

Convocatoria para la provisión, mediante oposición, de ocho plazas del puesto de trabajo de Ingeniero Industrial al servicio de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y sus organismos autónomos.

(Aprobada por Resolución 1146/2021, de 19 de abril, de la Directora General de Función Pública, y publicada en el Boletín Oficial de Navarra, número 108, de 10 de mayo de 2021)

PRIMERA PRUEBA

Valoración: 30 puntos

13 de noviembre de 2021

**NO PASE A LA HOJA SIGUIENTE
MIENTRAS NO SE LE INDIQUE QUE PUEDE COMENZAR**

1) De conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 de la Constitución Española, España se constituye en:

- a) Un Estado democrático y de Derecho que propugna como valores superiores de su ordenamiento jurídico la libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
- b) Un Estado social y democrático de Derecho que propugna como valores superiores de su ordenamiento jurídico la libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
- c) Un Estado social y democrático de Derecho, que propugna como valores superiores de su ordenamiento jurídico la libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
- d) Todas las respuestas son falsas.

2) Según el artículo 1 de la Ley Orgánica de Reintegración y Amejoramiento del Régimen Foral de Navarra:

- a) Navarra constituye una Comunidad Foral con régimen, autonomía e instituciones propias, indivisible integrada en la Nación española y solidaria con todos sus pueblos.
- b) Navarra constituye una Comunidad Autónoma con régimen, autonomía e instituciones propias, indivisible integrada en la Nación española y solidaria con todos sus pueblos.
- c) Navarra constituye una Comunidad Foral con régimen, autonomía, sin instituciones propias, indivisible integrada en la Nación española y solidaria con todos sus pueblos.
- d) Todas las respuestas son falsas.

3) De conformidad con lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley Orgánica de Reintegración y Amejoramiento del Régimen Foral de Navarra:

- a) El Parlamento representa al pueblo navarro, ejerce la potestad legislativa, aprueba los Presupuestos y las Cuentas del Estado, impulsa y controla la acción de la Diputación Foral y desempeña las demás funciones que le atribuye el ordenamiento jurídico.
- b) El Parlamento representa al pueblo navarro, ejerce la potestad legislativa, aprueba los Presupuestos Generales del Estado y las Cuentas de Navarra, impulsa y controla la acción de la Diputación Foral y desempeña las demás funciones que le atribuye el ordenamiento jurídico.
- c) El Parlamento representa al pueblo navarro, ejerce la potestad legislativa, aprueba los Presupuestos y las Cuentas de Navarra, impulsa y controla la acción de la Diputación Foral y desempeña las demás funciones que le atribuye el ordenamiento jurídico.
- d) Todas las respuestas son falsas.

4) Según el artículo 7 de la Ley Foral 14/2004, de 3 de diciembre, del Gobierno de Navarra y de su Presidenta o Presidente, NO corresponde al Gobierno de Navarra:

- a) El mando supremo de la Policía Foral de Navarra.
- b) Ejercer la delegación legislativa, mediante la aprobación de los correspondientes Decretos Forales Legislativos.
- c) Suscribir los Convenios Económicos con el Gobierno de la Nación.
- d) Deliberar sobre la moción de censura con carácter previo a su planteamiento por la Presidenta o Presidente ante el Parlamento de Navarra.

5) Según el artículo 87.1 de la Constitución Española, la iniciativa legislativa corresponde:

- a) Únicamente al Congreso y al Senado.
- b) Únicamente al Gobierno.
- c) Al Gobierno, al Congreso y al Senado, de acuerdo con la Constitución y los Reglamentos de las Cámaras.
- d) Todas las respuestas son falsas.

6) De conformidad con lo previsto en el artículo 3 “Principios generales” de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público:

- a) Las Administraciones Públicas sirven con objetividad los intereses generales y actúan de acuerdo con los principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la Constitución, a la Ley y al Derecho.
- b) Las Administraciones Públicas sirven con objetividad los intereses generales y actúan de acuerdo con los principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento parcial a la Constitución, a la Ley y al Derecho.
- c) Las Administraciones Públicas sirven con subjetividad los intereses generales y actúan de acuerdo con los principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la Constitución, a la Ley y al Derecho.
- d) Todas las respuestas son falsas.

7) Según el artículo 25 de la Ley Foral 11/2019, de 11 de marzo, de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y del Sector Público Institucional Foral, para la válida constitución de un órgano colegiado, a efectos de la celebración de sesiones, deliberaciones y toma de acuerdos, se requerirá:

- a) La asistencia, presencial o a distancia, de la Presidenta o Presidente y de la Secretaria o Secretario, o en su caso de las personas que los sustituyan, y la de la mitad, al menos, de sus miembros.
- b) La asistencia, presencial o a distancia, de la Presidenta o Presidente, o de la persona que sustituya al mismo o misma, y la de la mitad, al menos, de sus miembros.
- c) La asistencia, presencial o a distancia, de la Presidenta o Presidente y de la Secretaria o Secretario, o en su caso de las personas que los sustituyan, y la de la mitad más uno, al menos, de sus miembros.
- d) Todas las respuestas son falsas.

8) De conformidad con lo previsto en el artículo 34 de Ley Foral 11/2019, 11 de marzo, de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y del Sector Público Institucional Foral, las Direcciones Generales podrán estructurarse en las siguientes unidades orgánicas:

- a) Grupos.
- b) Grupos técnicos y Comisiones.
- c) Departamentos y Áreas.
- d) Servicios, Secciones, Negociados y otras unidades inferiores a las Secciones.

9) De conformidad con lo dispuesto en el artículo 4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se consideran interesados en el procedimiento administrativo:

- a) Quienes no lo promuevan como titulares de derechos o intereses legítimos individuales o colectivos.
- b) Los que, habiendo iniciado el procedimiento, tengan derechos que puedan resultar afectados por la decisión que en el mismo se adopte.
- c) Aquellos cuyos intereses legítimos, individuales o colectivos, puedan resultar afectados por la resolución y se personen en el procedimiento en tanto no haya recaído resolución definitiva.
- d) Todas las respuestas son falsas.

10) Según el artículo 14 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, las personas físicas podrán elegir en todo momento si se comunican con las Administraciones Públicas, para el ejercicio de sus derechos y obligaciones a través de medios electrónicos o no:

- a) Salvo que estén obligadas a relacionarse a través de medios electrónicos con las Administraciones Públicas.
- b) Salvo que estén obligadas a relacionarse a través de medios no electrónicos con las Administraciones Públicas.
- c) Las opciones a) y b) son ciertas.
- d) Todas las respuestas son falsas.

11) Según el artículo 21 “Obligación de resolver” 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, éste será de:

- a) 2 meses.
- b) 3 meses.
- c) 10 días.
- d) 4 meses.

12) Según el artículo 30 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, siempre que por Ley o en el Derecho de la Unión Europea no se exprese otro cómputo, cuando los plazos se señalen por días, se entiende que éstos son:

- a) Hábiles, excluyéndose del cómputo los sábados y los domingos.
- b) Hábiles, excluyéndose del cómputo los domingos.
- c) Hábiles, excluyéndose del cómputo los sábados, los domingos y los declarados festivos.
- d) Naturales.

13) De conformidad con lo previsto en el artículo 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, el plazo para la interposición del recurso de alzada será de:

- a) Dos meses, si el acto fuera expreso. Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la resolución será firme a todos los efectos.
- b) Un mes, si el acto fuera expreso. Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la resolución será firme a todos los efectos.
- c) Tres meses, si el acto fuera expreso. Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la resolución será firme a todos los efectos.
- d) Todas las respuestas son falsas.

14) El artículo 40 del Estatuto del Personal al servicio de las Administraciones Públicas de Navarra establece la relación de retribuciones complementarias del puesto de trabajo. ¿Cuál de las siguientes NO se considera “retribución complementaria del puesto de trabajo”?:

- a) El complemento de incompatibilidad
- b) El complemento de dedicación exclusiva.
- c) El sueldo inicial del correspondiente nivel.
- d) El complemento de especial riesgo.

15) Según los artículos 36 y 37 de la Ley Foral 13/2007, de 4 de abril, de la Hacienda Pública de Navarra, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

- a) Los Presupuestos Generales de Navarra se aprobarán mediante Ley Foral.
- b) Las leyes forales que aprueben los presupuestos generales de Navarra podrán, además, regular cualesquiera otras materias propias de la Hacienda Pública de Navarra o relacionadas, directa o indirectamente, con ésta.
- c) Antes del primero de diciembre de cada año, el Gobierno de Navarra remitirá al Parlamento el proyecto de Ley Foral de Presupuestos Generales, para su examen, enmienda y aprobación, en su caso.
- d) Si la Ley Foral de Presupuestos Generales de Navarra no se aprobara antes del primer día del ejercicio económico correspondiente, se considerará automáticamente prorrogada, hasta la entrada en vigor de aquélla, la Ley Foral correspondiente al ejercicio anterior.

16) Según el artículo 47 de la Ley Foral 2/2018, de 13 de abril, de contratos públicos:

- a) Todos los plazos establecidos en esta ley foral se entenderán referidos a días naturales salvo que expresamente se disponga lo contrario.
- b) Todos los plazos establecidos en esta ley foral se entenderán referidos a días hábiles salvo que expresamente se disponga lo contrario.
- c) Todos los plazos establecidos en esta ley foral se entenderán referidos a meses naturales salvo que expresamente se disponga lo contrario.
- d) Todas las respuestas son falsas.

17) Según el artículo 28 de la Ley Foral 11/2005, de 9 de noviembre, de Subvenciones, “Salvo disposición expresa en contrario en las bases reguladoras de las subvenciones, se considerará gasto realizado el que ha sido efectivamente pagado:

- a) Con anterioridad a la finalización del período de justificación determinado por la normativa reguladora de la subvención”.
- b) Una vez finalizado el periodo de justificación determinado por la normativa reguladora de la subvención”.
- c) En todo caso, dos meses antes de finalización de los trabajos”.
- d) En todo caso, tres meses antes de la finalización de los trabajos”.

18) De conformidad con lo previsto en el artículo 77 de la Ley Foral 11/2019, de 11 de marzo, de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y del Sector Público Institucional Foral, la Administración Pública Foral dispondrá de un Registro General Electrónico:

- a) En el que quedará constancia de ciertos documentos que sean presentados o que se reciban en cualquier órgano administrativo, organismo público o entidad vinculado o dependiente a estos. También se anotará en el mismo, la salida de los documentos no oficiales
- b) En el que quedará constancia de todo documento que sea presentado o que se reciba en cualquier órgano administrativo, organismo público o entidad vinculado o dependiente a estos. También se anotará en el mismo, la salida de los documentos oficiales. Además, a través del registro podrán presentarse documentos para su remisión telemática a otras Administraciones Públicas.
- c) En el que quedará únicamente constancia de documentos presentados por las personas interesadas.
- d) En el que quedará únicamente constancia de documentos remitidos por la Administración.

19) Según el artículo 5 de la Ley Foral 5/2018, de 17 de mayo, de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Buen Gobierno, la interpretación y aplicación de la ley foral se articulará en torno a los siguientes principios generales:

- a) Principios de confidencialidad, diligencia y secreto.
- b) Principios de igualdad, mérito, capacidad.
- c) Principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación.
- d) Principios de transparencia pública, publicidad y accesibilidad.

20) Según el artículo 10 de la Ley Foral 17/2019, de 4 de abril, de igualdad entre mujeres y hombres, el Consejo Navarro de Igualdad es:

- a) El órgano consultivo y de participación superior en la Comunidad Foral de Navarra en materia de igualdad entre mujeres y hombres.
- b) El órgano consultivo y de participación superior en el Estado en materia de igualdad entre mujeres y hombres.
- c) El órgano facultativo y de participación superior en la Comunidad Foral de Navarra en materia de igualdad entre mujeres y hombres.
- d) Todas las respuestas son falsas.

21) ¿Cuáles son los principales tipos de innovación que define el Manual de Oslo?

- a) Innovación realizada por Universidades, innovación realizada por Centros Tecnológicos, innovación realizada por empresas.
- b) De producto, de proceso, en Marketing, en organización.
- c) Innovación regional, innovación nacional, innovación mundial.
- d) Innovación radical, innovación incremental.

22) Según el Manual de Oslo, ¿qué es una patente?

- a) Un derecho de propiedad legal sobre una invención, que es concedido por las oficinas de patentes nacionales. Una patente confiere a su titular el derecho único (de duración limitada) de explotar la invención patentada como contrapartida a la revelación del descubrimiento y con el fin de permitir una utilización colectiva más amplia.
- b) Un certificado que impide que otras personas o empresas comercialicen un nuevo producto.
- c) Un documento expedido por organismo oficial que permite incluir en el producto un sello de "Patented".
- d) Documento en que oficialmente se le reconoce a alguien una invención y los derechos que de ella se derivan.

23) ¿Cuáles son los cuatro agentes o ámbitos que participan en el sistema de gobernanza de la Estrategia de Especialización Inteligente de Navarra?

- a) El gobierno, el SINAI, la Universidad Pública de Navarra, la Universidad de Navarra.
- b) El gobierno, la CEN, el SINAI, ADItech.
- c) Sector productivo, educación y conocimiento, gobierno y administración pública, participación social y ciudadana.
- d) El gobierno, la Universidad Pública de Navarra, la Universidad de Navarra, ADItech.

24) ¿Cuáles son las áreas económicas prioritarias o prioridades temáticas de la Estrategia de Especialización Inteligente de Navarra?

- a) Energías Renovables, Industria Agroalimentaria, Automoción.
- b) Energías Renovables, Industria Agroalimentaria, Automoción, Servicios de Ingeniería.
- c) Automoción y Mecatrónica, Cadena Alimentaria, Energías Renovables y Recursos, Salud, Turismo.
- d) Automoción y Mecatrónica, Cadena Alimentaria, Energías Renovables y Recursos, Salud, Turismo Integral, Industrias Creativas y Digitales.

25) ¿Cuáles son los factores de competitividad de la Estrategia de Especialización Inteligente de Navarra?

- a) Desarrollo empresarial, I+D+i, Infraestructuras, Administración pública y fiscalidad, Educación y Formación.
- b) Capacidad innovadora, Recursos tecnológicos, Recursos financieros, Liderazgo.
- c) Financiación, Fiscalidad, I+D+i, Logística, Recursos Humanos.
- d) Talento, Innovación, Tecnología, Internacionalización.

26) Según el artículo 6 de la Ley Foral 15/2018, de Ciencia y Tecnología, ¿qué funciones desarrolla el conjunto de agentes, públicos y privados, del Sistema Navarro de I+D+i (SINAI)?

- a) De I+D, de innovación y de planificación.
- b) De investigación, de formación y de comercialización.
- c) De financiación, de ejecución o de coordinación.
- d) De I+D, de innovación y de comercialización.

27) Según el artículo 7 de la Ley Foral 15/2018, de Ciencia y Tecnología, ¿a quién corresponde determinar el procedimiento de acreditación de los agentes de ejecución del Sistema Navarro de I+D+i (SINAI) y realizar el seguimiento de dichas acreditaciones?

- a) A ADItech.
- b) Al Gobierno de Navarra.
- c) A un comité integrado por personal de ADItech y del departamento de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra competente en materia I+D+i.
- d) Al departamento de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra competente en materia I+D+i.

28) ¿Cuál es el porcentaje de los Presupuestos Generales de Navarra que se establece como objetivo en la Ley Foral 15/2018, de Ciencia y Tecnología, y para cuándo debe alcanzarse?

- a) Un mínimo del 2 por ciento, en 2030.
- b) Un mínimo del 3 por ciento, en 2030.
- c) Un mínimo del 2 por ciento, en 2025.
- d) Un mínimo del 3 por ciento, en 2040.

29) Conforme al artículo 30 de la Ley Foral 15/2018, de Ciencia y Tecnología, el Plan de ciencia, tecnología e innovación...

- a) Se establece como instrumento fundamental de planificación y coordinación de las políticas en materia de I+D+i en Navarra y tiene un período de vigencia de cuatro años con carácter general.
- b) Tiene un periodo de vigencia de 5 años con carácter general.
- c) Es aprobado por el Gobierno de Navarra.
- d) Es aprobado por el Gobierno de Navarra y tiene un periodo de vigencia de 5 años con carácter general.

30) ¿Cuál de las siguientes es una debilidad identificada en el análisis DAFO del sistema español de ciencia y tecnología de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027?

- a) Excelente posicionamiento internacional respecto al despliegue de banda ancha en relación con la media europea; 5º puesto de España en el DESI 2020.
- b) Alta presencia de estudiantes internacionales en los programas de doctorado nacionales.
- c) La fuga de talento y el bajo porcentaje de personal empleado en I+D+i y la consecuente descapitalización del gasto, especialmente en el ámbito empresarial.
- d) Porcentaje de población con educación superior y potencial masa crítica.

31) ¿Cuál es el instrumento para alcanzar los objetivos generales establecidos en la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, en materia de innovación?

- a) El Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- b) La Estrategia Española de Innovación.
- c) El Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación.
- d) El Consejo Asesor de Ciencia, Tecnología e Innovación.

32) Según el artículo 4 de la Ley 24/2015, de 24 de julio, de Patentes, ¿cuál de los siguientes sí es una invención patentable?

- a) Los planes, reglas y métodos para el ejercicio de actividades intelectuales, para juegos o para actividades económico-comerciales, así como los programas de ordenadores.
- b) La materia biológica aislada de su entorno natural o producida por medio de un procedimiento técnico, aun cuando ya exista anteriormente en estado natural.
- c) Las obras literarias, artísticas o cualquier otra creación estética, así como las obras científicas.
- d) Los descubrimientos, las teorías científicas y los métodos matemáticos.

33) Según el artículo 15 de la Ley 24/2015, de 24 de julio, de Patentes, ¿a quién pertenecen las invenciones realizadas por el empleado o prestador de servicios durante la vigencia de su contrato o relación de empleo o de servicios con el empresario que sean fruto de una actividad de investigación explícita o implícitamente constitutiva del objeto de su contrato?

- a) Al empleado.
- b) Un 50% al empleado y otro 50% al empresario.
- c) Un 75% al empleado y otro 25% al empresario.
- d) Al empresario.

34) ¿Qué es una empresa autónoma según la Recomendación 2003/361/CE de la Comisión?

- a) Es aquella empresa cuyas participaciones en otras empresas no superan el 50 %.
- b) Es aquella empresa que participa únicamente en otra empresa en un porcentaje inferior al 50%.
- c) Es aquella cuyas participaciones en otras empresas superan el 50 %.
- d) Es aquella empresa que es completamente independiente o que tiene una o más participaciones minoritarias (cada una de ellas inferior al 25 %) en otras empresas.

35) Una empresa que ocupa a 40 personas, cuyo volumen de negocios anual es de 15 millones de euros y cuyo balance general anual es de 5 millones de euros, según la Recomendación 2003/361/CE de la Comisión es una:

- a) Microempresa.
- b) Miniempresa.
- c) Pequeña empresa.
- d) Mediana empresa.

36) Según el artículo 2 de la Orden Foral 91/2016, de 20 de mayo, por la que se establece el régimen de las ayudas a proyectos de I+D, ¿cuáles son las modalidades de proyectos subvencionables?

- a) Proyecto regional, proyecto nacional, proyecto internacional.
- b) Proyecto individual, proyecto de colaboración entre empresas, proyecto de transferencia del conocimiento.
- c) Proyecto de I+D de producto, proyecto de I+D de proceso.
- d) Proyecto de investigación básica, proyecto de investigación aplicada.

37) ¿Cuál debe ser el presupuesto mínimo de un proyecto estratégico objeto de subvención dentro de las Ayudas para la realización de proyectos estratégicos de I+D 2021-2024 conforme a la Resolución 4E/2021, de 27 de enero, de la Directora General de Industria, Energía y Proyectos Estratégicos S3, por la que se aprueba la convocatoria?

- a) 10.000 euros.
- b) 100.000 euros.
- c) 1.000.000 euros.
- d) 10.000.000 euros.

38) Según el artículo 61 de la Ley Foral 26/2016, de 28 de diciembre, del Impuesto sobre Sociedades, ¿qué actividad de innovación tecnológica dará derecho a practicar una deducción de la cuota líquida del 15 por ciento de los gastos efectuados en el periodo impositivo?

- a) Diseño industrial e ingeniería de procesos de producción.
- b) Adaptación de un producto o proceso de producción ya existente a los requisitos específicos impuestos por un cliente.
- c) La incorporación o modificación de instalaciones, máquinas, equipos y sistemas para la producción.
- d) El control de calidad y la normalización de productos y procesos.

39) ¿Cuál debe ser el salario bruto anual mínimo del contrato objeto de subvención dentro de la convocatoria de “Ayudas para la contratación de doctorandos y doctorandas por empresas, centros de investigación y centros tecnológicos: Doctorados industriales 2021”, aprobada por la Resolución 283E/2020, de 23 de diciembre, de la Directora General de Innovación?

- a) 50.000 euros.
- b) 12.000 euros.
- c) 25.000 euros.
- d) Depende de si el contrato es con una empresa, con un centro de investigación o con un centro tecnológico.

40) ¿Qué validez tiene la acreditación como agente de ejecución del SINAI, según se establece en la Orden Foral 2E/2020, de 28 de febrero, del Consejero de Universidad, Innovación y Transformación Digital por la que se regula el procedimiento de acreditación de los agentes de ejecución integrados en el Sistema Navarro de I+D+i y la inscripción en el Registro público de dichos agentes?

- a) Un año, debiendo solicitar su renovación antes de su vencimiento.
- b) Dos años, debiendo solicitar su renovación antes de su vencimiento.
- c) Indefinida.
- d) Indefinida en tanto se mantenga el cumplimiento de los requisitos exigidos para su obtención.

41) Según el artículo 3 del 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 común para la calidad y la seguridad industrial:

- a) Organismos de normalización y entidades de acreditación.
- b) Laboratorios de calibración industrial y entidades de acreditación.
- c) Organismos de normalización y organismos de control.
- d) Laboratorios de ensayo y laboratorios de calibración industrial

42) El artículo 1 del Real Decreto 559/2010, de 7 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento del Registro Integrado Industrial, indica que este Registro:

- a) Tendrá carácter informativo y será de ámbito estatal.
- b) Tendrá carácter confidencial y será de ámbito estatal.
- c) Tendrá carácter informativo y será de ámbito autonómico.
- d) Tendrá carácter confidencial y será de ámbito autonómico.

43) El apartado 1 del Anexo II del Reglamento de equipos a presión, aprobado por Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, indica que, con carácter general, requerirán proyecto de instalación, las instalaciones en las que:

- a) Los equipos que la componen están sometidos a una presión máxima admisible superior a 0,5 bar.
- b) Los equipos que la componen están sometidos a una presión máxima admisible superior a 1 bar.
- c) La suma de los productos de la presión máxima de servicio de los equipos que la componen (en bar) por el volumen (en litros) de todos los equipos a presión conectados de forma permanente en la misma instalación sea superior a 25.000.
- d) La suma de los productos de la presión máxima de servicio de los equipos que la componen (en bar) por el volumen (en litros) de todos los equipos a presión conectados de forma permanente en la misma instalación sea superior a 50.000.

44) Según el artículo 11 de la ITC EP-6 del Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias, los centros de recarga deberán someterse a una inspección periódica:

- a) Anual.
- b) Cada tres años, a partir de la fecha de puesta en marcha de la instalación.
- c) Cada cinco años, a partir de la fecha de puesta en marcha de la instalación.
- d) Cada doce años, a partir de la fecha de puesta en marcha de la instalación.

45) Según el artículo 8 de la Orden Foral 60/2015, de 5 de marzo, de la Consejera de Economía, Hacienda, Industria y Empleo, el justificante acreditativo de la presentación de la comunicación y documentación de una instalación:

- a) Servirá para acreditar que se ha realizado el registro de la instalación.
- b) Supondrá un pronunciamiento favorable por parte del órgano competente en materia de industria y energía sobre la idoneidad técnica de la instalación
- c) Eximirá al interesado de cumplimentar el resto de trámites exigidos por el ordenamiento jurídico.
- d) Todas las respuestas son verdaderas.

46) Según su artículo 1, 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, no es aplicable a:

- a) Los equipos intercambiables.
- b) Los componentes de seguridad destinados a utilizarse como piezas de recambio para sustituir componentes idénticos.
- c) Las cuasi máquinas.
- d) Las cadenas, cables y cinchas.

47) Según el artículo 46 bis de la Ley 34/1998, de 7 de octubre, del sector de hidrocarburos, podrán realizarse libremente, sin más requisitos que los relativos al cumplimiento de las disposiciones técnicas, de seguridad y medioambientales las siguientes instalaciones:

- a) Las de almacenamiento y distribución de GLP a granel ubicadas en suelo urbanizable.
- b) Las de almacenamiento, distribución y suministro de GLP de un usuario o de los usuarios de un mismo bloque de viviendas.
- c) Las de almacenamiento de GLP en depósitos fijos con capacidad total máxima de 100 m³.
- d) Las de almacenamiento ubicadas en lugares de acceso restringido al público.

48) Conforme al artículo 93 del 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, quedan excluidas de la declaración de utilidad pública:

- a) Las líneas directas.
- b) Las instalaciones de transporte.
- c) Las instalaciones de distribución.
- d) Todas las respuestas son verdaderas.

49) Según el apartado 2 de la ITC-ICG 01 del Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos:

- a) Las instalaciones de distribución de combustibles gaseosos por canalización no requieren autorización administrativa previa.
- b) En los casos de extensiones de redes existentes, la autorización administrativa previa se solicitará en base a una memoria general que contenga las previsiones anuales aproximadas de construcción de instalaciones de distribución.
- c) Dentro del primer mes de cada año el distribuidor deberá enviar al órgano competente de la Comunidad Autónoma un certificado que contenga la documentación técnica de las obras efectivamente realizadas en el año anterior.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

50) Según el apartado 5 de la ITC-ICG 02 del Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, los centros de almacenamiento:

- a) Serán revisados anualmente por una empresa instaladora.
- b) Serán revisados cada dos años por una empresa instaladora.
- c) Serán revisados anualmente por un organismo de control.
- d) Serán revisados cada dos años por un organismo de control.

51) Según el artículo 3 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, corresponde a la Administración General del Estado autorizar las instalaciones peninsulares de producción de energía eléctrica, incluyendo sus infraestructuras de evacuación, de potencia eléctrica instalada:

- a) Superior a 5 MW eléctricos.
- b) Superior a 20 MW eléctricos.
- c) Superior a 50 MW eléctricos.
- d) Superior a 100 MW eléctricos.

52) Según el artículo 53 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, para la puesta en funcionamiento de nuevas instalaciones de transporte, distribución, producción, líneas directas e infraestructuras eléctricas de las estaciones de recarga de vehículos eléctricos de potencia superior a 250 kW, contempladas en la citada ley o modificación de las existentes se requerirá de las siguientes autorizaciones administrativas:

- a) Autorización administrativa previa y autorización de explotación.
- b) Aprobación de proyecto de ejecución y autorización de explotación.
- c) Autorización administrativa previa, autorización administrativa de construcción y autorización de explotación.
- d) No se requerirá de autorización administrativa alguna.

53) Según el artículo 36 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica, la actividad de distribución es aquella que:

- a) Tiene por objeto principal la transmisión de energía eléctrica desde las redes de transporte hasta los puntos de consumo.
- b) Tiene como función la venta o comercialización de energía eléctrica a los consumidores.
- c) Tiene como función la coordinación de las transacciones internacionales con los operadores de otros países.
- d) Tiene por objeto principal la producción de energía eléctrica.

54) El apartado 4 de la ITC-LAT 09 del Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión, aprobado mediante Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero, establece que no se consideran ampliaciones ni modificaciones y, por tanto, no requieren la presentación de proyecto:

- a) Las que, aun provocando cambios de servidumbre sin modificación del trazado de la línea eléctrica, cuentan con autorización del órgano ambiental.
- b) Las que, aun provocando cambios de servidumbre sin modificación del trazado, se hayan realizado de mutuo acuerdo con los afectados, según lo establecido en el artículo 151 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre.
- c) Las que, aun provocando cambios de servidumbre sin modificación del trazado, se hayan realizado de mutuo acuerdo con las entidades locales, según lo establecido en el artículo 79 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre.
- d) Las que impliquen la sustitución apoyos o conductores por otros de características y condiciones de seguridad superiores a las del proyecto original.

55) El artículo 17 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, establece que las instalaciones propiedad de entidades de transporte y distribución de energía eléctrica:

- a) No precisarán someterse a verificación periódica.
- b) Serán sometidas a verificación periódica, al menos cada tres años.
- c) Serán sometidas a verificación periódica, al menos cada cinco años.
- d) Serán sometidas a verificación periódica, al menos cada diez años.

56) Según el artículo 10 del Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, los suministros complementarios o de seguridad se clasifican en:

- a) Suministro de socorro, suministro de reserva y suministro duplicado.
- b) Suministro auxiliar y suministro de obra.
- c) Suministro temporal y definitivo.
- d) Suministro de socorro y suministro restringido.

57) Según el apartado 5 de la ITC-BT-04 del Reglamento electrotécnico para baja tensión, aprobado mediante Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, finalizadas las obras y realizadas las verificaciones e inspección inicial:

- a) La empresa instaladora deberá emitir un certificado de instalación.
- b) El técnico titulado competente deberá emitir un certificado de instalación.
- c) El organismo de control deberá emitir un certificado de instalación.
- d) El órgano competente de la Comunidad Autónoma deberá emitir un certificado de instalación.

58) Según el apartado 4 de la ITC-BT-05 del Reglamento electrotécnico para baja tensión, aprobado mediante Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, todas las instalaciones eléctricas en baja tensión que precisaron inspección inicial serán objeto de inspecciones periódicas:

- a) Cada dos años.
- b) Cada tres años.
- c) Cada cinco años.
- d) Cada veinte años.

59) Según la ITC-BT-12 del Reglamento electrotécnico para baja tensión, aprobado mediante Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, ¿cuál de los siguientes elementos no forma parte de las instalaciones de enlace?

- a) La caja general de protección.
- b) La línea general de alimentación.
- c) La derivación individual.
- d) La acometida.

60) Según el artículo 37 del 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 renovables, cogeneración y residuos, el procedimiento de inscripción en el registro administrativo de instalaciones de producción de energía eléctrica constará de:

- a) Tres fases, primera, segunda y tercera.
- b) Una fase de inscripción previa y una fase de inscripción definitiva.
- c) Una única fase, a realizar por el interesado, mediante declaración responsable.
- d) Una única fase, a realizar por la Administración, tras la revisión de la documentación presentada por el interesado.

61) Según el artículo 2 del Real Decreto 1183/2020, de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica, el permiso de acceso a la red será emitido por:

- a) La Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia.
- b) El gestor de la red.
- c) La Administración competente.
- d) El titular de la instalación de generación.

62) Según el artículo 11 del Real Decreto 1183/2020, de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica, cuando la concesión de un permiso de acceso en un punto de la red pueda afectar a la red de transporte, o en su caso, a la red de distribución aguas arriba, el gestor de la red para la cual se pide el permiso de acceso solicitará un informe de aceptabilidad sobre dichas posibles afecciones y las restricciones derivadas de las mismas:

- a) Al gestor de la red aguas arriba.
- b) Al operador del mercado.
- c) A la Administración competente.
- d) Al solicitante del permiso de acceso

63) Según el artículo 12 del Decreto Foral 56/2019, de 8 de mayo, por el que se regula la autorización de parques eólicos en Navarra, la autorización de actividades autorizables en suelo no urbanizable será otorgada:

- a) Con anterioridad a la autorización administrativa previa de la instalación.
- b) Con posterioridad a la autorización administrativa previa de la instalación.
- c) Con anterioridad a la declaración de impacto ambiental.
- d) Con anterioridad a la autorización de explotación de la instalación.

64) Según los artículos 9 y 10 del Decreto Foral 56/2019, de 8 de mayo, por el que se regula la autorización de parques eólicos en Navarra, una vez recibido el resultado de la información pública y de las consultas, la persona promotora de la instalación deberá presentar la solicitud de inicio de la evaluación de impacto ambiental y de la autorización de actividades en suelo no urbanizable:

- a) En un plazo máximo de diez días.
- b) En un plazo máximo de dos meses.
- c) En un plazo máximo de seis meses.
- d) En un plazo mínimo de un año.

65) El artículo 4 del Real Decreto 244/2019, de 5 de abril, por el que se regulan las condiciones administrativas, técnicas y económicas del autoconsumo de energía eléctrica, establece la siguiente clasificación de modalidades de suministro con autoconsumo:

- a) Sin excedentes y con excedentes.
- b) Directo e indirecto.
- c) Próximo y no próximo.
- d) Retribuido y no retribuido.

66) Según los artículos 8 y 9 de la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología, el control metrológico del Estado comprende:

- a) La fase de aprobación de modelo y la fase de verificación primitiva.
- b) La fase de evaluación de la conformidad y la fase de control metrológico de instrumentos en servicio.
- c) La fase de evaluación de la conformidad y la fase de verificación periódica
- d) La fase de aprobación de modelo y la fase de verificación periódica.

67) El artículo 45 del Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología, establece que el Registro de Control Metrológico deberá incorporar datos relativos a:

- a) Los resultados de las actividades de reparación de los instrumentos sometidos a control metrológico.
- b) Las entidades que sean designadas como organismos notificados, de control metrológico y autorizados de verificación metrológica.
- c) Los resultados de las actividades de mantenimiento de los instrumentos sometidos a control metrológico.
- d) Los aparatos y equipos de pesaje puestos en funcionamiento.

68) El artículo 10 del Real Decreto 920/2017, de 23 de octubre, por el que se regula la inspección técnica de vehículos, indica que en todos los casos en que un vehículo sea inspeccionado se emitirá un informe de inspección técnica, que deberá ser:

- a) Firmado por la persona que haya presentado el vehículo a inspección.
- b) Firmado por el inspector que haya realizado la inspección técnica.
- c) Firmado por el director técnico de la estación ITV o por la persona en quien haya delegado.
- d) Sellado por la Administración competente.

69) Según el artículo 19 del Real Decreto 920/2017, de 23 de octubre, por el que se regula la inspección técnica de vehículos, el régimen tarifario de las inspecciones técnicas será establecido:

- a) Por la comunidad autónoma.
- b) Por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.
- c) Libremente por cada estación ITV.
- d) Por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).

70) El artículo 4 del Reglamento de organización y régimen jurídico de las concesiones administrativas del servicio de inspección técnica de vehículos en la Comunidad Foral de Navarra, aprobado por Decreto Foral 272/1989, de 13 de diciembre, establece que las empresas concesionarias instalarán sus estaciones en:

- a) La zona que se les adjudique, previa autorización del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.
- b) La zona que se les adjudique y, dentro de ella en el lugar que indique en la documentación que presenten.
- c) Cualquier zona, siempre que se justifiquen demandas de inspección suficientes, y se mantengan en equilibrio los supuestos económicos previstos originalmente en el contrato.
- d) Cualquier zona, siempre que se mantengan en equilibrio los supuestos económicos previstos originalmente en el contrato y se respete la distancia de 5 km a la estación ITV más próxima.

71) Según el artículo 26.4 del Real Decreto Legislativo 1/2016, de 16 de diciembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de prevención y control integrados de la contaminación, en caso de que se puedan reducir significativamente las emisiones de una instalación, la autorización ambiental integrada será revisada de oficio si:

- a) Resulta posible reducir significativamente las emisiones a consecuencia de importantes cambios en las mejores técnicas disponibles.
- b) Resulta posible reducir significativamente las emisiones a consecuencia de importantes cambios en las mejores técnicas disponibles, siempre y cuando no implique la imposición de costes excesivos.
- c) Resulta posible reducir significativamente las emisiones a consecuencia de importantes cambios en las mejores técnicas disponibles, siempre y cuando no implique la imposición de costes excesivos, pero únicamente si se ha aprobado normativa autonómica o estatal que sustente jurídicamente la revisión de la autorización.
- d) En ningún caso, salvo que se haya publicado la correspondiente Decisión de la Comisión por la que se establecen las conclusiones sobre las mejores técnicas disponibles en el sector.

72) Según el artículo 14 del Reglamento de emisiones industriales y de desarrollo de la Ley 16/2002 Real Decreto, aprobado por el Real Decreto 815/2013, uno de los criterios para considerar, con carácter general, que se produce una modificación sustancial en la instalación cuando, en condiciones normales de funcionamiento, se pretenda introducir un cambio no previsto en la autorización ambiental integrada originalmente otorgada, que afecte a las características, a los procesos productivos, al funcionamiento o a la extensión de la instalación, que represente una mayor incidencia sobre la seguridad, la salud de las personas y el medio ambiente en el que se dé:

- a) Un incremento de más del 50 % de la capacidad de producción de la instalación en unidades de producto o servicio.
- b) Un incremento de más del 100 % de la capacidad de producción de la instalación en unidades de producto o servicio.
- c) Un incremento superior al 25 % de las cantidades autorizadas en el consumo de agua, materias primas o energía.
- d) Un incremento superior al 15 % de la emisión másica de cualquiera de los contaminantes atmosféricos que figuren en la autorización ambiental integrada o del total de las emisiones atmosféricas producidas en cada uno de los focos emisores.

73) Según el artículo 56.4 de la Ley Foral 17/2020, de 16 de diciembre, reguladora de las Actividades con Incidencia Ambiental, la inspección de las actividades sometidas a licencia de actividad clasificada corresponde a las entidades locales en cuyo ámbito territorial estén ubicadas y que otorgaron la preceptiva licencia:

- a) Exclusivamente.
- b) Y también a la Brigada Ecológica de la Policía Foral.
- c) Y también a la Brigada Ecológica de la Policía Foral, al Servicio de Protección de la Naturaleza (SEPRONA) de la Guardia Civil, y al Departamento del Gobierno de Navarra competente en materia de Medio Ambiente.
- d) Y también a los departamentos del Gobierno de Navarra, en el caso de que hubieran emitido informe previo a la concesión de la licencia de actividad.

74) De acuerdo al artículo 7 del Real Decreto 508/2007, de 20 de abril, por el que se regula el suministro de información sobre emisiones del Reglamento E-PRTR y de las autorizaciones ambientales integradas, el Ministerio de Medio Ambiente remitirá a la Comisión Europea la información requerida en el Reglamento E-PRTR referida a los contaminantes de cada instalación:

- a) Respecto de los que haya habido un incremento interanual superior al 50 %.
- b) Respecto de los que se hayan superado los valores umbrales establecidos.
- c) Respecto de los que se hayan superado los valores umbrales establecidos, siempre y cuando el incremento interanual sea superior al 50%.
- d) Ninguna de las opciones anteriores. Se remiten datos de todos los contaminantes de cada instalación.

75) El artículo 5 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental recoge la siguiente definición: “*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, (...)*”. Esta definición se corresponde al:

- a) Órgano ambiental.
- b) Órgano administrativo.
- c) Órgano sustantivo.
- d) Órgano de gobierno.

76) Según el artículo 35 del Decreto Foral 6/2002, de 14 de enero, por el que se establecen las condiciones aplicables a la implantación y funcionamiento de las actividades susceptibles de emitir contaminantes a la atmósfera, las instalaciones catalogadas como potencialmente contaminadoras de la atmósfera deberán presentar un informe técnico de Organismo de Control Autorizado que certifique que la actividad cumple con las condiciones de funcionamiento e impacto ambiental establecidas en la licencia de actividad clasificada y en el citado Decreto Foral. ¿Con qué periodicidad deberá presentarse dicho informe técnico?

- a) Actividades catalogadas en el grupo A: cada año; actividades catalogadas en el grupo B: cada tres años; actividades catalogadas en el grupo C: cada cinco años.
- b) Actividades catalogadas en el grupo A: cada dos años; actividades catalogadas en el grupo B: cada cinco años; actividades catalogadas en el grupo C: cada seis años.
- c) Actividades catalogadas en el grupo A: cada dos años; actividades catalogadas en el grupo B: cada tres años; actividades catalogadas en el grupo C: cada cinco años.
- d) Actividades catalogadas en el grupo A: cada año; actividades catalogadas en el grupo B: cada dos años; actividades catalogadas en el grupo C: cada cinco años.

77) Conforme al artículo 3 del 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, se define como “instalación de combustión mediana” toda instalación de combustión con una potencia térmica nominal

- a) Igual o superior a 1 MW e inferior a 50 MW.
- b) Igual o superior a 5 MW e inferior a 50 MW.
- c) Igual o superior a 1 MW e inferior a 100 MW.
- d) Igual o superior a 3 MW e inferior a 50 MW.

78) Conforme a la definición detallada en el artículo 2 del Real Decreto 117/2003, de 31 de enero, sobre limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas actividades, se consideran “emisiones totales de compuestos orgánicos volátiles”:

- a) La suma de las emisiones difusas y de las emisiones de gases residuales.
- b) La suma de las emisiones difusas, de las emisiones de gases residuales y de los compuestos orgánicos volátiles contenidos en los residuos generados.
- c) La suma de las emisiones difusas, de las emisiones de gases residuales y de los compuestos orgánicos volátiles contenidos en los residuos generados y en los productos comercializados.
- d) Las emisiones no capturadas liberadas al ambiente exterior por las ventanas, puertas, respiraderos y aberturas similares.

79) El artículo 23 del Decreto Foral 12/2006, de 20 de febrero, por el que se establecen las condiciones técnicas aplicables a la implantación y funcionamiento de las actividades susceptibles de realizar vertidos de aguas a colectores públicos de saneamiento, indica respecto al cumplimiento de los valores límite que:

- a) En el caso de un control continuo de los vertidos, el 90% de los valores medios semihorarios no sobrepasará el 120% del valor límite de vertido aplicable. Asimismo, la totalidad de los valores medios semihorarios no sobrepasará el 200% del valor límite de vertido aplicable.
- b) En el caso de mediciones periódicas puntuales, ningún resultado superará el valor límite prescrito, salvo las excepciones incluidas en el anejo 3.
- c) En el caso de mediciones periódicas puntuales, ningún resultado superará el 120% del valor límite prescrito.
- d) Todas las respuestas son falsas.

80) Conforme al artículo 101 del texto refundido de la Ley de Aguas, aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, los límites cuantitativos que se impongan a la composición del efluente vertido a Dominio Público Hidráulico:

- a) Serán los que se establezcan en las licencias de actividad o en las autorizaciones ambientales preceptivas.
- b) Serán los que se establezcan en las autorizaciones de vertidos.
- c) Serán los que se establezcan en las autorizaciones de vertidos y, de manera complementaria, los valores límite generales establecidos en el artículo 102.
- d) Serán los que se establezcan los gestores de la red de colectores de saneamiento.

81) En el artículo 18 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, se indica que, con carácter general, la duración del almacenamiento de los residuos será inferior a:

- a) Seis meses, en cualquier supuesto.
- b) En el caso de residuos no peligrosos, dos años cuando se destinen a valorización y un año cuando se destinen a eliminación y, en el caso de los residuos peligrosos, seis meses, en cualquier caso.
- c) En el caso de residuos no peligrosos, dos años y, en el caso de los residuos peligrosos, seis meses.
- d) En el caso de residuos no peligrosos, un año cuando se destinen a valorización y seis meses cuando se destinen a eliminación y, en el caso de los residuos peligrosos, seis meses, en cualquier caso.

82) Según lo dispuesto en el artículo 3 del Real Decreto 553/2020, de 2 de junio, por el que se regula el traslado de residuos en el interior del territorio del Estado, quedan sometidos al requisito de notificación previa al traslado, con carácter general:

- a) Los traslados de residuos, peligrosos y no peligrosos, destinados a eliminación, y los traslados de residuos peligrosos, destinados a valorización.
- b) Los traslados de residuos, peligrosos y no peligrosos, destinados a eliminación, y los traslados de residuos peligrosos y los que reglamentariamente se determinen, destinados a valorización.
- c) Los traslados de residuos, peligrosos y no peligrosos, destinados a eliminación, y los traslados de residuos peligrosos y de residuos domésticos mezclados identificados con el código LER 20 03 01 destinados a valorización.
- d) Los traslados de residuos, peligrosos y no peligrosos, destinados a eliminación, y los traslados de residuos peligrosos, de residuos domésticos mezclados identificados con el código LER 20 03 01 y los que reglamentariamente se determinen, destinados a valorización.

83) Según lo dispuesto en el artículo 9 del Real Decreto 646/2020, de 7 de julio, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero, el precio que la entidad explotadora de un vertedero cobre por la eliminación de los residuos en dicho vertedero cubrirá, entre otros costes:

- a) Los costes estimados de la clausura, mantenimiento y control postclausura durante un periodo mínimo de 50 años.
- b) Los costes que ocasionen su establecimiento y explotación, descontando de los mismos el importe de las subvenciones y ayudas públicas que reciba.
- c) Los costes ligados a la gestión de los residuos que han llegado al vertedero sin ningún tratamiento previo.
- d) Los costes de las fianzas constituidas de conformidad con lo señalado en el artículo 11.1.c).

84) Los niveles genéricos de referencia se aplican según el objetivo (protección de la salud humana o protección de los ecosistemas) y el uso del suelo. Este uso del suelo se categoriza en los siguientes grupos, definidos en el artículo 2 del Real Decreto 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados:

- a) Uso industrial, uso urbano y otros usos (agrícola, forestal y ganadero).
- b) Uso industrial, uso urbano, uso recreativo y otros usos (agrícola, forestal y ganadero).
- c) Uso industrial, uso residencial, uso sanitario - docente y otros usos (agrícola, forestal y ganadero).
- d) Uso industrial, uso residencial, uso sanitario - docente, uso recreativo y otros usos (agrícola, forestal y ganadero).

85) Los tipos de áreas acústicas los determinan las comunidades autónomas, las cuales deben prever al menos los que establece la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido en su artículo 7. Indica cuál de los siguientes tipos de áreas acústicas no está incluido en la clasificación dada por la Ley del Ruido:

- a) Sectores del territorio con predominio de suelo de uso industrial.
- b) Sectores del territorio con predominio de suelo de uso recreativo y de espectáculos.
- c) Sectores del territorio con predominio de suelo de uso sanitario, docente y cultural que requiera de especial protección contra la contaminación acústica.
- d) Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) y Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA).

86) La Decisión de Ejecución (UE) 2020/2009, de la Comisión, de 22 de junio, de tratamiento de superficies con disolventes orgánicos, indica en la MTD 15 que, para reducir las emisiones de COV a través de los gases residuales y aumentar la eficiencia en el uso de los recursos, la técnica de adsorción utilizando carbón activo o zeolitas:

- a) Es aplicable con carácter general.
- b) La aplicabilidad de esta técnica puede verse limitada si la demanda de energía para la recuperación es excesiva debido al bajo contenido de COV.
- c) No se aplica a los gases de salida que contengan las sustancias a las que se refiere el artículo 59, apartado 5, de la Directiva sobre las Emisiones Industriales (2010/75/UE). La aplicabilidad podría verse limitada por motivos de seguridad.
- d) Solamente es aplicable a los procesos de secado/ curado.

87) La Decisión de Ejecución (UE) 2019/2031, de la Comisión, de 12 de noviembre de 2019, por la que se establecen las conclusiones sobre las mejores técnicas disponibles (MTD) en las industrias de alimentación, bebida y leche, indica en la MTD 4 los parámetros a monitorizar en las emisiones al agua. ¿Qué parámetro no está incluido en dicha MTD 4?:

- a) Carbono orgánico total (COT).
- b) Fósforo total (PT).
- c) Cloruro.
- d) Compuestos organohalogenados.

88) La Decisión de Ejecución (UE) 2019/2010 de la Comisión, de 12 de noviembre, de incineración de residuos, indica en sus consideraciones generales que los niveles de oxígeno de referencia utilizados para expresar NEA-MTD serán:

- a) 11 % en volumen seco, para la incineración de residuos y para el tratamiento de cenizas de fondo.
- b) 15 % en volumen seco, para la incineración de residuos y para el tratamiento de cenizas de fondo.
- c) 11 % en volumen seco, para la incineración de residuos; no hay corrección para el nivel de oxígeno en el caso de tratamiento de cenizas de fondo.
- d) 11 % en volumen seco, para la incineración de residuos; 15% en volumen seco, en el caso de tratamiento de cenizas de fondo.

89) La Decisión de Ejecución (UE) 2018/1147, de 10 de agosto de 2018, de tratamiento de residuos, indica en su MTD 37 que reducir las emisiones difusas a la atmósfera de partículas, olores y bioaerosoles procedentes de las fases de tratamiento aerobio de residuos al aire libre, la MTD consistente en la utilización de cubiertas de membrana semipermeable en las trincheras de compostaje activas:

- a) Es aplicable con carácter general.
- b) Solamente es aplicable en instalaciones nuevas.
- c) La aplicabilidad de esta técnica puede verse limitada si la carga orgánica de la masa de residuos es baja.
- d) La aplicabilidad de esta técnica puede verse limitada si existe riesgo de explosión.

90) La Decisión de Ejecución (UE) 2017/2117 de la Comisión, de 21 de noviembre, de industria química orgánica de gran volumen, indica en su MTD 7 que, para reducir las emisiones atmosféricas del amoniaco utilizado en la reducción catalítica selectiva (RCS) y en la reducción no catalítica selectiva (RNCS) empleadas para reducir las emisiones de NOx, la MTD consiste en optimizar el diseño y/o el funcionamiento de la RCS/RNCS y garantizar:

- a) Una temperatura mínima de 450°C.
- b) Una distribución optimizada de los quemadores de la cámara, garantizando una temperatura aproximadamente constante en todo su volumen y que debe ser superior, en todo caso, a 250°C.
- c) Una distribución homogénea del reactivo y un tamaño óptimo de las gotas del mismo.
- d) La existencia en la cámara de una zona aerobia y otra de anoxia para garantizar la correcta depuración del amoniaco.

91) La Decisión de Ejecución (UE) 2017/302 de la Comisión, de 15 de febrero, de cría intensiva de aves de corral o de cerdos, indica en su MTD 3 que reducir el contenido de proteína bruta mediante una dieta equilibrada en nitrógeno, teniendo en cuenta las necesidades energéticas y los aminoácidos digestibles:

- a) Es aplicable únicamente a la cría intensiva de aves de corral.
- b) Es aplicable únicamente a la cría intensiva de cerdos.
- c) Es aplicable únicamente a la producción animal ecológica.
- d) Es aplicable con carácter general.

92) La Decisión de Ejecución (UE) 2016/902 de la Comisión, de 30 de mayo, de gestión de aguas y gases residuales en el sector químico, detalla en la MTD 12 que, para la eliminación de nitrógeno en los vertidos de aguas, un tratamiento de nitrificación/desnitrificación:

- a) Puede no ser aplicable en caso de concentraciones elevadas de cloruro (es decir, aproximadamente 10 g/l) y siempre que los beneficios ambientales no justifiquen la reducción de la concentración de cloruro antes de la nitrificación y no es aplicable cuando el tratamiento final no incluya un tratamiento biológico.
- b) Puede no ser aplicable en caso de concentraciones elevadas de ácido sulfhídrico (es decir, aproximadamente 10 g/l) y siempre que los beneficios ambientales no justifiquen la reducción de la concentración de dicho ácido antes de la nitrificación.
- c) No es aplicable cuando el tratamiento final incluye un tratamiento biológico.
- d) Es aplicable con carácter general.

93) La Decisión de Ejecución (UE) 2016/1032 de la Comisión, de 13 de junio, de industrias de metales no ferrosos señala en su MTD 80 que con objeto de reducir las emisiones de polvo y metales procedentes del secado de las virutas y de la retirada de aceite y compuestos orgánicos de las virutas, del triturado, la molienda y la separación en seco de los componentes no metálicos y de los metales distintos del aluminio, y del almacenamiento, la manipulación y el transporte en la producción de aluminio secundario, la MTD consiste en utilizar:

- a) Un sistema de lavado húmedo.
- b) Un precipitador electrostático
- c) Un filtro de mangas.
- d) Un ciclón.

94) La Decisión de Ejecución 2013/163/UE de la Comisión, de 26 de marzo, de fabricación de cemento, cal y óxido de magnesio indica en la MTD 27 que, con el objeto de evitar o de mantener en un nivel bajo las emisiones de PCDD/F de los gases producidos durante los procesos de combustión del horno, la MTD consiste en aplicar, entre otras, alguna de las técnicas siguientes:

- a) Seleccionar y controlar cuidadosamente las entradas al horno (materias primas), por ejemplo, en lo relativo al mercurio, al cobre y a los compuestos orgánicos volátiles halogenados.
- b) Mantener una temperatura superior, en todo momento, a los 283 °C.
- c) Seleccionar y controlar cuidadosamente las entradas al horno, en lo relativo al cloro y cobre, para los combustibles, y en lo relativo al cloro, al cobre y a los compuestos orgánicos volátiles, para las materias primas.
- d) Todas las respuestas son falsas.

95) La Decisión de Ejecución 2013/84/UE de la Comisión, de 11 de febrero de 2013, de curtido de cueros y pieles, detalla en su MTD 15 que, para evitar la generación de olores de descomposición de los cueros y pieles crudos, la MTD consiste en:

- a) Efectuar un correcto control de la temperatura de los cueros y pieles, en combinación con un lavado con tensioactivos de los mismos.
- b) Efectuar la extracción de aire viciado de la cámara de almacenamiento de cueros y pieles a través de un lavador de gases o de un biofiltro.
- c) Efectuar un lavado químico de las pieles y cueros con efluentes recirculados de la zona de curtido.
- d) Efectuar un correcto curado con sal o control de la temperatura, ambos combinados con una rigurosa rotación de existencias, para eliminar los olores de descomposición.

96) La Decisión de Ejecución 2012/134/UE de la Comisión, de 28 de febrero, de fabricación de vidrio, indica en su MTD 20 que para reducir las emisiones gaseosas de HCl y HF del horno de fusión de vidrio para envases, se considera MTD aplicable con carácter general:

- a) El lavado en seco o semiseco, en combinación con un sistema de filtrado.
- b) La absorción en torre de lavado, en combinación con un sistema de filtrado.
- c) La oxidación térmica del efluente gaseoso.
- d) La reducción catalítica no selectiva o la reducción catalítica selectiva, en caso de que se disponga de espacio suficiente.

97) La Decisión de Ejecución 2014/687/UE de la Comisión, de 26 de septiembre, de producción de pasta, papel y cartón, indica en su MTD 28 que para limitar las emisiones de SO₂ procedentes de la incineración de gases olorosos concentrados en un quemador especial de TRS, la MTD es:

- a) Optimizar el quemador y/o la cámara de combustión.
- b) Utilizar adsorción por carbón activo y/o zeolitas.
- c) Utilizar un depurador alcalino de SO₂.
- d) Utilizar un incinerador por etapas.

98) Según lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, los residuos generados en servicios e industrias similares a los generados en los hogares como consecuencia de las actividades domésticas, se consideran:

- a) Residuos domésticos.
- b) Residuos industriales.
- c) Residuos domésticos, si se generan en servicios, y residuos industriales, si se generan en industrias.
- d) Residuos domésticos o residuos industriales, en función de su peligrosidad.

99) El artículo 3 del Decreto Foral 12/2006, de 20 de febrero, de vertidos de aguas a colectores públicos de saneamiento recoge la siguiente definición: “Proceso de eliminación de un contaminante en forma gaseosa, con o sin paso de una corriente de gas o vapor”. Esta definición se corresponde a la operación de:

- a) Scrubbing.
- b) Stripping.
- c) Quenching.
- d) Screening.

100) En el artículo 3 del Decreto Foral 6/2002, de 14 de enero, por el que se establecen las condiciones aplicables a la implantación y funcionamiento de las actividades susceptibles de emitir contaminantes a la atmósfera, se detalla que, cuando los valores de emisión estén referidos a los contenidos de oxígeno en los gases de salida, las emisiones medidas en el gas de salida deben convertirse de acuerdo con la siguiente ecuación:

$$a) EB = \left[\frac{21-OB}{21-OM} \right] * EM$$

$$b) EB = \left[\frac{21-OM}{21-OB} \right] * EM$$

$$c) EB = \left[\frac{OB}{OM} \right] * EM$$

$$d) EB = \left[\frac{21-O}{OM} \right] * EM$$

(donde EM = emisión medida, EB = emisión en relación con el contenido de Oxígeno de referencia, OM = contenido de oxígeno medido, OB = contenido de oxígeno de referencia)