



Castilla-La Mancha



CUESTIONARIO DE RESPUESTAS ALTERNATIVAS

**CUERPO: TÉCNICO
ESPECIALIDAD: INGENIERÍA TÉCNICA DE MINAS
ACCESO: LIBRE**

RESOLUCIÓN DE CONVOCATORIA: 12 de diciembre de 2022
(D.O.C.M. nº 244, de 22 de diciembre de 2022)

En Toledo, a 22, de octubre de 2023

1. **En el ámbito de la Unión Europea, ¿cuál es el acto jurídico que obliga, a los Estados miembros destinatarios, en cuanto al resultado que deba conseguirse, dejando a las autoridades nacionales la elección de la forma y de los medios?:**
 - a) La Directiva.
 - b) El Reglamento.
 - c) La Recomendación.
 - d) La Decisión.

2. **Según la Ley 4/2011, 10 de marzo, de Empleo Público de Castilla-La Mancha, cuando un funcionario de carrera sea designado miembro del Gobierno, del Consejo de Gobierno de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha o de los órganos de gobierno de otras Comunidades Autónomas, será declarado en situación de:**
 - a) Servicio en otras Administraciones Públicas.
 - b) Excedencia.
 - c) Servicios Especiales.
 - d) Suspensión de funciones.

3. **Según el artículo 66 de la vigente Constitución Española, las Cortes Generales están formadas por:**
 - a) Por el Congreso de los Diputados y el Consejo de Estado.
 - b) Por el Congreso de los Diputados y el Senado.
 - c) Por el Parlamento y el Senado.
 - d) Por el Parlamento y el Gobierno.

4. **Según el artículo 149.1. 25ª de la vigente Constitución Española, ¿en qué materias tiene el Estado competencia exclusiva?:**
 - a) Bases de régimen energético e industrial.
 - b) Bases de régimen minero y energético.
 - c) Bases del régimen minero y de los hidrocarburos.
 - d) Bases del régimen de hidrocarburos y distribución de combustible.

5. **Según el Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha, ¿cuál de las siguientes competencias es asumida por la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha como exclusiva?:**
 - a) Ordenación del territorio, urbanismo y vivienda.
 - b) Pesas y medidas. Contraste de metales.
 - c) Propiedad industrial.
 - d) La reestructuración de sectores industriales.

6. **Según el Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha, el Consejo de Gobierno se compone:**
 - a) Del Presidente y los Consejeros.
 - b) Del Presidente, Vicepresidente, en su caso y los Consejeros.
 - c) Del Presidente, Vicepresidente, y los Consejeros.
 - d) Del Presidente, de los Vicepresidentes, en su caso, y los Consejeros.

7. **Según la Ley 4/2016 de 15 de diciembre, de Transparencia y Buen Gobierno de Castilla-La Mancha, la resolución en la que se conceda o deniegue el acceso a información pública deberá notificarse al solicitante y a los terceros afectados que así lo hayan solicitado en el plazo máximo de:**
 - a) 10 días desde la recepción de la solicitud por el órgano competente para resolver.
 - b) 15 días desde la recepción de la solicitud por el órgano competente para resolver.
 - c) 20 días desde la recepción de la solicitud por el órgano competente para resolver.
 - d) 1 mes desde la recepción de la solicitud por el órgano competente para resolver.

8. **De conformidad con lo dispuesto en el artículo 122.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, el plazo para interponer recurso de alzada si el acto fuera expreso será de:**
 - a) Un mes.
 - b) Tres meses.
 - c) Podrán interponerse en cualquier momento a partir del día siguiente a aquel en que, de acuerdo con su normativa específica, se produzcan los efectos del silencio administrativo.
 - d) Treinta días.

9. Según 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, este será se:
- Dos meses.
 - Tres meses.
 - Cuatro meses.
 - Seis meses.
10. Según lo establecido en el artículo 47 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los actos 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, serán:
- Revocables.
 - Nulos de pleno derecho.
 - Anulables.
 - Válidos.
11. En la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y el Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, los contratos menores:
- No podrán tener una duración superior a un año ni ser objeto de prórroga.
 - Podrán tener una duración superior a un año y ser objeto de prórroga.
 - No podrán tener una duración superior a dos años ni ser objeto de prórroga.
 - Podrán tener una duración superior a dos años y ser objeto de prórroga.
12. La calificación de los contratos que recoge la ley 9/2017 de Contratos del Sector Público por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y el Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, en su artículo 12.1, es la siguiente:
- Contratos de obras, contrato de concesión de obras, de suministro y de servicios.
 - Contratos de obras, concesión de obras, concesión de servicios, suministro y servicios.
 - Contratos de obras, de suministro y servicios.
 - Contratos de obras, de suministro, de servicios, de concesión y mixtos.
13. En la actualidad, ¿qué órgano de la Administración autonómica de Castilla-La Mancha tiene las competencias en materia de minería?
- La Dirección General de Calidad Ambiental de la Consejería de Desarrollo Sostenible.
 - La Viceconsejería de Medio Ambiente de la Consejería de Desarrollo Sostenible.
 - La Dirección General de Economía Circular de la Consejería de Desarrollo Sostenible.
 - La Dirección General de Transición Energética de la Consejería de Desarrollo Sostenible.
14. Según la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, el procedimiento ordinario de concesión de subvenciones se tramitará en régimen de:
- Concurrencia competitiva.
 - Concesión directa.
 - Concesión directa simplificada.
 - Asignación nominativa en la Ley de Presupuestos.
15. Conforme al artículo 34 de la Ley 38/2002, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, con carácter previo a la convocatoria de la subvención o a la concesión directa de la misma, deberá efectuarse:
- La aprobación del gasto.
 - La retención del crédito.
 - La resolución de la concesión.
 - El archivo de actuaciones.
16. Según la Ley 4/2011, de 10 de marzo, de Empleo Público de Castilla-La Mancha, al personal que, en virtud de nombramiento y con carácter no permanente, solo realiza funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento especial, siendo retribuido con cargo a los créditos presupuestarios consignados para este fin, es:
- Personal funcionario de carrera.
 - Personal eventual.
 - Personal funcionario interino.
 - Personal directivo.

17. **De conformidad con la Ley 4/2011, de 10 de marzo, del Empleo Público de Castilla-La Mancha, la ejecución total de la oferta de empleo público debe desarrollarse:**
- En el plazo improrrogable de dos años, contados a partir del día siguiente al de su publicación.
 - En el plazo improrrogable de tres años, contados a partir del día siguiente al de su publicación.
 - En el plazo improrrogable de cuatro años, contados a partir del día siguiente al de su publicación.
 - En el plazo improrrogable de cinco años, contados a partir del día siguiente al de su publicación.
18. **Según la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales, el tratamiento de los datos personales de un menor de edad únicamente podrá fundarse:**
- En el consentimiento de sus padres.
 - En el consentimiento de sus titulares legales.
 - En su consentimiento cuando sea mayor de catorce años.
 - Los datos de los menores de edad no están sujetos a tratamiento.
19. **Según la Disposición Adicional Primera de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la Igualdad efectiva de Mujeres y Hombres, se entenderá por composición equilibrada la presencia de mujeres y hombres de forma que, en el conjunto al que se refiera, las personas de cada sexo:**
- Tengan la misma representación; es decir, la mitad o la mitad más uno o menos uno si es un número impar de miembros.
 - No superen el 60 % ni sean menos del 40 %.
 - No superen el 70 % ni sean menos del 30 %.
 - No sean menos del 10 %.
20. **De acuerdo a la Ley 8/2019, de 13 de diciembre, de Participación Ciudadana de Castilla-La Mancha, con carácter general, pueden ejercer el derecho a la participación ciudadana:**
- Los ciudadanos y ciudadanas de Castilla La Mancha, mayores de 14 años.
 - Las entidades privadas, sin ánimo de lucro válidamente constituidas, que tengan como objeto la tutela y defensa de intereses individuales en el territorio de Castilla-La Mancha.
 - Los ciudadanos y ciudadanas de Castilla La Mancha, mayores de 18 años.
 - Los ciudadanos y ciudadanas de Castilla La Mancha, mayores de 16 años.
21. **Según el Decreto Legislativo 1/2002, de 19 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Hacienda de Castilla-La Mancha, el control interno de la gestión económica y financiera del sector público de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha se realizará por:**
- La Cámara de Cuentas.
 - La Tesorería General.
 - La Intervención General.
 - La Sindicatura de Cuentas.
22. **¿Dentro de qué plazo, a partir de la notificación del otorgamiento de una concesión de explotación, se debe iniciar el expediente de expropiación u ocupación?:**
- Un mes
 - Tres meses.
 - Seis meses.
 - Un año.
23. **Los criterios de valoración que configuran la Sección A), establecen las diferencia entre los recursos de las Secciones:**
- A) y B).
 - A) y C).
 - A) y D).
 - A), B) y C).
24. **La extensión máxima de una concesión de explotación será:**
- No hay limitación en el número de cuadrículas.
 - De cien cuadrículas mineras.
 - De trescientas cuadrículas mineras.
 - De tres mil cuadrículas mineras.

25. **El otorgamiento de una concesión de explotación de recursos de la Sección C):**
- Lleva implícita la declaración de la necesidad de ocupación de los terrenos afectados.
 - Lleva implícita la declaración de utilidad pública.
 - Exige la previa propiedad de los terrenos afectados, por el solicitante.
 - Exige la previa declaración de utilidad pública, para casos de expropiación u ocupación temporal.
26. **Los permisos de investigación se concederán:**
- Por un plazo de tres años.
 - Por un plazo de dos años.
 - Por el plazo que se solicite.
 - Por el plazo que se solicite, que no podrá ser superior a tres años.
27. **Para la obtención de una prórroga de vigencia de una concesión de explotación minera, el concesionario deberá presentar la solicitud:**
- Tres años antes, como mínimo, de la terminación de la vigencia de la concesión.
 - Dos años antes, como mínimo, de la terminación de la vigencia de la concesión.
 - Un año antes, como mínimo, de la terminación de la vigencia de la concesión.
 - Seis meses antes de la terminación de la vigencia de la concesión.
28. **La Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas dice que podrán declararse como no registrables zonas determinadas por razones de:**
- Economía.
 - Interés Público.
 - Esa Ley no contempla la declaración de zonas no registrables.
 - Protección de otros recursos naturales.
29. **Si se solicitara un aprovechamiento de recursos de la Sección B) dentro del perímetro de una autorización de aprovechamiento de recursos de la Sección A) o de la Sección B), que sea de distinta naturaleza antes de concederse la autorización, deberá:**
- Nunca se podrá conceder el aprovechamiento de la Sección B) solicitado.
 - Declararse la compatibilidad de los trabajos.
 - Declararse la mayor utilidad de la explotación de recursos de la Sección A) otorgada.
 - Declararse la incompatibilidad de los trabajos.
30. **De acuerdo con la Ley 6/1977, de 4 de enero, de Fomento de la Minería, quedan obligados al canon de superficie de minas los titulares de los derechos mineros de la:**
- Sección A)
 - Sección B).
 - Sección B) y C).
 - Sección C).
31. **El artículo 80 del Real Decreto 2857/1978, de 25 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento General para el Régimen de la Minería, indica que, para que una concesión de explotación minera pueda otorgarse, será necesario:**
- Que el promotor sea el propietario de los terrenos afectados por la explotación.
 - Obtener la licencia municipal previa.
 - Que derive de un permiso de investigación.
 - Que se haya puesto de manifiesto uno o varios recursos de la Sección C), susceptibles de aprovechamiento racional.
32. **Según el Real Decreto 2857/1978, de 25 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento General para el Régimen de la Minería, el titular de varias concesiones de explotación para un mismo recurso ¿está obligado a la explotación simultánea de todas ellas?**
- Sí, debe comenzar los trabajos dentro del plazo de un año a partir de la fecha en que se le hayan otorgado las concesiones.
 - No, puede solicitar la autorización para concentración de trabajos en una o varias concesiones.
 - Sí, debe mantener la actividad, en todas ellas, con la intensidad programada.
 - No, debe presentar el Plan de Labores a los 10 meses de la fecha en que se otorgó cada concesión.

33. **¿A qué se denomina cuadrícula minera en la Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas?:**
- Al terreno que quede comprendido entre dos paralelos y dos meridianos, cuya separación sea de veinte segundos sexagesimales, que deberán coincidir con grados y minutos enteros y, en su caso, con un número de segundos que necesariamente habrá de ser veinte o cuarenta.
 - A la superficie que queda comprendida entre dos paralelos y dos meridianos, cuya separación sea de veinte segundos sexagesimales, que deberán coincidir con grados y minutos enteros y, en su caso, con un número de segundos que necesariamente habrá de ser veinte o cuarenta.
 - Al volumen de profundidad indefinida cuya base superficial quede comprendida entre dos paralelos y dos meridianos, cuya separación sea de veinte segundos sexagesimales, que deberán coincidir con grados y minutos enteros y, en su caso, con un número de segundos que necesariamente habrá de ser veinte o cuarenta.
 - A la superficie de 30 hectáreas que queda comprendida entre dos paralelos y dos meridianos, cuya separación sea de veinte segundos sexagesimales, que deberán coincidir con grados y minutos enteros, y en su caso, con un número de segundos que necesariamente habrá de ser veinte o cuarenta.
34. **A la vista del artículo 47 del Real Decreto 2857/1978, de 25 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento General para el Régimen de la Minería, en los yacimientos de origen no natural, la prioridad en cuanto al aprovechamiento de los residuos procedentes de establecimientos de beneficio, corresponde:**
- Al propietario de los terrenos, en todo caso.
 - A quien inste, en primer lugar, la declaración del recurso, sea o no propietario del terreno.
 - A quienes los hayan producido.
 - Al propietario o poseedor legal de los terrenos, si es el primero en solicitar su declaración.
35. **Pertenece a la Sección C) de la Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas:**
- Los minerales que originen metales.
 - Los yacimientos minerales y recursos geológicos no incluidos en las secciones A) y B) y sean objeto de aprovechamiento conforme a Ley.
 - Los recursos que se exploten con trabajos subterráneos.
 - Los recursos geológicos no incluidos en las secciones B) y D).
36. **Un establecimiento destinado a la separación en el todo-uno, la mena de la ganga es:**
- Una instalación de preparación.
 - Una planta de concentración.
 - Una planta de beneficio.
 - Una planta de separación.
37. **Conforme a la Ley 8/1990, de 28 de diciembre, de Aguas Minerales y Termas de Castilla-La Mancha, ¿cómo se clasifican las aguas minerales?:**
- Minero-medicinales, minero-industriales, de manantial y termas.
 - Minero-medicinales, de manantial, termas y minerales naturales.
 - Minero-medicinales, minerales naturales, minero-industriales y termas.
 - Minero-medicinales, minerales naturales, de manantial, minero-industriales y termas.
38. **Para la declaración de la condición de las aguas minerales naturales, el informe de la Consejería de Sanidad es:**
- Preceptivo.
 - No es necesario.
 - Informativo.
 - Vinculante.
39. **En Castilla-La Mancha, las solicitudes de declaración de agua mineral natural o agua de manantial, contempladas en el Real Decreto 1798/2010, de 30 de diciembre, por el que se regula la explotación y comercialización de aguas minerales naturales y aguas de manantial envasadas para consumo humano, deberán ser publicadas en el:**
- BOE y DOCM.
 - Solo en el BOE.
 - Solo en el DOCM.
 - BOE, DOCM y BOUE (Boletín Oficial de la Unión Europea).

40. **Iniciado el expediente de declaración de agua mineral, la Delegación de Desarrollo Sostenible deberá tomar un mínimo de tres muestras en presencia de:**
- El solicitante.
 - El propietario del terreno o de las aguas.
 - El solicitante y el propietario del terreno o de las aguas.
 - Un técnico de Salud Pública.
41. **Según la Orden TED/723/2021, de 1 de julio, por la que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria 02.0.02 "Protección de los trabajadores contra el riesgo por inhalación de polvo y sílice cristalina respirables, la periodicidad de la toma de muestras será al menos, una vez:**
- Cada trimestre del año natural.
 - Cada cuatrimestre del año natural.
 - Cada semestre del año natural.
 - Cada año natural.
42. **La Autoridad Minera competente, previa confrontación e investigación, en su caso, de los accidentes comunicados, remitirá a la Dirección General de Minas los datos correspondientes:**
- Anualmente.
 - Mensualmente.
 - Semestralmente.
 - Trimestralmente.
43. **La Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales tiene por objeto:**
- Mejorar la competitividad de las empresas mineras.
 - Promover la seguridad y la salud de los trabajadores.
 - Reducir la siniestralidad de los accidentes de tráfico.
 - Reducir el gasto sanitario en accidentes laborales.
44. **Quedan excluidas del campo de aplicación del Real Decreto 1389/1997, de 5 de septiembre, por el que se aprueban las disposiciones mínimas destinadas a proteger la seguridad y salud de los trabajadores en las actividades mineras:**
- Las actividades de transformación de sustancias minerales.
 - Las excavaciones de túneles.
 - La extracción de bloques de piedra ornamental.
 - Las excavaciones mediante voladuras.
45. **Entre las funciones exclusivas de la Dirección Facultativa se encuentra:**
- La formación en seguridad y salud de los trabajadores.
 - La participación en la investigación de accidentes y enfermedades profesionales.
 - El control de suministros en la explotación minera.
 - La función de asesoramiento en el manejo de maquinaria minera móvil.
46. **La ITC MIE S.M. 02.1.01, documento sobre seguridad y salud, dispone que el documento sobre seguridad y salud inicial se entregará:**
- Al mismo tiempo que se presenta el proyecto a que se refiere el artículo 8 del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera.
 - Junto al primer Plan de Labores, como documento separado.
 - Al mismo tiempo que se presenta la autorización de puesta en servicio.
 - Tres meses antes del inicio de la actividad.
47. **La ITC 04.6.05 de sostenimiento de obras, clasifica las labores subterráneas en:**
- Tres grupos: galerías de explotación, galerías de infraestructura y labores auxiliares.
 - Dos grupos: galerías de explotación y galerías de infraestructura.
 - Cinco grupos: galerías de explotación, galerías de infraestructura, túneles y obras especiales, pozos y planos inclinados y labores auxiliares.
 - Cuatro grupos: galerías de explotación, galerías de infraestructura, obras especiales y labores auxiliares.

48. **Según la modificación de la Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas, el plazo para convocar un concurso público de derechos mineros, será:**
- Inferior a tres meses, contado a partir del momento en que cualquier interesado lo solicite.
 - Seis meses, contado a partir del momento en que cualquier interesado lo solicite.
 - Treinta días, contado a partir del momento en que cualquier interesado lo solicite.
 - Inferior a doce meses, contado a partir del momento en que cualquier interesado lo solicite.
49. **Según la ITC 02.2.01 “Puesta en servicio, mantenimiento, reparación e inspección de equipos de trabajo, las máquinas móviles o semimóviles de las actividades mineras realizarán la primera inspección técnica:**
- A los 2 años desde su puesta en servicio.
 - A los 3 años desde su puesta en servicio.
 - A los 6 años desde su puesta en servicio.
 - A los 10 años desde su puesta en servicio.
50. **La validez máxima del Carnet de Artillero definitivo será:**
- No superior a tres años.
 - La misma que el periodo en que se realicen voladuras en la explotación minera.
 - De tres años prorrogables.
 - De cinco años.
51. **Según la ITC 13.0.01 de abandono de labores, el abandono progresivo de labores correspondientes a zonas de una mina en actividad:**
- Podrá llevarse a cabo sin más requisito que hacerlo constar en los Planes de Labores.
 - Podrá llevarse a cabo siempre que no se haya afectado a un acuífero.
 - No podrá realizarse, la norma solo contempla el abandono definitivo.
 - Podrá llevarse a cabo siempre que lo haya contemplado en el Plan de Restauración.
52. **El artículo 17 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales, referido a equipos de trabajo y medios de protección, establece que los equipos de protección individual deberán utilizarse:**
- En todo caso.
 - En todo caso, siendo su coste a cargo del trabajador.
 - Cuando los riesgos no se puedan evitar.
 - Cuando el trabajo a realizar lo aconseje.
53. **El Real Decreto 1389/1997, de 5 de septiembre, por el que se aprueban las disposiciones destinadas a proteger la seguridad y la salud de los trabajadores en las actividades mineras, establece que cuando haya que realizar trabajos peligrosos y trabajos normalmente sin peligro, pero que pueden ocasionar graves riesgos:**
- Se actuará de acuerdo con lo contemplado en las Disposiciones internas de seguridad.
 - Se expedirá una autorización de trabajos por una persona responsable.
 - Se revisará la evaluación inicial de riesgos.
 - Los trabajadores tendrán la formación suficiente para actuar en cualquier situación.
54. **De acuerdo con el Real Decreto 863/1985, de 2 de abril, por el que se aprueba el Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera, ¿quién nombra al responsable de mantenimiento eléctrico en una explotación minera?:**
- El empresario,
 - El Director Facultativo.
 - La Autoridad minera.
 - El Delegado de Prevención.
55. **¿Con qué periodicidad la Autoridad Minera inspeccionará una explotación minera para asegurarse de que se cumplen las condiciones de la autorización del plan de restauración?**
- Bianual.
 - Cada diez años.
 - Al menos, con periodicidad anual.
 - Cada 6 meses.

- 56. El empresario tendrá la obligación de investigar los accidentes laborales:**
- El empresario no tiene obligación de hacer esta investigación.
 - Cuando en un mes se produzcan 5 accidentes, con independencia de su calificación.
 - Que se produzcan, con independencia de su calificación.
 - Que hayan producido un daño para la salud de los trabajadores.
- 57. Cuando se utilice cordón detonante a lo largo del barreno, el detonador eléctrico se adosará:**
- Al principio del cordón detonante, con el fondo del mismo dirigido en el sentido de la detonación.
 - Al principio del cordón detonante, con el fondo del mismo dirigido en sentido contrario a la detonación.
 - A media distancia entre el principio del cordón y el cartucho a cebar.
 - Al final del cordón detonante, con el fondo del mismo dirigido en sentido contrario a la detonación.
- 58. Según la ITC MIE SM 10.3.01 (R) voladuras especiales, se consideran voladuras especiales:**
- Las que se realizan en trinchera.
 - Las que el volumen arrancado en una misma pega sea igual o superior a 10.000 m³.
 - Las que la cantidad de explosivo usado en la misma pega sea igual o superior a 5.000 kg.
 - Las que estén próximas a centros de producción de energía eléctrica.
- 59. Como máximo se podrán destruir, por detonación:**
- 10 detonadores juntos.
 - 20 detonadores juntos.
 - 30 detonadores juntos.
 - 40 detonadores juntos.
- 60. Una de las medidas concretas de protección de determinados tipos de recursos naturales especialmente frágiles frente a la minería que puede establecer el Consejo de Gobierno, mediante acuerdo, es:**
- Solicitar al órgano medioambiental informe que será vinculante cuando el proyecto deba someterse a evaluación de impacto ambiental.
 - Recabar informe urbanístico para la protección de las áreas y recursos naturales protegidos.
 - Inscribir en el Registro Minero, como no registrables, las superficies francas sobre las que no proceda autorizar los aprovechamientos mineros.
 - Autorizar la explotación minera sobre áreas protegidas siempre que sea de interés para la economía nacional.
- 61. De acuerdo a lo establecido en el Real Decreto 130/2017, de 24 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de explosivos, la autorización para la utilización habitual de explosivos con ámbito nacional tendrá una validez de:**
- 1 año.
 - 2 años.
 - 4 años.
 - 5 años.
- 62. Una empresa autorizada para la realización de voladuras especiales, de demolición, debe tener en plantilla, como mínimo:**
- Una persona con cartilla de artillero, autorizada para efectuar todos los tipos de voladuras especiales.
 - Una persona con cartilla de artillero, autorizada para efectuar el tipo de voladuras especiales solicitado y un técnico titulado de Minas.
 - Dos personas con cartilla de artillero, autorizadas para efectuar el tipo de voladuras especiales solicitado y un técnico titulado de Minas.
 - Un técnico titulado de Minas.
- 63. La característica de los explosivos que consiste en la capacidad de transmisión entre los cartuchos de explosivo, colocándose en línea y uno a continuación del otro, o separados una determinada distancia, se denomina:**
- Sensibilidad al detonador.
 - Sensibilidad a la onda explosiva.
 - Sensibilidad al choque.
 - Sensibilidad al rozamiento.

64. **Según la ITC MIE SM 10.3.01 (R) voladuras especiales, se consideran grandes voladuras:**
- a) Las que afectan a núcleos urbanos y el consumo de explosivo en la misma pega es igual o superior a 5.000 Kg.
 - b) Las que la cantidad de explosivo consumido en la misma pega es igual o superior a 5.000 Kg.
 - c) Las que afectan a núcleos urbanos y el consumo de explosivo en la misma pega es igual o superior a 500 Kg.
 - d) Las que, por sus características locales, geometría, volumen relativo y carga máxima instantánea requieran, a juicio de la Autoridad Minera, medidas complementarias a las exigibles a las voladuras convencionales.
65. **¿En qué provincias de la Comunidad Autónoma de Castilla La Mancha se pueden encontrar explotaciones de diatomitas? Y ¿de granito?**
- a) Albacete y Guadalajara.
 - b) Cuenca y Toledo.
 - c) Albacete y Toledo.
 - d) Ciudad Real y Albacete.
66. **Los huecos mineros más idóneos para su rehabilitación con residuos de construcción y demolición (RCD) son:**
- a) Los que proporcionan menor protección medioambiental por sus características intrínsecas (geológicas, geotécnicas, ...).
 - b) Los que se localicen en medios muy vulnerables a la contaminación y muy expuestos a riesgos naturales.
 - c) Los que se encuentren próximos a instalaciones de gestores de RCD y/o a núcleos urbanos que puedan garantizar el suministro suficiente de material.
 - d) Los que se sitúen donde la recuperación del espacio afectado no se considere prioritaria, por motivos medioambientales.
67. **Un suelo se considera contaminado si, conforme al artículo 2 de la Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular:**
- a) Contiene componentes químicos de carácter peligroso procedentes de la actividad industrial.
 - b) Sus características han sido alteradas negativamente por la actividad humana.
 - c) Ha sido recogido, acopiado y clasificado para su limpieza.
 - d) Se ha declarado mediante resolución expresa del organismo competente.
68. **De conformidad con la Orden Especificación Técnica número 2002-1-08 Formación preventiva para desempeño de los puestos de trabajo de operador de maquinaria de arranque/carga/viales de la Instrucción Técnica Complementaria 02.1.02 “Formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo” del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera, la frecuencia máxima obligatoria con la que el trabajador recibirá los cursos de formación será de:**
- a) 4 años.
 - b) 5 años.
 - c) 3 años.
 - d) 2 años
69. **¿Cuál es la normativa básica estatal en materia de residuos?**
- a) La Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.
 - b) La Ley 13/2022, de 15 de noviembre, de residuos, desarrollo sostenible y suelos contaminados.
 - c) La Ley 21/2013, de 28 de junio, de evaluación ambiental.
 - d) La Ley 2/2020, de 3 de marzo, de residuos, plásticos y suelos contaminados.
70. **De acuerdo con la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el órgano que ostente las competencias sobre la actividad a cuya finalidad se orienta el proyecto, con prioridad sobre los órganos que ostentan competencias sobre actividades instrumentales o complementarias respecto a aquella es:**
- a) El órgano ambiental.
 - b) El órgano sustantivo.
 - c) El órgano promotor.
 - d) El órgano titular.

71. Según la Ley 2/2020, de 7 de febrero, de Evaluación de impacto ambiental de Castilla-La Mancha, ¿cuál es el procedimiento ambiental al que debe someterse un aprovechamiento de recursos de la Sección A) con una superficie de terreno afectado superior a 25 hectáreas?
- Estudio de Impacto Ambiental.
 - Evaluación Ambiental ordinaria.
 - Informe Ambiental estratégico.
 - No está sometido a un procedimiento ambiental específico.
72. De acuerdo con la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, de entre estas competencias, ¿cuál corresponde a las Comunidades Autónomas?
- Actualizar la relación de contaminantes.
 - Elaborar y actualizar, periódicamente, los inventarios de emisiones.
 - Evaluar la calidad del aire.
 - Coordinar el sistema de información, vigilancia y prevención de la contaminación atmosférica.
73. La declaración ambiental estratégica regulada por la Ley 2/2020, de 7 de febrero, de Evaluación de impacto ambiental de Castilla-La Mancha, perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, salvo petición de prórroga, una vez publicada en el Diario Oficial de Castilla La Mancha, no se hubiera procedido a la adopción o aprobación del plan o programa en el plazo máximo de:
- 2 años desde su publicación.
 - 3 años desde su publicación.
 - 4 años desde su publicación.
 - 10 años desde su publicación.
74. Para que se garantice su utilidad posterior, el informe resultante de la investigación de un accidente, deberá contener, al menos:
- La identidad del trabajador/a, los datos del suceso y de la investigación, las causas y las medidas preventivas propuestas.
 - La identidad del trabajador/a, la investigación, las causas y las medidas correctoras.
 - La identidad del trabajador/a, los datos del suceso, la investigación, la situación económica de la empresa, las causas y las medidas preventivas propuestas.
 - La identidad del trabajador/a, los datos del suceso y de la investigación, el análisis causal, las causas del accidente y las medidas preventivas propuestas.
75. Una vez emitida la declaración de Impacto Ambiental estratégica por el órgano ambiental, se podrá:
- Interponer recurso de alzada contra la declaración de impacto ambiental estratégica ante el órgano superior al que haya emitido la declaración.
 - No procederá ningún recurso, sin perjuicio de los que, en su caso, procedan en vía judicial frente a la disposición de carácter general que hubiese aprobado el plan o programa.
 - Interponer recurso de reposición contra la declaración de impacto ambiental estratégica ante el mismo órgano ambiental emisor de la declaración.
 - No procederá recurso alguno, ni en vía administrativa ni en vía judicial, pudiendo interponer exclusivamente un procedimiento de queja.
76. En un mismo frente o tajo, la perforación y la carga de los barrenos:
- Podrá realizarse simultáneamente, siempre que esté contemplado en el proyecto aprobado.
 - No podrá realizarse simultáneamente, salvo autorización de la Autoridad Minera a propuesta de la Intervención de Armas.
 - No podrá realizarse simultáneamente, salvo autorización del Jefe de Área de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno a propuesta de la Autoridad Minera.
 - No podrá realizarse simultáneamente, salvo autorización de la Autoridad Minera a propuesta razonada de la Dirección Facultativa.
77. Según la I.TC. 04.7.05, ventilación y desagüe, temperatura y humedad en labores subterráneas ¿Cuál es el límite máximo de temperatura equivalente en los lugares donde, regularmente, trabaje el personal?
- 25 °C.
 - 29 °C.
 - 30 °C.
 - 33 °C.

- 78. Una demasía se produce cuando el:**
- Terreno es franco y registrable.
 - Terreno no es franco, pero sí registrable.
 - Terreno es franco, pero no registrable.
 - Terreno no es ni franco ni registrable.
- 79. ¿Cada cuánto tiempo se revisará la garantía financiera o equivalente para asegurar la rehabilitación del espacio afectado por una explotación minera?:**
- Cada 2 años.
 - Cada 5 años.
 - Solo cuando se revise el Plan de Labores.
 - Anualmente.
- 80. Según el Estatuto del Minero, será obligatorio la constitución de un Comité de Seguridad e Higiene en explotaciones:**
- Con 50 o más trabajadores.
 - Con 35 o más trabajadores.
 - Con 25 o más trabajadores.
 - Con 25 o más trabajadores, previo informe de la Autoridad Minera.
- 81. Según el Decreto 4/1995, de 31 de enero, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 8/1990, de 28 de diciembre, relativo a las aguas minerales y termales de Castilla-La Mancha, ¿cuál debe ser la temperatura mínima de surgencia para que un agua pueda declararse termal?**
- 6 °C superior a la media anual del lugar donde alumbre.
 - 5 °C superior a la media anual del lugar donde alumbre.
 - 4 °C superior a la media anual del lugar donde alumbre.
 - 3 °C superior a la media anual del lugar donde alumbre.
- 82. El explosivo ANFO está compuesto por:**
- Fulminato de mercurio.
 - Nitruro de plomo.
 - Nitroglicerina con nitrocelulosa.
 - Nitrato amónico y un combustible líquido.
- 83. ¿En qué momento de la tramitación, de una solicitud de un Permiso de Investigación, y que afecta a una provincia de Castilla - La Mancha se produce la Declaración de impacto ambiental?**
- Antes de la declaración de la admisión definitiva de la solicitud.
 - Entre la admisión definitiva de la solicitud y la información pública.
 - Entre la información pública y la demarcación.
 - En ningún momento.
- 84. ¿Qué periodo de tiempo abarca el último Acuerdo Marco firmado para una transición justa de la minería del carbón y el desarrollo sostenible de las comarcas mineras?**
- 2005 – 2018.
 - 2019 – 2027.
 - 2018 – 2030.
 - 2020 – 2030.
- 85. ¿Cuál de los siguientes recursos minerales no se explota actualmente en Castilla -La Mancha?**
- Arcilla.
 - Diatomita.
 - Yeso.
 - Ofita.
- 86. ¿Por quién se realizan, se mantienen y se reparan las instalaciones eléctricas de baja tensión?**
- Empresas comercializadoras de electricidad.
 - Empresas suministradoras de electricidad.
 - Empresas instaladoras en baja tensión.
 - Organismos de control autorizados.

87. **El Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión se aplica a instalaciones que distribuyan la energía eléctrica, a las generadoras de electricidad para consumo propio y a las receptoras, con el siguiente límite de tensión nominal en corriente alterna:**
- a) Igual a 2.000 voltios.
 - b) Igual o inferior a 1.500 voltios.
 - c) Igual a 500 voltios.
 - d) Igual o inferior a 1.000 voltios.
88. **De acuerdo con la I.T.C. 15 del Real Decreto 130/2017, de 24 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de explosivos, en los envases y embalajes de los explosivos deberá figurar, entre otros, el nombre comercial y fabricante y:**
- a) El contenido en peso de explosivo.
 - b) El nombre del distribuidor.
 - c) El número de catalogación.
 - d) El número de cartuchos.
89. **¿Cuál de estos parámetros no se considera básico para estimar si la base de una escombrera puede soportar la sobrecarga de los estériles vertidos sin que se produzcan inestabilidades estructurales y movimientos de los materiales de la base?**
- a) Cohesión.
 - b) Ángulo de rozamiento interno.
 - c) Volumen de los estériles.
 - d) Peso específico aparente.
90. **¿Qué Comunidad Autónoma tenía mayor potencia solar fotovoltaica instalada en 2022?**
- a) Extremadura.
 - b) Comunidad Valenciana.
 - c) Comunidad de Madrid.
 - d) Islas Canarias.
91. **Los residuos de las industrias extractivas, solo se considerarán inertes a tenor de los artículos 3.7.e) del Real Decreto 975/2009, de 12 de junio, sobre gestión de los residuos de las industrias extractivas y de protección y rehabilitación del espacio afectado por actividades mineras y 3.3 de la Directiva 2006/21/CE, si reúnen uno de los siguientes criterios, entre otros:**
- a) Los residuos presentarán riesgos de combustión espontánea y arderán.
 - b) Los residuos deben contener sustancialmente productos utilizados en la extracción o el tratamiento que puedan dañar el medio ambiente o la salud humana.
 - c) Los residuos tendrán un contenido máximo de azufre en forma de sulfuro del 0,1 por ciento, o tendrán un contenido máximo de azufre en forma de sulfuro del 1 por ciento y un cociente de potencial de neutralización superior a 3.
 - d) Los residuos podrán sufrir desintegración o disolución siempre que no provoquen efectos ambientales negativos o dañar la salud humana.
92. **Si no se ha determinado presencia de sílice cristalina respirable (SCR) en el ambiente de trabajo, ¿es de aplicación el Real Decreto 665/1997, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos en el trabajo?:**
- a) Sí, aunque no se haya detectado.
 - b) No, se debe aplicar la ITC 02.0.01.
 - c) No, se debe aplicar el Real Decreto 1154/2020, que modifica el Real Decreto 665/1197.
 - d) Sí, la ITC 02.0.02 no permite reducciones en los procedimientos.
93. **¿Cuántas regiones litológicas se observan en España?**
- a) Cuatro: región silíceo, región calcárea, región arcillosa y región volcánica.
 - b) Tres: región silíceo, región caliza y región arcillosa.
 - c) Dos: región silíceo y calcárea.
 - d) Una: región ibérica.

- 94. La cantidad recomendada para la destrucción de material explosivo por combustión es de:**
- a) 2,5 Kg de explosivos en cada pila, estando separados un mínimo de 6 metros.
 - b) 5 Kg de explosivos en cada pila, estando separados un mínimo de 6 metros.
 - c) 2,5 Kg de explosivos en cada pila, estando separados un mínimo de 9 metros.
 - d) 5 Kg de explosivos en cada pila, estando separados un mínimo de 9 metros.
- 95. Dentro de los límites estadísticos de siniestralidad, el Índice de Frecuencia representa:**
- a) El número de accidentes ocurridos por cada mil personas expuestas.
 - b) El número de accidentes laborales que han provocado, al menos un día de baja, por cada millón de horas trabajadas.
 - c) El número de horas trabajadas antes de que el trabajador sufra un accidente.
 - d) La relación entre los accidentes laborales ocurridos y las horas de baja en un año.