

PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO EN EL CUERPO DE FUNCIONARIOS TÉCNICOS, ESCALA TÉCNICA FACULTATIVA,
INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES (O.E.P. 2018 PARA LA ESTABILIZACIÓN DE EMPLEO TEMPORAL)

- PRUEBAS SELECTIVAS PARA LA ESTABILIZACIÓN DE EMPLEO TEMPORAL (CONVOCATORIA: BOA 24/06/2020) -

PRIMER EJERCICIO

18/09/2021

PRIMER EJERCICIO DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA LA ESTABILIZACIÓN DE EMPLEO TEMPORAL, EN EL CUERPO DE FUNCIONARIOS TÉCNICOS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN, ESCALA TÉCNICA FACULTATIVA, INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES (O.E.P. 2018 PARA LA ESTABILIZACIÓN DE EMPLEO TEMPORAL)

- 1. De acuerdo con el artículo 62 de la Constitución Española de 1978, corresponde al Rey:**
 - A) Ser informado de los asuntos de Estado y presidir, a estos efectos, las sesiones del Consejo de Ministros, cuando lo estime oportuno, a petición del Presidente del Gobierno.
 - B) Nombrar y separar a los miembros del Gobierno, a propuesta del Presidente del Congreso de los Diputados.
 - C) Aprobar y promulgar las leyes.
 - D) Ejercer el derecho de gracia con arreglo a la ley, así como autorizar los indultos generales.

- 2. Teniendo en cuenta lo dispuesto en Capítulo I (de las Cámaras) del Título III (de las Cortes Generales) de la Constitución Española de 1978, señale cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA:**
 - A) Las elecciones tendrán lugar entre los treinta días y sesenta días desde la terminación del mandato.
 - B) El Congreso electo deberá ser convocado dentro de los veinticinco días siguientes a la celebración de las elecciones.
 - C) El Congreso se compone de un mínimo de 350 y un máximo de 400 Diputados, elegidos por sufragio universal, libre, igual, directo y secreto, en los términos que establezca la ley.
 - D) La elección se verificará en cada circunscripción atendiendo a criterios de representación proporcional.

- 3. De acuerdo con el artículo 54 de la Constitución Española de 1978, señale cuál de estas afirmaciones es correcta:**
 - A) La institución del Defensor del Pueblo se regulará mediante ley ordinaria.
 - B) El Defensor del Pueblo es un alto comisionado del Congreso de los Diputados.
 - C) El Defensor del Pueblo podrá supervisar la actividad del Gobierno, dando cuenta a las Cortes Generales.
 - D) El Defensor del Pueblo podrá supervisar la actividad de la Administración, dando cuenta a las Cortes Generales.

- 4. De acuerdo con el artículo 1 de la Ley 50/1997, de 27 de noviembre, del Gobierno, señale la afirmación correcta:**
- A) El Gobierno ejerce la potestad ejecutiva y la función reglamentaria de acuerdo con la Constitución y las leyes.
 - B) El Gobierno se compone del Presidente, del Vicepresidente o Vicepresidentes, y de los Ministros y Viceministros, en su caso.
 - C) Los miembros del Gobierno se reúnen en Consejo de Ministros y en Comisiones Delegadas del Gobierno.
 - D) El Gobierno ejerce la potestad ejecutiva y la función legislativa de acuerdo con la Constitución y las leyes.
- 5. De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, son Entidades Locales territoriales:**
- A) El Municipio, la Provincia y la Isla en los archipiélagos balear y canario.
 - B) El Municipio, la Provincia y los Archipiélagos balear y canario.
 - C) El Municipio, la Comarca, la Provincia y la Isla en los archipiélagos balear y canario.
 - D) El Municipio, el Área Metropolitana, la Provincia y los Archipiélagos balear y canario.
- 6. De acuerdo con el artículo 115 de la Ley Orgánica 5/2007, de 20 de abril, de reforma del Estatuto de Autonomía de Aragón, la aprobación de la reforma del Estatuto por las Cortes Generales, mediante ley orgánica, incluirá la autorización del Estado para que el Gobierno de Aragón convoque referéndum de ratificación del cuerpo electoral de Aragón en un plazo de:**
- A) Tres meses desde la votación final en las Cortes Generales. El Gobierno de Aragón convocará tal referéndum si así lo acuerdan previamente las Cortes de Aragón con el voto favorable de la mayoría absoluta de sus miembros.
 - B) Tres meses desde la votación final en las Cortes de Aragón. El Gobierno de Aragón convocará tal referéndum si así lo acuerdan previamente las Cortes de Aragón con el voto favorable de las dos terceras partes de sus miembros.
 - C) Seis meses desde la votación final en las Cortes Generales. El Gobierno de Aragón convocará tal referéndum si así lo acuerdan previamente las Cortes de Aragón con el voto favorable de las dos terceras partes de sus miembros.
 - D) Seis meses desde la votación final en las Cortes de Aragón. El Gobierno de Aragón convocará tal referéndum si así lo acuerdan previamente las Cortes de Aragón con el voto favorable de las tres cuartas partes de sus miembros.

- 7. De acuerdo con el artículo 32 de la Ley Orgánica 5/2007, de 20 de abril, de reforma del Estatuto de Autonomía de Aragón, son instituciones de la Comunidad Autónoma de Aragón:**
- A) Las Cortes, el Presidente, el Gobierno o la Diputación General, el Justicia, la Cámara de Cuentas y el Tribunal Superior de Justicia de Aragón.
 - B) Las Cortes, el Presidente, el Gobierno, la Diputación General y el Justicia.
 - C) Las Cortes, el Presidente, el Gobierno o la Diputación General, el Justicia, la Cámara de Cuentas y el Consejo Consultivo de Aragón.
 - D) Las Cortes, el Presidente, el Gobierno o la Diputación General y el Justicia.
- 8. Señale la respuesta correcta de acuerdo con lo previsto en la Ley 2/2009, de 11 de mayo, del Presidente y del Gobierno de Aragón:**
- A) El Presidente del Gobierno de Aragón es nombrado por Decreto, que debe publicarse únicamente en el «Boletín Oficial de Aragón». El Presidente electo tomará posesión de su cargo en el plazo de diez días a partir de la publicación de su nombramiento en dicho boletín.
 - B) El Presidente del Gobierno de Aragón es nombrado por Decreto, que debe publicarse tanto en el «Boletín Oficial de Aragón» como en el «Boletín Oficial del Estado». El Presidente electo tomará posesión de su cargo en el plazo de diez días a partir de la publicación de su nombramiento en el «Boletín Oficial del Estado».
 - C) El Presidente del Gobierno de Aragón es nombrado por Real Decreto, que debe publicarse tanto en el «Boletín Oficial de Aragón» como en el «Boletín Oficial del Estado». El Presidente electo tomará posesión de su cargo en el plazo de diez días a partir de la publicación de su nombramiento en el «Boletín Oficial de Aragón».
 - D) El Presidente del Gobierno de Aragón es nombrado por Real Decreto, que debe publicarse únicamente en el «Boletín Oficial de Aragón». El Presidente electo tomará posesión de su cargo en el plazo de diez días a partir de la publicación de su nombramiento en dicho boletín.
- 9. ¿Cuál de los siguientes organismos NO es una de las principales instituciones de la Unión Europea?**
- A) El Consejo de la Unión Europea
 - B) El Parlamento Europeo
 - C) El Comité Europeo de Justicia
 - D) El Banco Central Europeo

10. ¿Por cuántos diputados está compuesto el Parlamento Europeo?

- A) 516
- B) 653
- C) 705
- D) 753

11. De acuerdo con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, cuando la condición de interesado derivase de alguna relación jurídica transmisible, el derecho-habiente sucederá en tal condición:

- A) Cualquiera que sea el estado del procedimiento.
- B) Siempre que el procedimiento se encuentre en una fase anterior a la de finalización.
- C) Siempre que el procedimiento se encuentre en una fase anterior a la de instrucción.
- D) Previa aceptación por la Administración actuante manifestada mediante informe favorable del órgano competente para la resolución del procedimiento.

12. De acuerdo con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los interesados en un procedimiento administrativo tienen derecho a formular alegaciones, utilizar los medios de defensa admitidos por el Ordenamiento Jurídico, y a aportar documentos:

- A) En cualquier fase del procedimiento anterior al trámite de audiencia, que podrán ser tenidos en cuenta por el órgano competente al redactar la propuesta de resolución.
- B) En cualquier fase del procedimiento anterior al trámite de información pública, que deberán ser tenidos en cuenta por el órgano competente al redactar la propuesta de resolución.
- C) En cualquier fase del procedimiento anterior al trámite de audiencia, que deberán ser tenidos en cuenta por el órgano competente al redactar la propuesta de resolución.
- D) En cualquier fase del procedimiento anterior al trámite de información pública, que podrán ser tenidos en cuenta por el órgano competente al redactar la propuesta de resolución.

- 13. De acuerdo con el artículo 21 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, cuando las normas reguladoras de los procedimientos no fijen el plazo máximo para resolver, este será de:**
- A) Un mes
 - B) Tres meses
 - C) Cuatro meses
 - D) Seis meses
- 14. Respecto a los actos de las Administraciones Públicas y de acuerdo con el artículo 47 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿cuál de los siguientes casos NO es un acto nulo de pleno derecho?**
- A) Los que tienen un contenido imposible.
 - B) Los que incurren en cualquier infracción del ordenamiento jurídico, incluso la desviación de poder.
 - C) Los dictados prescindiendo total y absolutamente del procedimiento legalmente establecido o de las normas que contienen las reglas esenciales para la formación de la voluntad de los órganos colegiados.
 - D) Los que lesionan los derechos y libertades susceptibles de amparo constitucional.
- 15. De acuerdo con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, la declaración de lesividad de actos anulables:**
- A) No podrá adoptarse una vez transcurrido un año desde que se dictó el acto administrativo.
 - B) No podrá adoptarse una vez transcurridos cuatro años desde que se dictó el acto administrativo.
 - C) No podrá adoptarse una vez transcurridos cinco años desde que se dictó el acto administrativo.
 - D) No podrá adoptarse una vez transcurridos 6 meses desde que se dictó el acto administrativo.

16. De acuerdo con el artículo 32 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, señale la respuesta INCORRECTA en relación con la responsabilidad patrimonial de las administraciones públicas:

- A) Los particulares tendrán derecho a ser indemnizados por las Administraciones Públicas correspondientes, de toda lesión que sufran en cualquiera de sus bienes y derechos, siempre que la lesión sea consecuencia del funcionamiento normal o anormal de los servicios públicos salvo en los casos de fuerza mayor o de daños que el particular tenga el deber jurídico de soportar de acuerdo con la Ley.
- B) La anulación en vía administrativa o por el orden jurisdiccional contencioso administrativo de los actos o disposiciones administrativas no presupone, por sí misma, derecho a la indemnización.
- C) En todo caso, el daño alegado habrá de ser efectivo, evaluable económicamente e individualizado con relación a una persona o grupo de personas.
- D) Asimismo, los particulares tendrán derecho a ser indemnizados por las Administraciones Públicas de toda lesión que sufran en sus bienes y derechos como consecuencia de la aplicación de actos legislativos de naturaleza no expropiatoria de derechos que tengan el deber jurídico de soportar cuando así se establezca en los propios actos legislativos y en los términos que en ellos se especifiquen.

17. De acuerdo con el artículo 36 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, ¿cuál de los siguientes criterios NO se tiene en cuenta para la exigencia de la responsabilidad de las autoridades y personal al servicio de las Administraciones Públicas y, en su caso, para su cuantificación?

- A) El resultado dañoso producido.
- B) El grado de culpabilidad.
- C) La responsabilidad personal de los administrados.
- D) Su relación con la producción del resultado dañoso.

18. Según el artículo 9 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, señale la respuesta correcta en relación con los funcionarios de carrera:

- A) Son funcionarios de carrera quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- B) Son funcionarios de carrera los que, en virtud de contrato de trabajo formalizado por escrito, en cualquiera de las modalidades de contratación de personal previstas en la legislación laboral, presta servicios retribuidos por las Administraciones Públicas.
- C) Son funcionarios de carrera los que, en virtud de nombramiento y con carácter no permanente, sólo realiza funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento especial, siendo retribuido con cargo a los créditos presupuestarios consignados para este fin.
- D) Son funcionarios de carrera quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación funcional regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.

19. De acuerdo con el artículo 70 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, en todo caso, la ejecución de la oferta de empleo público o instrumento similar deberá desarrollarse dentro del plazo improrrogable de:

- A) Seis meses
- B) Un año
- C) Dos años
- D) Tres años

20. Según lo establecido en la Ley 5/2017, de 1 de junio, de Integridad y Ética Públicas, a los efectos de dicha ley se considera infracción muy grave:

- A) La vulneración de la confidencialidad garantizada por el estatuto del denunciante.
- B) La presentación de declaraciones con datos o documentos falsos.
- C) El incumplimiento del deber de abstención cuando determine la nulidad de la actuación de que se trate.
- D) La omisión deliberada de datos y documentos que deban ser presentados conforme a lo establecido en dicha ley.

- 21. De acuerdo con el artículo 51 del Decreto Legislativo 1/2000, de 29 junio, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Hacienda de la Comunidad Autónoma de Aragón, le corresponde al Gobierno de Aragón autorizar los gastos de los departamentos y organismos en aquellos supuestos reservados por ley a su competencia y en los siguientes casos:**
- A) Expedientes de contratación, encargos de ejecución y conciertos de valor estimado superior a un millón de euros.
 - B) Acuerdos de concesión de subvenciones y convenios de colaboración por importe superior a novecientos mil euros.
 - C) Convocatorias de subvenciones cuyo importe supere los tres millones de euros.
 - D) Convocatorias de subvenciones cuyo importe supere los novecientos mil euros.
- 22. De acuerdo con la Ley 7/2018, de 28 de junio, de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en Aragón, uno de los requisitos de las unidades de igualdad de género será que tengan la formación habilitada por:**
- A) El Instituto Aragonés de Servicios Sociales.
 - B) La Dirección General de Igualdad y Familias.
 - C) La Dirección General de la Función Pública.
 - D) El Instituto Aragonés de la Mujer
- 23. De acuerdo con el artículo 14 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿quién NO está obligado a relacionarse a través de medios electrónicos con las Administraciones Públicas para la realización de cualquier trámite de un procedimiento administrativo?**
- A) Las personas jurídicas.
 - B) Las entidades sin personalidad jurídica.
 - C) Quienes representen a un interesado que no esté obligado a relacionarse electrónicamente con la Administración.
 - D) Los empleados de las Administraciones Públicas para los trámites y actuaciones que realicen con ellas por razón de su condición de empleado público, en la forma en que se determine reglamentariamente por cada Administración.

24. De acuerdo con el artículo 43 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, las notificaciones por medios electrónicos se entenderán practicadas:

- A) A los diez días naturales desde que se produzca su envío.
- B) A los diez días hábiles desde que se produzca su envío.
- C) En el momento en que se produzca el acceso a su contenido.
- D) En el momento en que se produzca su envío.

25. De acuerdo con lo establecido en el Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea, el número de miembros del Comité de las Regiones no excederá de:

- A) 250
- B) 300
- C) 325
- D) 350

26. ¿Qué es Horizonte Europa?

- A) Es el VIII Programa de Acción en materia de Medio Ambiente de la Unión Europea.
- B) Es el programa de la Unión Europea para la competitividad de las pequeñas y medianas empresas (PYME).
- C) Es el programa de aprendizaje de políticas para las autoridades públicas de la Unión Europea.
- D) Es el programa de financiación clave de la UE para la investigación y la innovación hasta 2027.

27. La Política de Investigación en la Unión Europea sienta sus bases en la creación de la Comunidad Europea del Carbón y el Acero (CECA) y en el Tratado constitutivo de la Comunidad Europea de la Energía Atómica (EURATOM). ¿En qué año se firmó este último?

- A) 1986
- B) 1952
- C) 1957
- D) 1992

28. El Acuerdo de Schengen es un acuerdo por el que varios países de Europa suprimieron los controles en las fronteras interiores. ¿Cuántos países forman parte en la actualidad del espacio Schengen?

- A) 13
- B) 26
- C) 24
- D) 15

29. Los países fundadores del mercado común europeo fueron:

- A) Alemania, Bélgica, Luxemburgo, Francia, Italia y Países Bajos.
- B) Alemania, Bélgica, Reino Unido, Francia, Italia y Países Bajos.
- C) Alemania, Dinamarca, Luxemburgo, Francia, Italia y Países Bajos.
- D) Austria, Bélgica, Luxemburgo, Francia, Italia y Países Bajos.

30. Según la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, se define Sistema de Calidad como:

- A) Conjunto de objetivos de una empresa para llevar a cabo la producción, de forma más eficiente.
- B) Conjunto de la estructura, responsabilidades, actividades, recursos y procedimientos de la organización de una empresa, que ésta establece para llevar a cabo la gestión de su calidad.
- C) La Política de Organización de una empresa.
- D) Conjunto de objetivos de una empresa para llevar a cabo la producción, siguiendo las recomendaciones medio ambientales.

31. En el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón, los agentes que conforman la infraestructura para la calidad son:

- A) Organismos de normalización y de acreditación, las entidades de certificación, los laboratorios de ensayo y calibración y los verificadores medioambientales.
- B) Organismos de control y normalización, entidades de acreditación, entidades de certificación, laboratorios de ensayo y calibración, entidades auditoras y de inspección, laboratorios de calibración industrial.
- C) Organismos de normalización y acreditación, las entidades de certificación, los laboratorios de ensayo y calibración, las entidades auditoras y de inspección, así como otros agentes cuyo objeto social sea la calidad.
- D) Organismos de normalización y de acreditación, las entidades de certificación, los laboratorios de ensayo y calibración, las entidades auditoras y de inspección, y las entidades colaboradoras de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón para el aseguramiento de forma voluntaria de la calidad de los servicios con incidencia en la seguridad industrial.

32. Según 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, constituyen la infraestructura para la seguridad industrial las entidades y organismos que se encuadren en las siguientes categorías:

- A) Entidades de certificación y Entidades auditoras y de inspección.
- B) Entidades de certificación, Entidades auditoras y de inspección y Laboratorios de Ensayo.
- C) Organismos de control y Verificadores medioambientales.
- D) Entidades de certificación y Organismos de control.

33. ¿Qué es el Consejo de Industria de Aragón?

- A) Es una entidad de derecho público, con personalidad jurídica y patrimonio propio y plena capacidad jurídica y de obrar para el cumplimiento de sus fines.
- B) Es el órgano representativo, colegiado, consultivo y de participación en materia de industria.
- C) Es una entidad de derecho público con personalidad jurídica propia y autonomía funcional y patrimonial, dependiente de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón y adscrita al Departamento competente en materia de medio ambiente Industrial.
- D) Es el Servicio que lleva a cabo funciones relativas al fomento, desarrollo e innovación empresarial, elabora y aplica instrumentos para ese fin y establece sistemas de ayudas y actuaciones de información.

34. Según la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter general, las autorizaciones ambientales integradas caducarán cuando el ejercicio de la actividad principal de la instalación no se inicie en el plazo de:

- A) Cinco años a partir de la fecha de la solicitud de la autorización.
- B) Cuatro años a partir de la fecha de solicitud de la autorización.
- C) Cuatro años a partir de la fecha de la publicación de la autorización.
- D) Cinco años a partir de la fecha de la publicación de la autorización.

35. Indicar la definición de «Biorresiduo» según determina la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados:

- A) Residuo generado en los hogares como consecuencia de las actividades domésticas.
- B) Enmienda orgánica obtenida a partir del tratamiento biológico aerobio y termófilo de residuos biodegradables recogidos separadamente.
- C) Material orgánico obtenido de las plantas de tratamiento mecánico biológico de residuos mezclados.
- D) Residuo biodegradable de jardines y parques, residuos alimenticios y de cocina procedentes de hogares, restaurantes, servicios de restauración colectiva y establecimientos de venta al por menor; así como, residuos comparables procedentes de plantas de procesado de alimentos.

36. Según la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, en zonas en que exista riesgo de superación de los objetivos de calidad del aire, indicar como se denomina al nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población y que requiere la adopción de medidas inmediatas:

- A) Umbral de información
- B) Umbral de riesgo
- C) Umbral de alerta
- D) Umbral de socorro

37. De acuerdo con la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, ¿qué grupo o grupos de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera, de las contempladas en el Anexo IV, están sometidas a procedimiento de autorización administrativa?

- A) Grupo C
- B) Grupos A y B
- C) Grupos B y C
- D) Grupos A, B y C

38. Según lo establecido en el artículo 6 de la Ley 24/2015, de 24 de julio, de Patentes, se considera que una invención es nueva cuando:

- A) No puede ser producida por alguna tecnología conocida hasta la fecha.
- B) Solo puede ser fabricada por un experto en la materia.
- C) La solicitud de patente no se ha publicado en el Boletín Oficial de la Propiedad Industrial.
- D) No está comprendida en el estado de la técnica.

- 39. Indique si es cierta la siguiente afirmación: “todos los productos que se comercializan en la Unión Europea requieren del mercado CE.”**
- A) Verdadero. Es obligatorio colocar el marcado CE en todos los productos.
 - B) Falso. El marcado CE se colocará únicamente en productos para los que su uso está contemplado en la legislación comunitaria de armonización y no se colocará en ningún otro producto.
 - C) Falso. Colocar el marcado CE en un producto, es un requisito de cumplimiento voluntario.
 - D) Falso. Únicamente aquellos productos que puedan perjudicar al medio ambiente.
- 40. El nuevo enfoque (complementado por el enfoque global) es una técnica legislativa utilizada en la Unión Europea en el ámbito de la libre circulación de:**
- A) Mercancías
 - B) Mercancías y personas
 - C) Mercancías y servicios
 - D) Personas, servicios, mercancías y capitales
- 41. De acuerdo con la Ley 17/2018, de 4 de diciembre, de Investigación e Innovación de Aragón, el Centro Aragonés de Diseño Industrial (CADi) es:**
- A) Una Incubadora del Sistema Aragonés de I+D+i
 - B) Un Miembro del Sistema Aragonés de I+D+i
 - C) Un Colaborador del Sistema Aragonés de I+D+i
 - D) Un Agente del Sistema Aragonés de I+D+i
- 42. Según se establece en la Resolución de 30 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, por la que se formula la declaración ambiental estratégica del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) 2021-2030, ¿cuál es el objetivo principal del PNIEC para que se logre alcanzar la neutralidad climática en España en 2050?**
- A) Conseguir un 42% de renovables sobre el uso final de la energía.
 - B) Conseguir un 39,5% de mejora de la eficiencia energética.
 - C) Conseguir un 74% de energía renovable en la generación eléctrica.
 - D) Reducir las emisiones de GEI (gases de efecto invernadero) en un 23% con respecto a 1990.

43. La Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico establece que la planificación eléctrica tendrá por objeto:

- A) Las ventas de energía a través de las interconexiones con otros Estados miembros de la Unión Europea o terceros países las cuales podrán ser realizadas por los productores, comercializadores y consumidores directos.
- B) Prever las necesidades del sistema eléctrico para garantizar el suministro de energía a largo plazo, así como definir las necesidades de inversión en nuevas instalaciones de transporte de energía eléctrica, todo ello bajo los principios de transparencia y de mínimo coste para el conjunto del sistema.
- C) La incorporación de señales de precios eficientes al consumidor para que pueda modular su demanda.
- D) Las transacciones comerciales de compra y venta de energía y de otros servicios relacionados con el suministro de energía eléctrica.

44. Según el Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, las interrupciones que se considerarán en el cálculo del TIEPI (tiempo de interrupción equivalente de la potencia instalada en media tensión: $1 \text{ kV} < V \leq 36 \text{ kV}$) serán como mínimo de una duración temporal superior a:

- A) Un minuto
- B) Dos minutos
- C) Tres minutos
- D) Cuatro minutos

45. A los efectos de la Ley 24/2013, del Sector Eléctrico, ¿qué se entiende por Permiso de acceso?

- A) Derecho de uso de la red en unas condiciones legal o reglamentariamente determinadas.
- B) Derecho de un sujeto a acoplarse eléctricamente a un punto concreto de la red de transporte existente o planificada con carácter vinculante o de distribución existente o incluida en los planes de inversión aprobados por la Administración General del Estado en unas condiciones determinadas.
- C) Aquel que se otorga para el uso de la red a la que se conecta la instalación.
- D) Aquel que se otorga para poder conectar una instalación de producción de energía eléctrica o consumo a un punto concreto de la red de transporte o en su caso de distribución.

46. Según establece el Real Decreto 1434/2002, de 27 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de gas natural, tendrán la consideración de instalaciones de transporte:

- A) Los gasoductos con presión máxima de diseño igual o inferior a 16 bares.
- B) Las plantas satélites de gas natural licuado que alimenten a una red de distribución.
- C) Los gasoductos que, con independencia de su presión máxima de diseño, tengan por objeto conducir el gas a un único consumidor, partiendo de un gasoducto de la red básica.
- D) Las conexiones internacionales del sistema gasista español con otros sistemas o con almacenamientos situados en el exterior.

47. Según establece el Real Decreto 1434/2002, de 27 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de gas natural, será un derecho de las empresas comercializadoras de gas natural:

- A) Exigir que las instalaciones y aparatos receptores de sus consumidores reúnan las condiciones técnicas y de construcción legalmente establecidas, así como el buen uso de las mismas y el cumplimiento de las condiciones establecidas para que el suministro se produzca sin deterioro o degradación de su calidad para otros usuarios.
- B) Conectarse a la red de transporte o a la red de distribución de presión máxima de diseño superior a 4 bar más cercana con capacidad suficiente para acceder al abastecimiento de gas natural necesario para atender a la demanda correspondiente a su zona de autorización.
- C) Elevar al Gestor Técnico del Sistema propuestas de ampliación de las instalaciones de transporte.
- D) Recibir una retribución por el ejercicio de su actividad dentro del sistema gasista mediante el procedimiento establecido reglamentariamente.

48. Según la Ley 34/1998, de 7 de octubre, del sector de hidrocarburos, cuál de las siguientes actividades NO es una actividad de distribución al por menor de productos petrolíferos:

- A) El suministro de combustibles a vehículos en instalaciones habilitadas al efecto.
- B) El suministro a instalaciones fijas para consumo en la propia instalación.
- C) El suministro de queroseno con destino a la aviación.
- D) El suministro de gases licuados del petróleo a granel.

49. Según el artículo 67 – Sanciones – de la Ley 24/2013 del Sector Eléctrico, en los casos en los cuales la infracción esté relacionada con el autoconsumo, la sanción máxima será la mayor de entre las dos cuantías siguientes:

- A) El 5% de la facturación anual por consumo de energía eléctrica o el 10% de la facturación por la energía vertida a la red.
- B) El 10% de la facturación anual por consumo de energía eléctrica o el 10% de la facturación por la energía vertida a la red.
- C) El 10% de la facturación anual por consumo de energía eléctrica o el 5% de la facturación por la energía vertida a la red.
- D) El 5% de la facturación anual por consumo de energía eléctrica o el 5% de la facturación por la energía vertida a la red.

50. En la tramitación de la autorización administrativa previa de una instalación de producción de energía eléctrica de origen renovable ubicada en la Comunidad Autónoma de Aragón, no se requiere trámite de información pública si:

- A) El proyecto ha sido declarado inversión de interés autonómico y no se solicita declaración de utilidad pública.
- B) No está sometida a evaluación de impacto ambiental y no se solicita declaración de utilidad pública y la potencia es igual o inferior a 1 MW.
- C) Solo y exclusivamente en el caso de que las instalaciones de generación sean de autoconsumo sin excedentes a la red eléctrica y se requiera declaración de impacto ambiental.
- D) Siempre debe someterse a información pública por aplicar la normativa básica estatal.

51. Según establece el Real Decreto 390/2021, de 1 de junio, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios, ¿qué validez máxima tendrá un certificado de eficiencia energética cuando su calificación energética sea G?

- A) 1 año
- B) 3 años
- C) 5 años
- D) 10 años

52. Según establece el Real Decreto 56/2016, de 12 de febrero, por el que se transpone la Directiva 2012/27/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de octubre de 2012, relativa a la eficiencia energética, en lo referente a auditorías energéticas, acreditación de proveedores de servicios y auditores energéticos y promoción de la eficiencia del suministro de energía, indicar la definición de «Proveedor de servicios energéticos»:

- A) Persona física con capacidad personal y técnica demostrada y competencia para llevar a cabo una auditoría energética.
- B) Toda persona física o jurídica que compra energía para su propio uso final.
- C) Conjunto de personas e instalaciones con una disposición de responsabilidades, autoridades y relaciones.
- D) Toda persona física o jurídica que presta servicios energéticos o aplica otras medidas de mejora de la eficiencia energética en la instalación o los locales de un cliente final, de acuerdo con la normativa vigente.

53. El documento básico DB HE Ahorro de Energía, Sección HE 5 (Generación mínima de energía eléctrica) del vigente Código Técnico de la Edificación, establece que dicha sección es de aplicación a edificios con uso distinto al residencial privado, en los casos de edificios de nueva construcción y ampliaciones de edificios existentes cuando superen o incrementen la superficie construida en más de:

- A) 3.000 m²
- B) 2.500 m²
- C) 2.000 m²
- D) 1.000 m²

54. Según el documento básico DB HS Salubridad, Sección HS4 (Suministro de agua), del vigente Código Técnico de la Edificación, una instalación de suministro de agua dispondrá de sistemas antirretornos para evitar la inversión del flujo en los siguientes puntos:

- A) Antes de los contadores.
- B) Después del equipo de tratamiento de agua.
- C) En los tubos de alimentación destinados a uso doméstico.
- D) Antes de los aparatos de refrigeración o climatización.

55. Según establece el Real Decreto 559/2010, de 7 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento del Registro Integrado Industrial, el Registro Integrado Industrial tendrá como fin:

- A) Integrar la información sobre la actividad industrial en todo el territorio español que sea necesaria para el ejercicio de las competencias atribuidas en materia de supervisión y control a las Administraciones Públicas en materia industrial, en particular sobre aquellas actividades sometidas a un régimen de comunicación o de declaración responsable.
- B) La adaptación estructural de las empresas y sectores industriales a las exigencias del mercado y la proyección internacional de las mismas, fomentando para ello las inversiones adecuadas.
- C) El fomento de la difusión de la información agregada industrial y empresarial, así como de la información de las tecnologías disponibles contenida en los instrumentos de propiedad industrial, para su mejor conocimiento entre las empresas.
- D) El fomento de la cooperación interempresarial especialmente entre las pequeñas y medianas empresas para la puesta en común, la utilización compartida o la demanda conjunta de servicios y la potenciación de asociaciones y otras entidades de carácter empresarial, que tengan como objetivo, la modernización e internacionalización de las industrias mediante la prestación de servicios vinculados al desarrollo de actividades industriales.

56. De acuerdo con el Real Decreto 559/2010, de 7 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento del Registro Integrado Industrial, ¿en qué división de dicho Registro estará la información correspondiente a los verificadores ambientales?

- A) En la división de empresas y establecimientos que realicen las actividades o instalaciones, previstas en su artículo 4.1.
- B) En la división de empresas o entidades de servicios relativas a la actividad industrial, referidas en su artículo 4.2.a).
- C) En la división de entidades o agentes en materia de seguridad y calidad industrial, que figuran en su artículo 4.2.b).
- D) En ninguna, no están dentro de su ámbito de aplicación.

- 57. Según establece el Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos en su ITC-ICG 01 “Instalaciones de distribución de combustibles gaseosos por canalización”, el titular de la red comprobará la estanquidad de las instalaciones según se establece en las normas UNE 60310 y UNE 60311, con un sistema de probada eficacia. Las posibles fugas detectadas, según su importancia se clasificarán en:**
- A) Fugas de intervención urgente, fugas de intervención programada y fugas de vigilancia de progresión.
 - B) Anomalías primarias y anomalías secundarias.
 - C) Aceptables, condicionadas y negativas.
 - D) Fugas con caudal de fuga inferior a 1 l/h, con caudal de fuga entre 1 l/h y 5 l/h y con caudal de fuga superior a 5 l/h.
- 58. Según establece la instrucción técnica complementaria ITC-ICG 09 del Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, indicar la categoría de instalador de gas que podrá realizar una instalación de gas en una estación de servicio para vehículos a gas:**
- A) Solamente la categoría A.
 - B) Las categorías A, B o C.
 - C) Las categorías A o B.
 - D) Ningún instalador, solamente podrá efectuar esta instalación la empresa distribuidora de gas.
- 59. Según se establece en la ITC-ICG 07 instalaciones receptoras de combustibles gaseosos, cuando el resultado de una inspección de una instalación individual receptora de gas alimentada desde una red de distribución sea desfavorable, la empresa instaladora de gas habilitada que ha realizado la inspección:**
- A) Remitirá a la empresa comercializadora un informe de anomalías, indicando el plazo máximo de corrección de estas, y se entregará una copia al titular de la instalación, pudiendo proceder a la reparación de las anomalías la misma empresa que ha realizado la inspección.
 - B) Remitirá a la empresa distribuidora un informe de anomalías, indicando el plazo máximo de corrección de estas, y se entregará una copia al titular de la instalación, pudiendo proceder a la reparación de las anomalías la misma empresa que ha realizado la inspección.
 - C) Remitirá a la empresa distribuidora un informe de anomalías, indicando el plazo máximo de corrección de estas, y se entregará una copia al titular de la instalación, no pudiendo proceder a la reparación de las anomalías la misma empresa que ha realizado la inspección.
 - D) Una empresa instaladora de gas habilitada no puede realizar esta inspección. Únicamente puede realizarla la empresa distribuidora de gas.

- 60. Según establece la ITC-ICG 04 Plantas satélite de gas natural licuado (GNL) del Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución, las plantas satélite de GNL, ¿precisarán autorización administrativa previa a su construcción?**
- A) Sí, siempre.
 - B) Sí, excepto las destinadas a uso propio y exclusivo de un usuario.
 - C) Dependerá de la capacidad geométrica de la planta satélite de GNL.
 - D) No, nunca.
- 61. Según establece el Real Decreto 706/2017, de 7 de julio, por el que se aprueba la instrucción técnica complementaria MI-IP 04 «Instalaciones para suministro a vehículos» y se regulan determinados aspectos de la reglamentación de instalaciones petrolíferas, en instalaciones para suministro a vehículos, los tanques podrán ser de superficie en el supuesto:**
- A) De que almacenen productos de clase B.
 - B) De que almacenen productos de dos o más clases y uno de ellos sea de clase B.
 - C) De que almacenen solamente productos de clase C y no se produzca un cambio de depositario del producto.
 - D) De que se produzca un cambio de depositario del producto.
- 62. Según establece el Real Decreto 706/2017, de 7 de julio, por el que se aprueba la instrucción técnica complementaria MI-IP 04 «Instalaciones para suministro a vehículos» y se regulan determinados aspectos de la reglamentación de instalaciones petrolíferas, las instalaciones destinadas al suministro a vehículos, sea cual fuere la modalidad del suministro, dispondrán de un libro de revisiones, pruebas e inspecciones, según el modelo oficial físico o electrónico, en el que se registrarán, por los titulares y por las firmas y entidades que las lleven a cabo, los resultados obtenidos en cada actuación, a partir de una capacidad total de almacenamiento de:**
- A) 1.000 litros
 - B) 5.000 litros
 - C) 10.000 litros
 - D) Para cualquier capacidad

- 63. Según establece el Real Decreto 178/2021, de 23 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, las salas de máquinas con generadores de calor a gas se situarán en:**
- A) Un nivel igual o superior al semisótano o primer sótano.
 - B) Un nivel igual o superior al segundo sótano.
 - C) Obligatoriamente en planta calle.
 - D) Obligatoriamente en cubierta.
- 64. Según establece el Real Decreto 178/2021, de 23 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, en las inspecciones periódicas de eficiencia energética de los sistemas de las instalaciones de aire acondicionado y ventilación, el Coeficiente de Eficiencia Frigorífica (EER) tendrá un valor no inferior a:**
- A) 1
 - B) 1,5
 - C) 2
 - D) Dependerá del tipo de energía que utilice
- 65. Según el artículo 27 del Real Decreto 552/2019, por el que se aprueban el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias, ¿cuál es la cantidad máxima de refrigerante que puede ser almacenado en una sala de máquinas específica para el mantenimiento de la instalación frigorífica?**
- A) 20% de la carga total de la instalación, con un máximo de 100 kg.
 - B) 10% de la carga total de la instalación, con un máximo de 150 kg.
 - C) 20% de la carga total de la instalación, con un máximo de 150 kg.
 - D) 10% de la carga total de la instalación, con un máximo de 100 kg.
- 66. Según el Real Decreto 552/2019, por el que se aprueban el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias, ¿cuál es la clase de Seguridad del Amoníaco (Fórmula NH₃) (n.º refrigerante R-717)?**
- A) A2
 - B) A2L
 - C) B2L
 - D) B2

- 67. Según el Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09, a efectos de las distintas sobrecargas a considerar y del establecimiento de las hipótesis de cálculo para conductores y apoyos, ¿cómo se clasifica la zona B?**
- A) La situada a menos de 250 metros de altitud sobre el nivel del mar.
 - B) La situada a menos de 500 metros de altitud sobre el nivel del mar.
 - C) La situada a una altitud entre 500 metros y 1000 metros sobre el nivel del mar.
 - D) La situada a una altitud superior a 1000 metros sobre el nivel del mar.
- 68. Según el artículo 2 del Real Decreto 337/2014, de 9 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23, se entiende por instalaciones eléctricas de alta tensión aquellas de corriente alterna trifásica de frecuencia de servicio inferior a:**
- A) 50 Hz, cuya tensión nominal de pico entre fases sea superior a 1000 V.
 - B) 150 Hz, cuya tensión nominal eficaz entre fases sea superior a 1500 V.
 - C) 100 Hz, cuya tensión nominal eficaz entre fases sea superior a 1000 V.
 - D) 100 Hz, cuya tensión nominal de pico entre fases sea superior a 1000 V.
- 69. Según el Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, ¿cuál es la distancia mínima entre un cable de baja tensión y otros cables de energía eléctrica?**
- A) 0´20 m con cables de alta tensión y 0´10 m con cables de baja tensión.
 - B) 0´20 m con cables de alta tensión y 0´20 m con cables de baja tensión.
 - C) 0´25 m con cables de alta tensión y 0´10 m con cables de baja tensión.
 - D) 0´25 m con cables de alta tensión y 0´20 m con cables de baja tensión.
- 70. Según la ITC-BT-52 Instalaciones con fines especiales. Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos del Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, ¿cuántos "modos de carga" están definidos?**
- A) 1
 - B) 2
 - C) 3
 - D) 4

- 71. Según la ORDEN de 21 de mayo de 2013, del Consejero de Industria e Innovación, por la que se regula el procedimiento de acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial de las instalaciones de aparatos elevadores, ascensores, en cuál de las siguientes modificaciones de importancia NO será necesaria la actuación de un organismo de control:**
- A) Cambio de la carga nominal
 - B) Cambio de recorrido
 - C) Cambio de la masa de la cabina
 - D) Cambio o sustitución por tipo distinto de la válvula del paracaídas
- 72. Según el Real Decreto 837/2003, de 27 de junio, por el que se aprueba el nuevo texto modificado y refundido de la Instrucción técnica complementaria "MIE-AEM-4" del Reglamento de aparatos de elevación y mantenimiento, referente a grúas móviles autopropulsadas, la velocidad determinada con el aparato en carga y desplazándose sobre una vía o una superficie horizontal, y con una velocidad de viento, a una altura de 10 metros, inferior a 3 metros/segundo, se denomina:**
- A) Velocidad de giro
 - B) Velocidad de variación de alcance
 - C) Velocidad de traslación
 - D) Velocidad de rotación
- 73. Según la ITC EP-1 "Calderas" del Reglamento de aparatos a presión aprobado por Real Decreto 2060/2008, en la inspección de nivel C de las calderas pirotubulares se realizarán ensayos no destructivos por medio de líquidos penetrantes o partículas magnéticas de:**
- A) El 10 % de las soldaduras del tubo hogar
 - B) El 50 % de las soldaduras del tubo hogar
 - C) El 50 % de la unión de los virotillos a la cámara del hogar
 - D) El 100 % de las soldaduras del tubo hogar
- 74. Según la ITC MIE APQ-1 "Almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles en recipientes fijos" del Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos, los productos licuados cuya presión absoluta de vapor a 15 °C sea superior a 1 bar son de:**
- A) Clase A
 - B) Clase B
 - C) Clase C
 - D) Clase D

- 75. De acuerdo a la Instrucción técnica complementaria MIE APQ-10 «Almacenamiento en recipientes móviles» del Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10, en los productos químicos líquidos la capacidad de retención del sistema de contención será, en cualquier caso, mayor o igual al mayor de los valores siguientes:**
- A) 100 % de la capacidad total almacenada o 10 % de la capacidad del recipiente mayor.
 - B) 100 % de la capacidad del recipiente mayor o 10 % de la capacidad total almacenada.
 - C) 100 % de la capacidad del recipiente menor o 10 % de la capacidad total almacenada.
 - D) 100 % de la capacidad total almacenada o 10 % de la capacidad del recipiente menor.
- 76. Según el Real Decreto 2267/2004 por el que se aprueba el Reglamento de seguridad contra incendios en los establecimientos industriales, el establecimiento industrial que ocupa totalmente un edificio, o varios, en su caso, que está a una distancia mayor de tres metros del edificio más próximo de otros establecimientos, es un establecimiento (dicha distancia deberá estar libre de mercancías combustibles o elementos intermedios susceptibles de propagar el incendio):**
- A) Tipo A
 - B) Tipo B
 - C) Tipo C
 - D) Tipo D
- 77. Según el Real Decreto 840/2015 por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas serán competentes para elaborar, aprobar y remitir los planes de emergencia exterior de los establecimientos de nivel superior a la Comisión Nacional de Protección Civil, para su correspondiente homologación:**
- A) Los municipios u otras entidades locales.
 - B) Los Delegados del Gobierno en la Comunidad Autónoma.
 - C) Los Subdelegados del Gobierno.
 - D) Los órganos competentes de las comunidades autónomas.

78. Conforme a la Ley 30/2002, de protección civil y atención de emergencias de Aragón, ¿cuál de las siguientes afirmaciones acerca del Plan de protección civil de Aragón es INCORRECTA?

- A) El Plan de protección civil de Aragón deberá contener la previsión de emergencias colectivas a que puede verse sometido Aragón debido a situaciones de catástrofe o calamidad, el catálogo de recursos humanos y materiales disponibles y los protocolos de actuación para hacerles frente, además de las directrices básicas para restablecer los servicios y recuperar la normalidad.
- B) El Plan de protección civil de Aragón es el instrumento organizativo general de respuesta a situaciones de catástrofe o calamidad en el ámbito territorial de Aragón.
- C) El Gobierno de Aragón dará cuenta a las Cortes de Aragón del Plan de protección civil de Aragón y de sus modificaciones.
- D) El Plan de protección civil de Aragón, como plan director, deberá integrar los distintos planes territoriales de ámbito inferior y los sectoriales.

79. Según el Reglamento sobre instalación y utilización de aparatos de Rayos X con fines de diagnóstico médico, aprobado por Real Decreto 1085/2009, de 3 de julio, el cambio de domicilio de la empresa se notificará al órgano que otorgó la autorización en un plazo de:

- A) 30 días
- B) 1 mes
- C) 3 meses
- D) No necesita notificación

80. Según el Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, se entiende por instalación radiactiva, entre otras, a los aparatos productores de radiaciones ionizantes que funcionen a una diferencia de potencial superior a:

- A) 5000 W
- B) 500 W
- C) 5000 V
- D) 500 V

- 81. Según la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón, ¿la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón podrá delegar alguna de las competencias atribuidas por esta Ley en las comarcas, siguiendo lo establecido en la legislación de régimen jurídico de las Administraciones públicas y de régimen local?**
- A) No, únicamente podrá delegar algunas de las competencias en los municipios capitales de provincia.
 - B) No, no podrá delegar ninguna de sus competencias.
 - C) Sí, excepto la regulación en cuanto a delimitación, protección y control de los paisajes sonoros protegidos, y a los objetivos de calidad acústica aplicables a las áreas naturales y paisajes sonoros protegidos.
 - D) Sí, excepto la declaración de un área acústica incluida en un mapa de ruido competencia de la Comunidad Autónoma como zona de situación acústica especial, así como la adopción y ejecución de las correspondientes medidas correctoras específicas.
- 82. Según la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón, los mapas de ruido se revisarán por la Administración que los haya elaborado, en el plazo máximo de:**
- A) 1 año desde su fecha de aprobación.
 - B) 5 años desde su fecha de aprobación.
 - C) 10 años desde su fecha de aprobación.
 - D) No se establece un plazo máximo para la revisión de los mapas de ruido.
- 83. A los efectos del reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, aprobado por el Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo, el lugar donde las necesidades de sus habitantes, en materia de seguridad y control, comunicaciones, ocio y confort, integración medioambiental y accesibilidad, son atendidas mediante la convergencia de servicios, infraestructuras y equipamientos, se entiende por:**
- A) Hogar conectado
 - B) Hogar digital
 - C) Hogar inteligente
 - D) Hogar interconectado

- 84. Según el Anexo I del Real Decreto 346/2011, por el que se aprueba el Reglamento regulador de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones para el acceso a los servicios de telecomunicación en el interior de las edificaciones, la parte de la red que enlaza el equipo de cabecera con la red de dispersión es la red:**
- A) De transporte
 - B) De distribución
 - C) De enlace
 - D) Interior de usuario
- 85. Según el Real Decreto 1247/1995, de 14 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de vehículos históricos, ¿qué vehículos NO podrán ser considerados vehículos históricos?**
- A) Los que tengan una antigüedad mínima de veinte años, contados a partir de la fecha de su fabricación.
 - B) Los incluidos en el Inventario General de Bienes Muebles del Patrimonio Histórico Español o declarados bienes de interés cultural.
 - C) Los llamados vehículos de colección.
 - D) Los vehículos que revistan un interés especial por haber pertenecido a alguna personalidad relevante.
- 86. Según el Real Decreto 920/2017, de 23 de octubre, por el que se regula la inspección técnica de vehículos, ¿con qué frecuencia deberá efectuarse la inspección técnica periódica de los vehículos de categoría M1?**
- A) Hasta 4 años exento. De 4 a 6 años bienal. De más de 6 años anual.
 - B) Hasta 4 años: Exento. De más de 4 años: Bienal. De más de 10 años: Anual.
 - C) Hasta 2 años: Exento. De 2 a 6 años: Bienal. De 6 a 10 años: Anual. De más de 10 años: Semestral.
 - D) Hasta 4 años exento. Más de 10 años semestral.
- 87. Según el Real Decreto 866/2010 por el que se regula la tramitación de reformas de vehículos, el titular del vehículo, o persona por él autorizada, al que se le haya efectuado una reforma, está obligado a presentar el mismo a inspección técnica en el plazo máximo de:**
- A) 30 días
 - B) 25 días
 - C) 20 días
 - D) 15 días

- 88. El Real Decreto 412/2001, de 20 de abril, por el que se regulan diversos aspectos relacionados con el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril define COTIF como:**
- A) Un Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
 - B) El Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.
 - C) Un Convenio relativo a los transportes internacionales por ferrocarril.
 - D) Convenio que regula las Instrucciones técnicas para el Transporte sin Riesgos de Mercancías Peligrosas por Vía Aérea.
- 89. Según el Acuerdo de transporte de mercancías peligrosas ADR, ¿a qué destino corresponde un vehículo de tipo EX/III?**
- A) Contenedores cisternas o cisternas portátiles con capacidad individual superior a 3 m³.
 - B) Vehículos batería con capacidad superior a 1m³ que no es vehículo FL.
 - C) Unidades de transporte destinadas principalmente para el transporte de materias u objetos explosivos.
 - D) Vehículos destinados al transporte de líquidos con un punto de inflamación $< \theta = a 61^{\circ} C$.
- 90. La Orden ITC/3709/2006, por la que se regula el control metrológico del Estado sobre los aparatos taxímetros dispone, en su Anexo III, los errores máximos permitidos en la verificación periódica de estos aparatos. En los ensayos de arrastre kilométrico sobre el conjunto de medida (taxímetro más vehículo), el error máximo permitido para una distancia recorrida dada, no deberá sobrepasar el siguiente valor:**
- A) $\pm 2 \%$ del valor real
 - B) $\pm 1 \%$ del valor real
 - C) $\pm 0,5 \%$ del valor real
 - D) $\pm 1,5 \%$ del valor real
- 91. Según se establece en Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología, ¿cuál de los siguientes instrumentos de medida NO está sometido al control metrológico del Estado?**
- A) Contador de agua fría para uso residencial.
 - B) Cinemómetro utilizado por agentes de la Dirección General de Tráfico.
 - C) Aparato taxímetro.
 - D) Equipo de suministro que permite el abastecimiento de combustibles líquidos a vehículos propiedad del titular de la instalación.

- 92. Según se establece en la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología, los instrumentos y sistemas de medida sometidos al control metrológico del Estado, pero no regulados en fase de control metrológico de instrumentos en servicio deberán respetar, mientras se sigan utilizando:**
- A) Los errores máximos permitidos en su evaluación de la conformidad.
 - B) El 90 % de los errores máximos permitidos en su evaluación de la conformidad.
 - C) Las verificaciones periódicas reglamentarias.
 - D) Las verificaciones después de reparación.
- 93. 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, cada máquina llevará, de forma visible, legible e indeleble, como mínimo las indicaciones siguientes:**
- A) La razón social del fabricante, la designación de la máquina, el marcado CE, el modelo, el número de serie y el año de fabricación.
 - B) La razón social y la dirección del fabricante, la designación de la máquina, el marcado CE, el modelo, el número de serie y el año de fabricación.
 - C) La razón social y la dirección del fabricante, la designación de la máquina, el modelo, el número de serie y el año de fabricación.
 - D) La razón social del fabricante, el marcado CE, el modelo, el número de serie y el año de fabricación.
- 94. 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, ¿cuál es la definición correcta de resguardo?**
- A) El uso de la máquina de acuerdo con la información proporcionada en las instrucciones para la utilización.
 - B) La fuente de posible lesión o fallo para la salud.
 - C) La actitud de una máquina para desempeñar una función.
 - D) El elemento de una máquina utilizado específicamente para proporcionar protección mediante una barrera física.

- 95. Según el Real Decreto 197/1988, de 22 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley de objetos fabricados con metales preciosos, son objetos de metales preciosos:**
- A) Las antigüedades, considerando como tales las que tengan más de cien años.
 - B) Las obras de arte o artesanía elaborados con metales preciosos, así como las copias de monedas o medallas.
 - C) Las monedas que tienen o han tenido curso legal.
 - D) Los utensilios de aplicación científica o técnica.
- 96. Según la Ley 17/1985, de 1 de julio, sobre objetos fabricados con metales preciosos, para que un objeto de metal precioso pueda ser comercializado en el Estado Español deberá alcanzar alguna de las siguientes leyes (indicar la ley INCORRECTA):**
- A) Platino: 950 Milésimas
 - B) Oro segunda ley: 585 Milésimas
 - C) Plata primera ley: 825 Milésimas
 - D) Plata segunda ley: 800 Milésimas
- 97. Según establece la norma UNE 157001 Criterios generales para la elaboración formal de los documentos que constituyen un proyecto técnico, ¿cuáles de los siguientes documentos tienen como misión definir de forma unívoca el objeto del Proyecto?**
- A) Planos y Memoria
 - B) Estudio básico de Seguridad y Salud y Mediciones
 - C) Mediciones y Pliego de Condiciones
 - D) Presupuesto y Memoria
- 98. Conforme al Reglamento (CE) nº 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS), ¿qué periodo de validez tiene el programa de auditorías para las organizaciones registradas?**
- A) No superior a dos años, con carácter general
 - B) No superior a tres años, con carácter general
 - C) No superior a cuatro años, con carácter general
 - D) No superior a cinco años, en cualquier caso

- 99. De acuerdo con lo establecido Real Decreto 203/2021, de 30 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de actuación y funcionamiento del sector público por medios electrónicos, cuando en el marco de un procedimiento administrativo tramitado por medios electrónicos el órgano actuante esté obligado a facilitar al interesado un ejemplar de un documento administrativo electrónico, ¿puede sustituirse dicho documento?:**
- A) Sí, por la entrega de los datos necesarios para su acceso por medios electrónicos adecuados.
 - B) Sí, por una copia en papel del documento sellado por el órgano responsable, a petición del interesado.
 - C) Sí, por una copia en papel firmada por el titular del órgano responsable, a petición del interesado.
 - D) No.
- 100. ¿Qué nombre recibe la red que prestará la Red de comunicaciones de las Administraciones públicas españolas según el Real Decreto 4/2010, de 8 de enero, por el que se regula el Esquema Nacional de Interoperabilidad en el ámbito de la Administración Electrónica?**
- A) TESEO
 - B) RIA
 - C) SARA
 - D) RITA

PREGUNTAS DE RESERVA

- 101. De acuerdo con lo establecido en la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, el importe de la sanción correspondiente a una infracción tipificada como muy grave será:**
- A) Multa desde 45.001 euros hasta 1.750.000 euros, excepto si se trata de residuos peligrosos, en cuyo caso la multa podrá ser desde 300.001 euros hasta 1.750.000 euros.
 - B) Multa desde 45.001 euros hasta 1.750.000 euros, excepto si se trata de residuos peligrosos, en cuyo caso la multa podrá ser desde 450.001 euros hasta 1.750.000 euros.
 - C) Multa desde 901 euros hasta 45.000 euros excepto si se trata de residuos peligrosos, en cuyo caso la multa será desde 9.001 euros hasta 300.000 euros.
 - D) Multa desde 901 euros hasta 45.000 euros excepto si se trata de residuos peligrosos, en cuyo caso la multa será desde 9.001 euros hasta 450.000 euros.
- 102. Según el Real Decreto 125/2017, de 24 de febrero por el que se establecen los requisitos técnicos y las normas de actuación que deben de cumplir los centros técnicos de tacógrafos, un centro técnico de Tipo IV podrá realizar la siguiente intervención:**
- A) Únicamente instalación y/o activación de tacógrafos digitales.
 - B) Instalación, activación, verificación y primer calibrado de tacógrafos digitales.
 - C) Reparación de tacógrafos analógicos.
 - D) Reparación de tacógrafos digitales.
- 103. El vehículo, producto del procedimiento de homologación de tipo multifásico, que cumpla los requisitos técnicos del 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, se define como:**
- A) De base
 - B) Incompleto
 - C) Completo
 - D) Completado

- 104. De acuerdo con el artículo 41 de la Constitución Española de 1978, los poderes públicos mantendrán un régimen público de Seguridad Social para todos los ciudadanos, que garantice la asistencia y prestaciones sociales suficientes ante situaciones de necesidad, especialmente en caso de:**
- A) Enfermedad
 - B) Desempleo
 - C) Riesgo de exclusión
 - D) Incapacidad
- 105. De acuerdo con lo establecido en el Texto Refundido de la Ley de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, aprobado por el Decreto Legislativo 2/2001, de 3 julio, del Gobierno de Aragón, la Administración de la Comunidad Autónoma ajustará su actividad a los siguientes principios:**
- A) Desconcentración funcional y territorial de actividades.
 - B) Simplicidad y claridad de la organización, procurando evitar la creación de órganos periféricos coincidentes con los de otras Administraciones Públicas.
 - C) Descentralización funcional, en su caso, para el desarrollo de actividades de gestión o de ejecución.
 - D) Servicio efectivo y acercamiento de la Administración a los ciudadanos.
- 106. Señale la respuesta correcta. El FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional) concentra sus inversiones en varios ámbitos fundamentales, entre los cuales se encuentran:**
- A) Innovación e investigación; tecnologías de la información y de la comunicación (TIC); ayuda a pequeñas y medianas empresas (pymes) y fomento de una economía de bajo nivel de emisión de carbono.
 - B) Innovación e investigación; tecnologías de la información y de la comunicación (TIC); ayuda a pequeñas y medianas empresas (pymes) y el desmantelamiento o la construcción de centrales nucleares.
 - C) Innovación e investigación; inversión para lograr la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero procedentes de actividades enumeradas en el anexo 1 de la Directiva 2003/87/CE; ayuda a pequeñas y medianas empresas (pymes) y fomento de una economía de bajo nivel de emisión de carbono.
 - D) Innovación e investigación; tecnologías de la información y de la comunicación (TIC); fabricación, transformación y comercialización de tabaco y labores de tabaco; y fomento de una economía de bajo nivel de emisión de carbono.

107. La Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental define “Órgano ambiental” como:

- A) El órgano de carácter consultivo y asesor del Gobierno de Aragón para reforzar la gobernanza del cambio climático, impulsar las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático en la Comunidad Autónoma de Aragón, así como el seguimiento de la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático-Horizonte 2030 (EACC-2030).
- B) El órgano de la Administración pública que elabora, en su caso, el documento de alcance, que realiza el análisis técnico de los expedientes de evaluación ambiental y formula las declaraciones ambientales estratégicas, los informes ambientales estratégicos, las declaraciones de impacto ambiental, y los informes de impacto ambiental.
- C) El órgano de la Administración pública que ostenta las competencias para adoptar o aprobar un plan o programa, para autorizar un proyecto, o para controlar la actividad de los proyectos sujetos a declaración responsable o comunicación previa, salvo que el proyecto consista en diferentes actuaciones en materias cuya competencia la ostenten distintos órganos de la Administración pública estatal, autonómica o local.
- D) Órgano colegiado, consultivo y de participación en materia de protección de la naturaleza y de utilización racional de sus recursos.

108. Según lo establecido en el Decreto 27/2003, de 11 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se regula el Centro Aragonés de Diseño Industrial (CADi) y se crea el Consejo Asesor de Diseño Industrial de Aragón, “proponer al Gobierno de Aragón, líneas básicas de actuación para el fomento del diseño industrial” es una actuación que forma parte de las funciones de:

- A) La persona titular del Departamento competente en materia de Industria.
- B) El Director del Centro Aragonés de Diseño Industrial.
- C) El Consejo Asesor de Diseño Industrial de Aragón.
- D) El Centro Aragonés de Diseño Industrial mediante informes periódicos.

109. De acuerdo con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los informes serán emitidos a través de medios electrónicos en el plazo de:

- A) Diez días, salvo que una disposición o el cumplimiento del resto de los plazos del procedimiento permita o exija otro plazo mayor o menor.
- B) Quince días, salvo que una disposición o el cumplimiento del resto de los plazos del procedimiento permita o exija otro plazo mayor.
- C) Un mes, salvo que una disposición o el cumplimiento del resto de los plazos del procedimiento permita o exija otro plazo menor.
- D) Un mes, salvo que una disposición o el cumplimiento del resto de los plazos del procedimiento permita o exija otro plazo mayor.

110. El Real Decreto 239/2013, de 5 de abril, por el que se establecen las normas para la aplicación del Reglamento (CE) n.º 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS) establece en su artículo 8 la documentación mínima que deberá contener la solicitud de adhesión. ¿Cuál de los siguientes documentos NO se encuentra dentro de dicha documentación mínima?

- A) Formulario de adhesión debidamente cumplimentado, con los datos previstos en el Anexo VI del Reglamento 1221/2009, de 25 de noviembre.
- B) Los documentos justificativos del abono de las tasas aplicables, cuando proceda.
- C) La declaración medioambiental validada por un organismo notificado.
- D) La declaración del verificador medioambiental sobre las actividades de verificación y validación debidamente firmada, con la información contenida en el Anexo VII del Reglamento 1221/2009, de 25 de noviembre.