cincuenta trabajadores y así lo autorice la autoridad laboral competente.
- 94. El Real Decreto 171/2004, de 30 de enero, por el que se desarrolla el artículo 24 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, en materia de coordinación de actividades empresariales, establece que la persona o personas encargadas de la coordinación de actividades preventivas deberá contar con la formación preventiva correspondiente, como mínimo a:**
- A) Funciones de nivel básico.
  - B) Funciones de nivel superior.
  - C) Funciones de nivel coordinador.
  - D) Funciones de nivel intermedio.
- 95. Indique cuál de las siguientes infracciones en materia de prevención de riesgos laborales tiene la consideración de MUY GRAVE, según lo indicado en el Real Decreto Legislativo 5/2000, de 4 de agosto, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley sobre Infracciones y Sanciones en el Orden Social:**
- A) No disponer el contratista en la obra de construcción del Libro de Subcontratación.
  - B) No llevar a cabo las evaluaciones de riesgos y, en su caso, sus actualizaciones y revisiones, así como los controles periódicos de las condiciones de trabajo.
  - C) No observar las normas específicas en materia de protección de la seguridad y la salud de las trabajadoras durante los periodos de embarazo y lactancia.
  - D) No comunicar a la autoridad laboral competente la apertura del centro de trabajo.
- 96. Según el anexo III del Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, la temperatura en locales cerrados donde se realicen trabajos sedentarios propios de oficinas, deberá estar comprendida entre:**
- A) Entre 15 y 26 °C.
  - B) Entre 14 y 25 °C.
  - C) Entre 15 y 24 °C.
  - D) Entre 17 y 27 °C.

- 97. A efectos de lo dispuesto en el anexo I del Real Decreto 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico, indique cuál de los siguientes riesgos NO está específicamente incluido en la definición de riesgo eléctrico:**
- A) Choque eléctrico por contacto con elementos en tensión.
  - B) Asfixia por gases producidos por arco eléctrico.
  - C) Quemaduras por choque eléctrico, o por arco eléctrico.
  - D) Incendios o explosiones originados por la electricidad.
- 98. Indique la opción INCORRECTA en relación con lo establecido en el Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización:**
- A) Se entiende por pantalla de visualización una pantalla alfanumérica o gráfica, independientemente del método de representación visual utilizado.
  - B) Quedan excluidos del ámbito de aplicación de este Real Decreto los sistemas informáticos embarcados en un medio de transporte.
  - C) El empresario deberá evaluar los riesgos para la seguridad y salud de los trabajadores, teniendo en cuenta en particular los posibles riesgos para la vista y los problemas físicos y de carga mental.
  - D) Se incluyen en el ámbito de aplicación de este Real Decreto los sistemas informáticos destinados prioritariamente a ser utilizados por el público.
- 99. Según lo dispuesto en el Decreto 100/2019, de 12 de febrero, por el que se regula la estructura orgánica de la Consejería de Empleo, Formación y Trabajo Autónomo, la coordinación de los Centros de Prevención de Riesgos Laborales dependientes de la Consejería corresponde a:**
- A) El Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales.
  - B) La Dirección General de Trabajo y Bienestar Laboral.
  - C) El Consejo Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales.
  - D) Las Delegaciones Territoriales de la Consejería de Empleo, Formación y Trabajo Autónomo.
- 100. Conforme con lo dispuesto en el Decreto 304/2011, de 11 de octubre, por el que se regula la estructura organizativa de prevención de riesgos laborales para el personal al servicio de la Administración de la Junta de Andalucía, el Plan de Prevención de Riesgos Laborales de cada Consejería será aprobado por:**
- A) Resolución de la persona titular de la Secretaría General Técnica.
  - B) Orden del Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía.
  - C) Resolución de la Dirección General competente en materia de Seguridad y Salud Laboral.
  - D) Orden de la persona titular de la Consejería.

## **SUPUESTO PRÁCTICO**

La empresa BIOPIG, S.L., con sede social en Madrid, encarga un proyecto para la construcción de una explotación de ganado porcino con capacidad para 3.000 animales (1.000 plazas de cerdas reproductoras y 2.000 plazas para cerdos de cebo de más de 20 kg), en un municipio de la sierra de Córdoba. Esta actividad se situará en una finca propiedad de la empresa, en un terreno rústico a las afueras del municipio.

La explotación consta de nave de gestación, nave maternidad, nave de cebo y otras instalaciones (oficinas, balsa de recepción de purines, caldera para el proceso, torres de refrigeración y almacén de líquido desinfectante en garrafas de 5 l, el cual se clasifica como de toxicidad aguda categoría 4).

Desde la balsa de purines se bombea a la planta de biometanización, que produce biogas, y a partir de este, y tras un proceso de depuración, biometano. Además, el proceso genera un digestato (residuo de purín digerido) apto para su uso como enmienda orgánica en parcelas de cultivo.

Del biogás que se produce en la planta se obtiene energía calorífica mediante su combustión en la caldera. Esta dispone de un sistema doble de alimentación de combustible (biogás y gas natural).

El proyecto contempla:

1.-Planta de biometanización (planta de co-digestión anaerobia de purines y otros residuos orgánicos), que consta de dos digestores anaerobios y se completa con:

- los subsistemas relacionados con el suministro de aguas, torres de refrigeración y grupos de bombeo de aguas de refrigeración.
- red de aire comprimido a 10 bar y depósito de 3.000 litros.
- instalación de protección contra incendios.
- puente grúa.
- dos depósitos fijos de ácido sulfúrico de 3.500 l de capacidad cada uno, para 60 días de funcionamiento.

2.- Sistema de tratamiento del biogás bruto para su purificación y mejora, una Estación de Regulación y Medida, y un sistema de odorización del biogás purificado para su inyección en la red de gas natural canalizado que pasa por la zona.

3.- Centro de transformación (CT) de 630 kVA de abonado, que abastece a los receptores eléctricos y alumbrado de la nueva actividad, y línea aérea de media tensión (LAMT) 15 kV de 150 metros de longitud de abonado, que se conecta con la red de distribución aérea que pasa por la zona.

4.- Instalación fotovoltaica de 110 kW, situada en la cubierta de una de las naves, para una producción de autoconsumo con excedentes y vertido en media tensión, a través del CT descrito.

5.- Planta de depuración de aguas residuales.

101. En relación con el centro de transformación (CT) y la línea aérea de media tensión (LAMT) descritos, considerándolos de forma independiente a la actividad, ¿cuál será el procedimiento necesario para su instalación y puesta en servicio?

- A) Se tramitan por separado. La LAMT requiere Autorización Administrativa Previa (Grupo I) y el CT está liberalizado (Grupo II).
- B) Se pueden tramitar conjuntamente. Ambos requieren Autorización Administrativa Previa (Grupo I).
- C) Se pueden tramitar conjuntamente. Ambos están liberalizados (Grupo II).
- D) Se tramitan por separado. El CT requiere Autorización Administrativa Previa (Grupo I) y la LAMT está liberalizada (Grupo II).

- 102. Según el reglamento que la regula, ¿cuál será la documentación necesaria que debe acompañar a la solicitud para la instalación y puesta en servicio de la LAMT descrita?**
- A) Anteproyecto o proyecto de la instalación con separatas de afectados, permiso de acceso y conexión de la empresa distribuidora, posteriormente certificado de instalación por instalador AT1 o AT2, certificado final de obra y contrato de mantenimiento o compromiso de realizarlo con medios propios.
  - B) Proyecto, certificado de instalación por instalador AT1 o AT2, certificado final de obra y contrato de mantenimiento.
  - C) Proyecto, certificado de instalación por instalador AT1, certificado final de obra, contrato de mantenimiento y certificado de inspección inicial de organismo de control.
  - D) Proyecto, certificado de instalación por instalador AT2, certificado final de obra y certificado de inspección inicial de organismo de control.
- 103. En el supuesto que la LAMT descrita realizase un cruce con una carretera local, ¿cuál sería la distancia mínima que deben tener los conductores desnudos de la línea sobre la rasante de la carretera?**
- A) 4 metros.
  - B) 5 metros.
  - C) 6 metros.
  - D) 7 metros.
- 104. Considerando de forma independiente la instalación fotovoltaica de autoconsumo con excedentes y vertido en media tensión descrita, el procedimiento necesario para su instalación y puesta en funcionamiento en materia de energía:**
- A) Requiere autorización administrativa previa y se tramita conforme al R.D. 1955/2000.
  - B) Requiere autorización administrativa previa y se tramita por PUES.
  - C) Está liberalizada y se tramita por PUES.
  - D) No está permitida, según se establece en la ITC-BT 40 del REBT.
- 105. Respecto a la instalación fotovoltaica de autoconsumo con excedentes descrita, ¿podrá tener la modalidad con excedentes acogida a compensación?**
- A) No es posible por ser de más de 100 kW.
  - B) No es posible por tener vertido en media tensión.
  - C) No es posible por ser el titular una empresa y tratarse de una modalidad exclusiva para personas físicas.
  - D) Si es posible, porque puede cumplir todos los requisitos que establece para esta modalidad el artículo 4.2 del Real Decreto 244/2019, de 5 de abril.
- 106. Suponiendo que la Estación de Regulación y Medida del sistema de inyección acondiciona el biogás producido a una presión máxima de operación de 5 bar, ¿a qué tipo de instalación del sistema gasista pertenece la red de gas natural canalizado a la que se conecta?**
- A) Red de transporte primario.
  - B) Red de transporte secundario.
  - C) Red de distribución.
  - D) Red básica.
- 107. La explotación ganadera está sometida al instrumento de prevención y control ambiental siguiente:**
- A) Autorización ambiental integrada.
  - B) Autorización ambiental unificada.
  - C) Calificación ambiental.
  - D) No está sometida a ningún instrumento de prevención.

- 108. La solicitud del promotor, en relación con el instrumento de prevención y control que proceda, se someterá al trámite de información pública durante un periodo que NO será:**
- A) Inferior a quince días.
  - B) Inferior a veinte días.
  - C) Inferior a treinta días.
  - D) Inferior a cuarenta y cinco días.
- 109. En relación con la planta depuradora de aguas residuales, el número de habitantes equivalentes a los efectos del Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas, se determinará como la carga orgánica biodegradable con una demanda bioquímica de oxígeno de 5 días (DBO<sub>5</sub>) :**
- A) De 30 gramos de oxígeno por día.
  - B) De 40 gramos de oxígeno por día.
  - C) De 50 gramos de oxígeno por día.
  - D) De 60 gramos de oxígeno por día.
- 110. ¿Estaría legitimada una asociación sin ánimo de lucro, que tiene entre sus fines la protección de la biodiversidad andaluza, para recurrir el acto del órgano ambiental que autoriza la instalación de esta explotación porcina?**
- A) Sí, siempre que vinieran ejerciendo de modo activo las actividades necesarias para alcanzar los fines previstos en sus estatutos al menos un año antes del ejercicio de la acción.
  - B) No, dado que entre los fines acreditados en sus estatutos debe constar la protección de alguno de los elementos del medio ambiente en particular (y en este caso solamente consta la protección del medio ambiente en general, la biodiversidad andaluza).
  - C) Para poder recurrir es necesario que el ámbito territorial en el que la asociación desarrolle su actividad resulte afectado por la actuación.
  - D) Sí, por tratarse de una organización ecologista, desde la constitución de la misma.
- 111. En relación con la planta de biometanización, la producción de biogás mediante biometanización de residuos orgánicos es una operación de gestión de residuos, que puede autorizarse por el órgano competente en materia de medio ambiente de la comunidad autónoma andaluza, y se clasifica como:**
- A) Operación de valorización R3: Reciclado o recuperación de sustancias orgánicas que no se utilizan como disolventes (incluidos el compostaje y otros procesos de transformación biológica).
  - B) Operación de valorización R10: tratamiento de los suelos que produzca un beneficio a la agricultura o una mejora ecológica de los mismos.
  - C) Operación de eliminación D8: Tratamiento biológico no especificado en otros apartados de la lista de operaciones de eliminación y que dé como resultado compuestos o mezclas que se eliminan mediante algunas de las operaciones de eliminación (D1 a D15).
  - D) La operación de gestión deberá ser autorizada por el órgano competente de la comunidad autónoma de Madrid, donde tiene la sede social la empresa.
- 112. En relación con los materiales SANDACH, regulados por el Reglamento 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre, por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, ¿les es de aplicación la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados?**
- A) Sí, los subproductos animales cubiertos por el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 se regulan por la Ley de residuos y suelos contaminados.
  - B) No, ya que únicamente se aplicaría esta ley a los subproductos animales si son destinados a incineración.
  - C) Sí, ya que les es de aplicación si son utilizados en la planta de biogás.
  - D) No, ya que solamente se les aplica esta ley cuando son destinados a vertedero.

113. La concentración de sólidos en los residuos que alimentan los digestores es del 20%. El 30% de estos sólidos son volátiles y su biodegradabilidad es del 63% cuando se digieren anaeróbicamente en los digestores, a 38 °C y 1 atm de presión (en estas condiciones la densidad del biogás es de 0,96 kg/m<sup>3</sup>). Si el caudal másico de entrada a los digestores es de 2.225 kg/d (kilogramos al día), indique un rango para el caudal volumétrico de metano generado, teniendo en cuenta que el biogás está constituido por un 70% (en volumen) de metano y un 30% de dióxido de carbono:
- A) Entre 20 y 40 m<sup>3</sup>/d de metano.
  - B) Entre 41 y 60 m<sup>3</sup>/d de metano.
  - C) Entre 61 y 80 m<sup>3</sup>/d de metano.
  - D) Entre 81 y 100 m<sup>3</sup>/d de metano.
114. En relación con el puente grúa de la granja, ¿qué documentación habrá que presentar ante el órgano competente en materia de industria de Córdoba para la puesta en servicio?
- A) Certificado de instalación.
  - B) Declaración CE de conformidad.
  - C) Ninguna.
  - D) Proyecto, certificado de dirección de obra y certificado de instalación.
115. Si la caldera de la granja se clasifica como de clase segunda según la ITC EP-1 y la distancia a riesgos ajenos es inferior a 14 metros, el emplazamiento de la misma será en:
- A) Un recinto en interior.
  - B) Un recinto en el exterior.
  - C) Una sala de calderas sin muros de protección.
  - D) Una sala de calderas con dos salidas de fácil acceso situadas, cada una de ellas, en muros diferentes.
116. Respecto a la instalación de aire comprimido, y de acuerdo con el Reglamento de equipos a presión, la misma podrá ser realizada por una empresa instaladora de equipos a presión:
- A) De categoría EIP-01 o EIP-02.
  - B) Solo de categoría EIP-01.
  - C) No es necesario que la realice un empresa instaladora de equipos a presión.
  - D) De categoría EIP-02.
117. Si la capacidad de líquido desinfectante del almacenamiento es superior a la establecida en la columna 5 de la tabla I del Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos, aprobado por Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, ¿qué instrucción técnica complementaria será aplicable a dicho almacenamiento?
- A) ITC APQ-10.
  - B) ITC APQ-5.
  - C) No le es aplicable ninguna ITC, pero si el Reglamento.
  - D) ITC APQ-1.
118. Si el proceso emplea el ácido sulfúrico almacenado para el control del amoniaco, y la cantidad almacenada supera los límites de la columna 6 de la tabla I del Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos, aprobado por Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, ¿de qué documento NO hay que disponer ni presentar en la comunicación de la puesta en servicio del almacenamiento al órgano competente en materia de industria de Córdoba?
- A) Certificado de organismo de control.
  - B) Certificado de construcción de los recipientes.
  - C) Proyecto.
  - D) Certificado final de obra.

- 119. En relación con la instalación contraincendios de la granja porcina, como actividad agropecuaria, indique la respuesta CORRECTA sobre la aplicación a la misma del Reglamento de seguridad contra incendios en los establecimientos industriales, aprobado por Real Decreto 2267/2004, de 3 de diciembre.**
- A) Se aplica si la superficie de naves es superior a 1000 m<sup>2</sup>.
  - B) Le es plenamente aplicable.
  - C) Se aplica si la superficie de oficinas es superior a 250 m<sup>2</sup>.
  - D) Está excluida de su ámbito de aplicación .
- 120. Teniendo en cuenta que la duración estimada de la obra de construcción de la explotación es de 6 meses y que en algún momento se emplea a más de 25 trabajadores simultáneamente, el promotor estará obligado a que en la fase de redacción del proyecto se elabore:**
- A) Un estudio básico de seguridad y salud.
  - B) Un plan de seguridad y salud.
  - C) Un informe para la aprobación del plan de seguridad y salud por la Administración.
  - D) Un estudio de seguridad y salud.
- 121. Para la realización de las actividades de prevención de riesgos laborales, durante la fase de funcionamiento, la empresa decide constituir un servicio de prevención propio que cuenta inicialmente con las especialidades de seguridad en el trabajo e higiene industrial. Indique la opción CORRECTA respecto a la organización y funcionamiento de este servicio de prevención:**
- A) Sus integrantes dedicarán de forma exclusiva su actividad en la empresa a la finalidad del servicio de prevención propio.
  - B) Solo podrá constituirse como servicio de prevención propio si cuenta, como mínimo, con tres especialidades preventivas.
  - C) Las actividades preventivas que no sean asumidas a través del servicio de prevención propio deberán ser asumidas personalmente por el empresario.
  - D) Para contar con cuatro especialidades preventivas, el servicio de prevención propio deberá solicitar acreditación ante la autoridad laboral competente.
- 122. La empresa BIOPIG, S.L. recibe un requerimiento de la Consejería de Empleo, Formación y Trabajo Autónomo, mediante el que se solicita la presentación, en el plazo máximo de 10 días, de la documentación que el empresario debe elaborar y conservar a disposición de la autoridad laboral, según lo establecido en el artículo 23 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, por lo que deberá aportar, al menos:**
- A) Relación de actividades de formación e información realizadas sobre riesgos específicos.
  - B) La evaluación de los riesgos para la seguridad y la salud en el trabajo.
  - C) El resultado de las auditorías periódicas del sistema de gestión de la prevención.
  - D) Las actas de las reuniones periódicas del Comité de Seguridad y Salud.
- 123. En varios puestos de trabajo en el interior de las naves para cerdos existe exposición a diversos agentes biológicos, entre otros al Staphylococcus aureus, del que se conoce que “puede causar una enfermedad en el hombre y puede suponer un peligro para los trabajadores, siendo poco probable que se propague a la colectividad y existiendo generalmente profilaxis o tratamiento eficaz”. En función de este riesgo de infección, indique el grupo en el que encuadraría al Staphylococcus aureus, a efectos de los dispuesto en el Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo:**
- A) Grupo 1.
  - B) Grupo 2.
  - C) Grupo 3.
  - D) Grupo 4.

**124. En el puesto de trabajo dedicado a la supervisión individual de cerdos se realiza una evaluación de la exposición laboral al ruido. De la evaluación específica realizada se obtiene un nivel de exposición diario equivalente ( $L_{Aeq,d}$ ) de 84,6 dB (A) y un nivel de pico ( $L_{pico}$ ) igual a 136 dB (C). El técnico en prevención de riesgos laborales compara los resultados obtenidos con los valores fijados en el Real Decreto 286/2006, de 10 de marzo, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición al ruido, y comprueba que:**

- A) Se superan los valores límite de exposición.**
- B) Se sobrepasan los valores superiores de exposición que dan lugar a una acción.**
- C) Se superan los valores inferiores de exposición que dan lugar a una acción.**
- D) Se sobrepasan los valores máximos de exposición admisibles.**

**125. BIOPIG, S.L. contrata a la empresa DIANA, S.A. para realizar tareas relacionadas con la alimentación de los cerdos. Los servicios contratados se corresponden con la propia actividad de BIOPIG, S.L. y se llevan a cabo en su centro de trabajo y en concurrencia con sus trabajadores. Indique la opción INCORRECTA en relación con la necesaria coordinación de actividades empresariales en materia de prevención de riesgos laborales, según lo establecido en el Real Decreto 171/2004, de 30 de enero:**

- A) BIOPIG, S.L. exigirá a la empresa DIANA, S.A. que le acredite por escrito que ha cumplido sus obligaciones en materia de información y formación, respecto de los trabajadores que vayan a prestar sus servicios en el centro de trabajo.**
- B) Se considerará medio de coordinación la celebración de reuniones periódicas entre ambas empresas.**
- C) BIOPIG, S.L. deberá vigilar el cumplimiento de la normativa de prevención de riesgos laborales por parte de la empresa DIANA, S.A.**
- D) La iniciativa para el establecimiento de los medios de coordinación corresponderá a la empresa DIANA, S.A.**

## PREGUNTAS DE RESERVA

- 151. Establece el artículo 116 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, que el plazo máximo para dictar y notificar la resolución de un recurso potestativo de reposición será de:**
- A) Un mes.
  - B) Tres meses.
  - C) Seis meses
  - D) Un año.
- 152. La tramitación del procedimiento de Evaluación Ambiental Estratégica Simplificada finaliza con el siguiente documento:**
- A) Con una Declaración Ambiental Estratégica.
  - B) Con un Informe Ambiental Estratégico.
  - C) Con una Declaración de Impacto Ambiental.
  - D) Con un Informe de Impacto Ambiental.
- 153. Según el Reglamento sobre instalación y utilización de aparatos de rayos X con fines de diagnóstico médico, aprobado por el Real Decreto 1085/2009, de 3 de julio, los aparatos de rayos X con fines de diagnóstico médico:**
- A) Deben tener el marcado CE.
  - B) Deberán ser declarados por sus titulares ante el órgano competente de la comunidad autónoma en que esté ubicada la instalación, en el plazo de un mes desde su puesta en funcionamiento.
  - C) Se comercializan por empresas habilitadas mediante declaración responsable.
  - D) Requieren autorización administrativa por el órgano competente de la comunidad autónoma.
- 154. De acuerdo con el Real Decreto 1388/2011, de 14 de octubre, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva 2010/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de junio de 2010 sobre equipos a presión transportables:**
- A) Los equipos nuevos llevarán el marcado CE.
  - B) Los equipos anteriores al Real Decreto 222/2001, de 2 de marzo, no pueden someterse a una reevaluación de la conformidad.
  - C) Los equipos que superen una reevaluación de conformidad llevaran el marcado  $\pi$  ( $\pi$ ).
  - D) Los equipos nuevos llevarán el marcado  $\xi$  (épsilon).
- 155. El anexo IX del Real Decreto 2822/1998, de 23 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento General de Vehículos, establece que la anchura máxima autorizada a los vehículos para poder circular, incluida la carga, como regla general, es:**
- A) 2,60 m.
  - B) 2,40 m.
  - C) 2,55 m.
  - D) 2,70 m.

**156. Una vez puesta en servicio, ¿cómo se realizarán las inspecciones o verificaciones periódicas reglamentarias de la LAMT descrita?**

- A)** A cargo de la empresa BIOPIG, S.L., mediante inspección periódica al menos cada tres años por organismo de control habilitado en todo caso.
- B)** A cargo de la empresa BIOPIG, S.L., mediante inspección periódica al menos cada tres años por organismo de control habilitado, aunque al ser de 15 kV la puede sustituir por verificación periódica al menos cada tres años.
- C)** A cargo de la empresa distribuidora de la zona, mediante inspección periódica al menos cada tres años por organismo de control habilitado.
- D)** A cargo de la empresa distribuidora de la zona, mediante verificación periódica al menos cada tres años personal de la propia empresa distribuidora.

**157. De acuerdo con la ITC EP-1, la caldera de la granja de cerdos deberá pasar una inspección periódica:**

- A)** Nivel C a los 6 años por organismo de control.
- B)** Nivel C por fabricante de la caldera habilitado como EIP-2.
- C)** Nivel C a los 3 años y por organismo de control.
- D)** Nivel A a los 3 años por organismo de control.

**158. El servicio de prevención identifica la necesidad de emplear señalización de seguridad y salud que tenga por objeto orientar o guiar a los trabajadores durante la realización de maniobras peligrosas que supongan un riesgo para ellos mismos o para terceros. Conforme con lo establecido en el anexo VII del Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, esta señalización se realizará mediante:**

- A)** Señales gestuales o comunicaciones verbales.
- B)** Señales en forma de panel.
- C)** Señales luminosas o acústicas.
- D)** Señales de salvamento o socorro.