



Castilla-La Mancha



**Escuela de
Administración
Regional**

CUESTIONARIO DE RESPUESTAS ALTERNATIVAS

CUERPO SUPERIOR

**ESCALA SUPERIOR DE PREVENCIÓN DE
RIESGOS LABORALES**

ESPECIALIDAD: TÉCNICA

ACCESO PROMOCIÓN INTERNA DIRECTA

**RESOLUCIÓN DE CONVOCATORIA: 05 de diciembre
de 2024 (D.O.C.M. n.º 244, de 18 de diciembre de 2024)**

Fecha de examen: 12 de octubre de 2025

1. **¿A qué grupo del cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social pertenecen las enfermedades causadas por agentes químicos, de acuerdo con el R.D. 1299/06, de 10 de noviembre, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social y se establecen criterios para su notificación y registro?**
 - a) Grupo 1
 - b) Grupo 2
 - c) Grupo 3
 - d) Grupo 6

2. **Según el artículo 11 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, regulador de la coordinación administrativa, ¿qué Administración u órgano velará por que la información obtenida por la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en el ejercicio de sus funciones llegue a la autoridad sanitaria competente y a la Administración competente en materia de industria?**
 - a) El Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el trabajo.
 - b) La Administración competente en materia laboral.
 - c) El Ministerio de Trabajo, a través de su Dirección General.
 - d) La propia Inspección de Trabajo y Seguridad Social.

3. **Señale cuál de los siguientes es un objetivo de la ESTRATEGIA ESPAÑOLA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 2023-2027:**
 - a) Desarrollar y consolidar la cultura de la prevención en la sociedad española.
 - b) Reforzar la protección de las personas trabajadoras en situación de mayor riesgo o vulnerabilidad.
 - c) Promover, con la participación de los Interlocutores Sociales y las Comunidades Autónomas, la mejora de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, especialmente en sectores, actividades, colectivos y empresas de mayor riesgo.
 - d) Fortalecer la participación de los interlocutores sociales y la implicación de los empresarios y trabajadores en la mejora de la seguridad y salud en el trabajo.

4. **Según se establece en la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, la actividad por la que se unifican criterios respecto a determinadas materias y se posibilita la utilización de un lenguaje común en un campo de actividad concreto, se denomina:**
 - a) Certificación.
 - b) Homologación.
 - c) Normalización.
 - d) Acreditación.

5. **Según se establece en el Art. 13 de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales, la Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo estará integrada por:**
 - a) Un representante de cada una de las Comunidades Autónomas y por igual número de miembros de la Administración General del Estado y, paritariamente con todos los anteriores, por representantes de las organizaciones empresariales y sindicales más representativas.
 - b) Representantes de las Comunidades Autónomas, de la Administración General del Estado y, en número equivalente a la suma de ambos, de organizaciones empresariales y sindicales más representativas de cada Comunidad Autónoma.
 - c) Exclusivamente por representantes de las Comunidades Autónomas y de la Administración General del Estado, en número igual.
 - d) Un representante de cada una de las Comunidades Autónomas, un representante de la Administración General del Estado y, paritariamente con todos los anteriores, por representantes de las organizaciones empresariales y sindicales más representativas.

6. **Según el artículo 22 de la Ley 21/1992, de Industria, el Registro Integrado Industrial comprenderá las actividades e instalaciones a las que se refiere su art. 3, con excepción de:**
 - a) Las actividades de generación, distribución y suministro de energía.
 - b) Las actividades turísticas.
 - c) Las industrias alimentarias, agrarias, pecuarias, forestales y pesqueras.
 - d) Las actividades industriales relativas al fomento de la cultura.

7. Según lo dispuesto en el Art. 19 Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, los delegados de prevención y, en su defecto, los representantes legales de los trabajadores, que aprecien una probabilidad seria y grave de accidente por la inobservancia de la legislación aplicable en la materia, requerirán al empresario por escrito para que adopte las medidas oportunas que hagan desaparecer el estado de riesgo. Si la petición no fuese atendida en un determinado plazo, se dirigirán a la autoridad competente. ¿Cuál es ese plazo?
- Tres días.
 - Cuatro días.
 - Cinco días.
 - Dos días.
8. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe correctamente el proceso de designación de los Delegados de Prevención según la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales?:
- Son elegidos por votación directa de toda la plantilla.
 - Son designados por el empresario entre los trabajadores con formación en prevención.
 - Son designados por y entre los representantes del personal en el ámbito de los órganos de representación.
 - Son nombrados por el Comité de Seguridad y Salud.
9. Teniendo en cuenta el artículo 2.4 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, una empresa de 49 trabajadores que realiza trabajos con exposición a formaldehído, ¿puede reflejar en un único documento el plan de prevención de riesgos laborales, la evaluación de riesgos y la planificación de la actividad preventiva?:
- No, ya que sólo lo pueden hacer las empresas de hasta 10 trabajadores.
 - No, debido a que la empresa desarrolla una actividad contemplada en el anexo I del Reglamento de los Servicios de Prevención.
 - Sí, debido a que la empresa tiene menos de 250 trabajadores.
 - Sí, debido a que lo pueden hacer todas las empresas independientemente del número de trabajadores y de la actividad que realicen, siempre que lo acuerden con los representantes de los trabajadores.
10. Para el cálculo de la ratio o promedio de trabajadores atendidos por un técnico del servicio de prevención ajeno trabajando a jornada completa, definida en el apartado 1 del anexo I de la Orden TIN/2504/2010, de 20 de septiembre, por la que se desarrolla el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención se tendrá en cuenta que:
- Los trabajadores de cada empresa se computarán según los criterios que, a efectos de determinar el número de delegados de prevención, se fijan en el apartado 3 del artículo 35 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre.
 - Los trabajadores puestos a disposición por empresas de trabajo temporal no se contabilizarán como si formasen parte de la plantilla de la empresa usuaria.
 - Por cada especialidad concertada con una empresa se contabilizará un cuarto del total de sus trabajadores (el 100 % si se conciertan todas las cuatro especialidades).
 - Los técnicos serán de nivel superior, intermedio o básico (25% del total como máximo).
11. Teniendo en cuenta el artículo 30.4 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, ¿Cuándo debería de realizarse la primera auditoria del sistema de prevención de una empresa de 540 trabajadores que tenga exposición a sílice cristalina y desarrolle las actividades preventivas con medios propios?
- No se establece ningún plazo concreto.
 - Dentro de los doce meses siguientes al momento en que se disponga del plan de prevención.
 - Dentro de los doce meses siguientes al momento en que se disponga de la planificación de la actividad preventiva.
 - Dentro de los 4 primeros años desde la creación del sistema de prevención, siempre que la modalidad de organización preventiva de la empresa haya sido acordada con la representación especializada de los trabajadores en la empresa.

- 12. De las siguientes actividades, ¿cuál es la que se corresponde con la actividad de una “entidad de certificación” ?:**
- a) Establecer la conformidad de una determinada empresa, producto, proceso, servicio o persona a los requisitos definidos en normas o especificaciones técnicas.
 - b) Llevar a cabo la comprobación de que los productos industriales cumplan con las normas o especificaciones técnicas que les sean de aplicación.
 - c) Determinar si las actividades y los resultados relativos exclusivamente a la calidad satisfacen a los requisitos previamente establecidos, y si estos requisitos se llevan a cabo efectivamente y son aptos para alcanzar los objetivos.
 - d) Facilitar la trazabilidad y uniformidad de los resultados de medida.
- 13. En el ámbito de las infracciones administrativas en materia de prevención de riesgos laborales, calificadas en la Ley sobre Infracciones y Sanciones en el Orden Social, se considera infracción muy grave:**
- a) No observar las normas específicas en materia de protección de la seguridad y la salud de los menores.
 - b) No realizar los reconocimientos médicos y pruebas de vigilancia periódica del estado de salud de los trabajadores que procedan conforme a la normativa sobre prevención de riesgos laborales.
 - c) No llevar a cabo las evaluaciones de riesgos y, en su caso, sus actualizaciones y revisiones, así como los controles periódicos de las condiciones de trabajo y de la actividad de los trabajadores que procedan.
 - d) No dar cuenta en tiempo y forma a la autoridad laboral, conforme a las disposiciones vigentes, de los accidentes de trabajo ocurridos y de las enfermedades profesionales declaradas cuando tengan la calificación de graves, muy graves o mortales.
- 14. Según el anexo VIII.B del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, no podrá haber riesgo de exposición por parte de trabajadoras embarazadas o en período de lactancia natural a:**
- a) Sustancias químicas etiquetadas con H362 por el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo.
 - b) Sustancias químicas etiquetadas con H250 por el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo.
 - c) Sustancias químicas etiquetadas con H363 por el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo.
 - d) Sustancias químicas etiquetadas con J362 por el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo.
- 15. Según la NTP 1211 Estadísticas de accidentabilidad en la empresa, a efectos del cálculo del índice de frecuencia, se incluyen como horas de trabajo efectivas:**
- a) El tiempo empleado en el lugar de trabajo esperando o permaneciendo disponible.
 - b) El tiempo invertido en desplazamientos al o desde el lugar de trabajo.
 - c) Las pausas para las comidas superiores a una hora.
 - d) Las ausencias por enfermedad y otros motivos pagados.
- 16. Teniendo en cuenta el artículo 4.1 del Real Decreto 171/2004, de 30 de enero, ¿Cuál de las siguientes situaciones exime al trabajador autónomo de su deber de cooperación en materia preventiva?:**
- a) Cuando no comparta espacio físico con otros trabajadores.
 - b) Cuando actúa como subcontratista de una empresa principal.
 - c) Ninguna, el deber de cooperación es ineludible en todo centro de trabajo compartido.
 - d) Cuando por su actividad no existan relaciones jurídicas entre el trabajador autónomo y el resto de las concurrentes.
- 17. Teniendo en cuenta el artículo 2 del Real Decreto 171/2004, de 30 de enero, sobre coordinación de actividades empresariales, se entiende por “empresario titular” a:**
- a) A la persona que ostenta la titularidad del centro de trabajo a efectos de explotación del mismo.
 - b) A cualquier empresario que trabaje en el centro de trabajo.
 - c) A la persona que tiene la capacidad de poner a disposición y gestionar el centro de trabajo.
 - d) Al empresario que contrata o subcontrata con otros la realización de obras o servicios correspondientes a la propia actividad de aquél y que se desarrollan en su propio centro de trabajo.

18. **De acuerdo a NTP 594 del INSST: “La gestión integral de los accidentes de trabajo” ¿Cuál de los siguientes costes se consideraría como “coste de oportunidad” de un accidente de trabajo?:**
- a) Coste en material de primeros auxilios.
 - b) Coste salarial indirecto.
 - c) Coste en daños materiales.
 - d) Incremento del coste de producción.
19. **Según el procedimiento de investigación de casos de enfermedades profesionales del INSST, en relación con el periodo de latencia, señale la afirmación correcta:**
- a) Es un factor al que no debe prestarse especial atención en relación a la duración probable durante la investigación, al ser un dato relacionado estrictamente con el diagnóstico médico.
 - b) El intervalo de tiempo entre la exposición y la aparición de la enfermedad.
 - c) En exposiciones de alta intensidad a un riesgo de naturaleza altamente peligrosa este periodo de latencia será de más larga duración.
 - d) En exposiciones a riesgos de menor peligrosidad y en condiciones de menor intensidad este tiempo de latencia es de más corta duración.
20. **Teniendo en cuenta el artículo 5 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, en relación con la evaluación de riesgos y su procedimiento de realización:**
- a) Debe incluir en todo caso la realización de las mediciones, análisis o ensayos que se consideren necesarios, independientemente de la apreciación profesional del/ de la Técnico/a que realice la evaluación.
 - b) Deberá proporcionar confianza sobre su resultado. En caso de duda deberán adoptarse las medidas más favorables desde el punto de vista de la protección.
 - c) Deberá proporcionar confianza sobre su resultado. En caso de duda se podrán utilizar, si existen, las medidas recogidas en normas ISO.
 - d) Si existiera normativa específica de aplicación, el procedimiento de evaluación deberá ajustarse a las condiciones concretas establecidas en la misma.
21. **La enfermedad profesional llamada hidrargirismo está causada por una exposición a:**
- a) Plomo
 - b) Hidracinas aromáticas
 - c) Mercurio
 - d) Arsénico
22. **De acuerdo con la Guía Técnica de aplicación del R.D. 485/97, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, ¿Qué tipo de señalización se utiliza para delimitar las superficies dedicadas a funciones específicas tales como almacenamientos intermedios, zonas de clasificación de materiales, ubicación de equipos móviles, vías de acceso a medios de extinción y vías de evacuación?**
- a) Bandas amarillas y negras.
 - b) Bandas continuas de 10 cm de ancho, de color blanco o amarillo.
 - c) Bandas de color verde.
 - d) Bandas continuas de 15 cm de ancho, de color blanco o amarillo.
23. **Según lo expuesto en la Guía Técnica de aplicación del R.D. 773/97, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual, de acuerdo con el Art. 19 del Reglamento UE 425/2016, ¿Qué tipo de equipos de protección individual pueden comercializarse sin el pasar el procedimiento de evaluación de la conformidad por examen UE de tipo?**
- a) Categoría I.
 - b) Categoría II.
 - c) Categoría III.
 - d) Ninguno.

24. En el apartado 3 de la parte A del Anexo I del RD 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, se establece que las aberturas o desniveles que supongan un riesgo de caída de personas se protegerán mediante barandillas u otros sistemas de protección de seguridad equivalente y que deberán protegerse, en particular, los lados abiertos de las escaleras y rampas:
- Independientemente de la altura.
 - De más de 60 centímetros de altura.
 - De más de 1 metro de altura.
 - La protección de los mismos no será obligatoria si la altura de caída es inferior a 2 metros.
25. Según el apartado 3 del anexo IV Iluminación de los lugares de trabajo del Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, el nivel de iluminación de una zona de uso general se medirá a:
- La altura en la que se realicen las tareas.
 - Al nivel del suelo
 - A una altura de 85 cm.
 - A una altura de 1 metro.
26. En el caso de un centro de trabajo de uso administrativo con superficie construida de 200 m², de acuerdo con el Art.22 del R.D. 513/2017, ¿con qué periodicidad debe solicitar el titular del centro a un organismo de control acreditado, la inspección periódica de sus instalaciones de protección activa contra incendios?:
- Al menos, cada 10 años.
 - Cada 2 años en caso de que haya riesgo intrínseco alto.
 - Cada 5 años en caso de que haya riesgo intrínseco alto.
 - No es necesario realizar inspección periódica.
27. En un material de construcción cuya reacción al fuego se clasifica como “B-s1-d0”, el indicador adicional “s1” se refiere a la propiedad del material en relación con la:
- Producción de humo.
 - Contribución de combustible al fuego.
 - Producción de gotas o partículas inflamadas.
 - Estabilidad al fuego.
28. Un dispositivo que, tras la puesta en servicio de una máquina o de un tractor, sea acoplado por el propio operador a dicha máquina o tractor para modificar su función o aportar una función nueva, siempre que este equipo no sea una herramienta es un/a:
- Máquina.
 - Cuasi máquina.
 - Equipo Intercambiable.
 - Dispositivo amovible.
29. De acuerdo con la Guía Técnica de aplicación del R.D. 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, el tipo de parada para obtener la parada de todo el equipo de trabajo en condiciones seguras, puede ser:
- Por desconexión inmediata de la alimentación de energía a los accionadores (parada de categoría 0, conforme a la norma UNE-EN 60204-1).
 - Una parada controlada, manteniendo la alimentación de energía en los accionamientos durante el proceso de parada y, una vez obtenida ésta, desconexión de la alimentación de energía a los accionamientos, como sucede, por ejemplo, en el caso de motores de velocidad fija (parada de categoría 5, conforme a la norma UNE-EN 60204-1).
 - Una parada controlada, deteniendo la alimentación de energía en todo el equipo (parada de categoría 3, conforme a la norma UNE-EN 60204-1).
 - Una parada cuasi controlada, manteniendo energía en accionadores, pero no en accionamientos (parada de categoría 4, conforme a la norma UNE-EN 60204-1).

- 30. En el caso de que se deba realizar un trabajo reparación de un punto de luz de alumbrado público, a una altura de 12 m, existiendo en la vertical del punto de luz a cota 0 una superficie de apoyo accesible, transitable, plana y con una superficie de 200 m² sin irregularidades en el terreno, y se vaya a emplear una cesta en la que se elevará a una persona trabajadora acoplada a una grúa autopulsada:**
- a) Dada la situación excepcional, siempre que el puesto de mando de la grúa se encuentre ocupado permanentemente, se disponga de un medio de comunicación seguro y esté prevista la evacuación en caso de peligro, se pueden realizar los trabajos.
 - b) No debe considerarse como una situación excepcional, por lo que debe emplearse otro medio que sea un equipo de trabajo especialmente diseñado para la elevación de personas.
 - c) Se puede emplear la grúa y la cesta para el trabajo, siempre que exista, además de lo expuesto en la opción a), la presencia de un recurso preventivo.
 - d) Se puede emplear la grúa y la cesta para el trabajo, con presencia de recurso preventivo, si bien debe obtenerse autorización expresa por parte de la Autoridad Laboral de la provincia en la que vayan a realizarse los trabajos, junto con el cumplimiento de la opción a).
- 31. De acuerdo con la Guía Técnica de aplicación del R.D. 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, un resguardo móvil con dispositivo de enclavamiento y bloqueo, ¿cuál de las siguientes funciones desempeña?**
- a) Las funciones peligrosas del equipo de trabajo cubiertas por el resguardo no se pueden desempeñar hasta que el resguardo esté cerrado, sin necesidad de bloqueo físico del mismo.
 - b) El resguardo permanece cerrado y bloqueado (no se puede abrir) hasta que el riesgo haya desaparecido.
 - c) El cierre y el bloqueo del resguardo provocan por sí mismos la puesta en marcha de funciones que pueden provocar peligro para el trabajador expuesto.
 - d) La apertura del resguardo provoca por sí misma la aparición del riesgo.
- 32. Según lo dispuesto en la NTP 1117 Consignación de máquinas, en los circuitos hidráulicos y neumáticos puede quedar, después de la desconexión, una presión residual capaz de hacer que la máquina realice un nuevo ciclo o un movimiento parcial peligroso. En relación con esta circunstancia...**
- a) Una solución a este problema puede ser dotar a estos circuitos de válvulas de corte y despresurización.
 - b) Sólo en circuitos hidráulicos, se deben dotar de válvulas de despresurización, justamente en la central hidráulica que provoca la presión.
 - c) No existe solución técnica a ese problema, dado que la presión es una fuente de energía que no puede disiparse.
 - d) En relación con la energía neumática, se debe confinar interponiendo barreras físicas de alejamiento.
- 33. La utilización de las técnicas de acceso y de posicionamiento mediante cuerdas cumplirá las siguientes condiciones:**
- a) El sistema constará como mínimo de dos cuerdas con sujeción dependiente del mismo punto de anclaje, una como medio de acceso, de descenso y de apoyo (cuerda de trabajo) y la otra como medio de emergencia (cuerda de seguridad).
 - b) La cuerda de trabajo estará equipada con un mecanismo seguro de ascenso y descenso, o bien dispondrá de un sistema de bloqueo automático con el fin de impedir la caída en caso de que el usuario pierda el control de su movimiento.
 - c) La cuerda de seguridad estará equipada con un mecanismo seguro de ascenso y descenso que siga los desplazamientos del trabajador, conectado a la cuerda de trabajo.
 - d) Las herramientas y demás accesorios que deba utilizar el trabajador deberán estar sujetos al arnés o al asiento del trabajador o sujetos por otros medios adecuados.

34. De acuerdo con la Guía Técnica de aplicación del R.D. 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, el dispositivo de mando cuyo accionamiento permite solamente un desplazamiento limitado de un elemento de un equipo de trabajo, quedando excluido cualquier otro movimiento hasta que el órgano de accionamiento se suelte y sea accionado de nuevo es un:
- a) Mando sensitivo.
 - b) Mando a 2 manos.
 - c) Mando de marcha a impulsos.
 - d) Dispositivo limitador.
35. Según la Guía Técnica del R.D. 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico, en la ITC-BT-36 del actual REBT se consideran tres tipos de instalaciones a muy baja tensión: Muy Baja Tensión de Seguridad (MBTS), Muy Baja Tensión de Protección (MBTP) y Muy Baja Tensión Funcional (MBTF). En los tres casos, la tensión nominal no excede de:
- a) 24 V para emplazamientos húmedos y 50 V para emplazamientos secos.
 - b) 50 V de corriente alterna y 75 V de corriente continua.
 - c) 12 V para emplazamientos húmedos y 25 V para emplazamientos secos.
 - d) 25 V de corriente alterna y 60 V de corriente continua.
36. De acuerdo con el R.D. 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico, ¿Cómo deben de conectarse los equipos o dispositivos de puesta a tierra y en cortocircuito?:
- a) En primer lugar, a los elementos a poner a tierra y a continuación a la toma de tierra, y deben ser visibles desde la zona de trabajo.
 - b) En las instalaciones de alta tensión no es necesario la realización de la puesta a tierra y cortocircuito.
 - c) En primer lugar, a la toma de tierra y a continuación a los elementos a poner a tierra, y deben ser visibles desde la zona de trabajo.
 - d) En las instalaciones de baja tensión no es necesario en ningún caso la realización de la puesta a tierra y cortocircuito.
37. De acuerdo con el R.D. 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico, las maniobras locales y las mediciones, ensayos y verificaciones en alta tensión deberán ser realizadas por:
- a) Trabajadores autorizados.
 - b) Trabajadores autorizados, pudiendo ser auxiliados por trabajadores cualificados, bajo su supervisión y control.
 - c) Trabajadores cualificados, auxiliados en todo momento por trabajadores autorizados, que deben ser recursos preventivos, bajo su supervisión y control.
 - d) Trabajadores cualificados, pudiendo ser auxiliados por trabajadores autorizados, bajo su supervisión y control.
38. El concepto de soldadura al Arco con protección de anhídrido carbónico puro o mezclado, se corresponde con la abreviatura:
- a) MIG.
 - b) MAG.
 - c) TIG.
 - d) Ranurado por arco de aire.

39. **¿Cómo se define una zona 22, según el Real Decreto 681/2003, de 12 de junio, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo?**
- a) Área de trabajo en la que no es probable, en condiciones normales de explotación, la formación de una atmósfera explosiva consistente en una mezcla con aire de sustancias inflamables en forma de gas, vapor o niebla o en la que, en caso de formarse, dicha atmósfera explosiva sólo permanece durante breves períodos de tiempo.
 - b) Área de trabajo en la que es probable la formación ocasional, en condiciones normales de explotación, de una atmósfera explosiva en forma de nube de polvo combustible en el aire.
 - c) Área de trabajo en la que es probable, en condiciones normales de explotación, la formación ocasional de una atmósfera explosiva consistente en una mezcla con aire de sustancias inflamables en forma de gas, vapor o niebla.
 - d) Área de trabajo en la que no es probable, en condiciones normales de explotación, la formación de una atmósfera explosiva en forma de nube de polvo combustible en el aire o en la que, en caso de formarse, dicha atmósfera explosiva sólo permanece durante un breve período de tiempo.
40. **Según el Real Decreto 681/2003, de 12 de junio, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo, a la hora de elegir los aparatos y sistemas de protección, ¿en qué zonas deben utilizarse los aparatos de categoría 3?**
- a) En la zona 0 o en la zona 20.
 - b) En la zona 1 o en la zona 21 o en la zona 2 o en la zona 22.
 - c) En la zona 1 o en la zona 21.
 - d) En la zona 2 o en la zona 22.
41. **Según la NTP 223 del INSST sobre espacios confinados, ¿Cuál es la concentración mínima de oxígeno en el aire para entrar dentro de un espacio confinado sin equipos con suministro auxiliar de aire?:**
- a) 21%.
 - b) 20,5%.
 - c) 18%.
 - d) 17%.
42. **Según el artículo de control de las instalaciones del R.D. 656/2017, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos, a partir de su puesta en servicio, ¿con qué frecuencia el titular de un almacenamiento deberá presentar, en el órgano competente, un certificado emitido por un organismo de control habilitado donde se acredite la conformidad de las instalaciones?:**
- a) Anualmente.
 - b) Cada 2 años.
 - c) Cada 3 años.
 - d) Cada 5 años.
43. **Según el R.D. 809/2021, de 21 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión, un valor característico de una instalación de equipos a presión es la “Presión máxima de servicio P_{ms} ”, que se define como:**
- a) La presión máxima para la que está diseñado el equipo, especificada por la o el fabricante.
 - b) La presión a la que está tarado el elemento de seguridad que protege al equipo a presión.
 - c) La presión a la que se somete el equipo a presión para comprobar su resistencia.
 - d) La presión más alta, en las condiciones de funcionamiento, que puede alcanzar un equipo a presión o instalación.

44. Según el Anexo VI sobre el carné de operador de grúa torre del R.D. 836/2003, de 27 de junio, por el que se aprueba la Instrucción técnica complementaria "MIE-AEM-2" del Reglamento de aparatos de elevación y manutención, referente a grúas torre para obras u otras aplicaciones, el carné de operador de grúa torre tendrá una validez de:
- a) 2 años.
 - b) 3 años.
 - c) 5 años.
 - d) 10 años.
45. Según el R.D. 809/2021, de 21 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión, ¿qué inspecciones deben anotarse en la placa de instalación e inspecciones periódicas de los equipos?
- a) Sólo las inspecciones periódicas de nivel A, B y C.
 - b) Sólo las inspecciones periódicas de nivel B y C.
 - c) Sólo las inspecciones periódicas de C.
 - d) Las inspecciones periódicas de nivel A, B, C y D.
46. La comprobación de la instalación de puesta a tierra, según el R.D. 842/2002, de 2 de agosto, Reglamento Electrotécnico de Baja tensión:
- a) Será realizada por la OCA cada tres años.
 - b) Será realizada por personal técnicamente competente al menos anualmente, en la época en que el terreno esté más húmedo.
 - c) Será realizada por personal técnicamente competente al menos anualmente, en la época en que el terreno esté más seco.
 - d) Será realizada como una comprobación incluida en la inspección periódica que corresponda a cada instalación, exclusivamente.
47. Las disposiciones del R.D. 337/2014, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23, se aplican a:
- a) Las instalaciones eléctricas de tensión superior a 850 V, de corriente alterna trifásica, de frecuencia de servicio inferior a 120 Hz.
 - b) Las instalaciones eléctricas, de corriente alterna trifásica de frecuencia de servicio inferior a 100 Hz, cuya tensión nominal eficaz entre fases sea superior a 1000 V.
 - c) Las líneas de alta tensión, de corriente alterna trifásica.
 - d) Los circuitos auxiliares asociados a las instalaciones de alta tensión con fines de protección, medida y control, solo si su tensión de alimentación es superior a 750 kV.
48. Según la ITC-ICG 06 contenida en el R.D. 919/2006, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias ICG 01 a 11, en instalaciones de GLP con envases de capacidad unitaria no superior a 15 kg, la capacidad total de almacenamiento (suma de las capacidades unitarias de todos los envases, tanto llenos como vacíos), no deberá superar los:
- a) 1.000 kg.
 - b) 500 kg.
 - c) 300 kg.
 - d) No se establece límite en instalaciones de envases de capacidad no superior a 15 kg.
49. Según el R.D. 1427/1997, de 15 de septiembre, por el que se aprueba la instrucción técnica complementaria MI-IP 03 «Instalaciones petrolíferas para uso propio», en una instalación petrolífera destinada al almacenamiento para su consumo en la propia instalación, en la que el depósito fijo se encuentre en superficie (aéreo) en el interior de una edificación:
- a) La capacidad total de almacenamiento se limitará a 3 m³ para los productos de la clase B.
 - b) La capacidad total de almacenamiento se limitará a 10.000 m³ para los productos de las clases C y D.
 - c) No hay límite para la capacidad total del almacenamiento, con independencia de la clase de producto almacenado.
 - d) No resulta posible este tipo de almacenamiento, debiendo estar el depósito enterrado en todo caso, o en el exterior.

50. Según lo dispuesto en el Real Decreto 552/2019, de 27 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas, en el interior de toda cámara frigorífica que pueda funcionar a temperatura bajo cero se dispondrá, junto a cada una de las puertas isotermas, un hacha tipo bombero con mango de tipo sanitario y longitud mínima de:
- 300 mm.
 - 600 mm.
 - 800 mm.
 - No existe criterio técnico en relación con la longitud del mango del hacha.
51. La JCCM promueve y adjudica la construcción de un tramo de una autopista a la empresa contratista, CONTRATISTA ÚNICO, SA, de forma que, en la ejecución de la misma sólo va a intervenir dicha empresa y no va a intervenir ningún trabajador autónomo. Conforme al artículo 7.2 del R.D. 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, ¿quién debe aprobar el plan de seguridad y salud en el trabajo?:
- La Administración pública que haya adjudicado la obra, en este caso, la JCCM.
 - El coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra.
 - La dirección facultativa.
 - El contratista.
52. Según la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción, cuando en casos fortuitos debidamente justificados, por circunstancias de fuerza mayor, fuera necesario, a juicio de la dirección facultativa, la contratación de alguna parte de la obra con terceros, excepcionalmente se podrá extender la subcontratación establecida en un nivel adicional al del tercer subcontratista, siempre que se haga constar por la dirección facultativa su aprobación previa y la causa o causas motivadoras de la misma. Dada esta circunstancia:
- Se pondrá en conocimiento de la autoridad laboral en un plazo no superior a 5 días.
 - Se pondrá en conocimiento del Promotor por escrito, en un plazo no superior a 5 días.
 - Se pondrá en conocimiento de la Inspección de trabajo con un mes de antelación.
 - Se pondrá en conocimiento de la autoridad laboral en un plazo no superior a 7 días.
53. Según el artículo 185 del VII Convenio General del Sector de la Construcción, podrán emplearse andamios de borriquetas hasta:
- 4 metro de altura.
 - 3 metro y medio de altura.
 - 6 metros de altura.
 - 3 metros de altura.
54. Según la Ley 38/1999, de Ordenación de la Edificación, ¿Cuál de las siguientes sería una función del promotor?:
- Gestionar y obtener las preceptivas licencias y autorizaciones administrativas, así como suscribir el acta de recepción de la obra.
 - Ejecutar la obra con sujeción al proyecto, a la legislación aplicable.
 - Resolver las contingencias que se produzcan en la obra y consignar en el Libro de Órdenes y Asistencias las instrucciones precisas para la correcta interpretación del proyecto.
 - Redactar el proyecto con sujeción a la normativa vigente y a lo que se haya establecido en el contrato y entregarlo, con los visados que en su caso fueran preceptivos.
55. Según el ANEXO I REQUISITOS DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE SUSTANCIAS Y MEZCLAS PELIGROSAS, del Reglamento (CE) nº 1272/2008 CLP, la notación (STOT), significa:
- Efecto potenciador entre varias sustancias.
 - Efecto sinérgico en la exposición a sustancias similares.
 - Toxicidad específica en determinados órganos.
 - Riesgo por inhalación acelerado.

56. Según la Guía Técnica de aplicación del R.D. 374/2001, de 6 de abril sobre protección de los trabajadores frente a los riesgos derivados de la exposición a agentes químicos, para las sustancias que tienen VLA-ED, pero no un VLA-EC, se aplican los siguientes límites (denominados límites de desviación):
- Las exposiciones de corta duración pueden ser superiores a 3 veces el valor VLA-ED durante 15 minutos como máximo en no más de 4 ocasiones en una jornada de trabajo de 8 horas y con un intervalo mínimo de una hora entre dos exposiciones pico sucesivas.
 - En ningún caso debe superarse 4 veces el valor del VLA-ED.
 - Si no se dispone de VLA-EC, el VLA-ED dividido entre 3 se puede tomar como valor de VLA-EC de referencia.
 - Las exposiciones de corta duración pueden ser superiores a 3 veces el valor VLA-ED durante 15 minutos como máximo en no más de 5 ocasiones en una jornada de trabajo de 8 horas y con un intervalo mínimo de una hora entre dos exposiciones pico sucesivas.
57. Entre los métodos de evaluación de la exposición a agentes químicos de carácter cualitativo se encuentra:
- Comparación con VLA-ED.
 - REBA.
 - COSHH Essentials.
 - Shapiro Wilk Essentials.
58. Señala cuál de las siguientes sustancias es tóxica para la reproducción humana TR1B:
- Bisfenol A
 - Niquel Metal
 - Óxido de Hierro (III) (polvo y humos), como Fe
 - N, N - Metilhidracina, por vía inhalatoria.
59. De acuerdo al R.D. 665/1997, de 12 de mayo, sobre sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos, ¿Cuál de las siguientes sustancias aparece en el Anexo III del mencionado R.D.?
- Compuestos de Cromo (IV) tetravalente.
 - Polvo de maderas blandas.
 - Emisiones de motores de gasolina.
 - Fibras cerámicas refractarias.
60. Según lo establecido en la Guía técnica de aplicación del R.D. 396/2006, de 31 de marzo, para la evaluación y prevención de los riesgos relacionados con la exposición al amianto, ¿Qué valor de concentración ambiental se utiliza como referencia con más frecuencia para el índice de descontaminación final de la zona de los trabajos?
- El más frecuente para medidas de índice de descontaminación es 0,25 fibras/cm³.
 - El más frecuente para medidas de índice de descontaminación es 0,01 fibras/cm³.
 - El más frecuente para medidas de índice de descontaminación es 0,1 fibras/cm³.
 - La Guía técnica no menciona ningún valor de referencia.
61. Según Guía técnica de aplicación del R.D. 664/97, de 12 de mayo, en relación con la evaluación y prevención de los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo, ¿En cuál de las siguientes actividades se produce una exposición intencionada a agentes biológicos, salvo que en el caso concreto la evaluación de riesgos indicara lo contrario)?
- Trabajos agrarios.
 - Trabajo en instalación de depuradoras de aguas.
 - Trabajos de laboratorios de diagnóstico microbiológico.
 - Trabajos de producción de alimentos.

62. Según el R.D. 664/1997, R.D. 664/97, de 12 de mayo, en relación con la evaluación y prevención de los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos, en concreto de su Anexo IV, indique la medida común de los niveles de contención 2, 3 y 4 para agentes biológicos:
- El lugar de trabajo se mantendrá con una presión negativa respecto a la presión atmosférica.
 - Debe disponerse de procedimientos de desinfección especificados.
 - Se debe poder precintar la zona controlada para su fumigación.
 - Se debe tratar con filtros HEPA el aire de entrada y salida de la zona controlada.
63. Según el Real Decreto 286/2006, de 10 de marzo, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición al ruido. ¿Cuándo se considera que un ruido es estable?
- Cuando la diferencia entre los valores máximos y mínimo de LpA, medido utilizando las características "SLOW" de acuerdo a la norma UNE EN 60651:1996, es inferior a 1 dB.
 - Cuando la diferencia entre los valores máximos y mínimo de LpA, medido utilizando las características "SLOW" de acuerdo a la norma UNE EN 60651:1996, es inferior a 2 dB.
 - Cuando la diferencia entre los valores máximos y mínimo de LpA, medido utilizando las características "SLOW" de acuerdo a la norma UNE EN 60651:1996, es inferior a 3 dB.
 - Cuando la diferencia entre los valores máximos y mínimo de LpA, medido utilizando las características "SLOW" de acuerdo a la norma UNE EN 60651:1996, es inferior a 5 dB.
64. Según la Guía Técnica de aplicación del Real Decreto 286/2006, de 10 de marzo, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición al ruido. para aplicar el método de Método HML se necesita conocer:
- El nivel sonoro ponderado A, el nivel de pico C del ruido ambiental (L_{Ceq,pico}, L_{Aeq,T}) y los valores H, M, L del protector.
 - Los niveles sonoros ponderados C y A del ruido ambiental (L_{Ceq,T}, L_{Aeq,T}) y los valores H, M, L del protector.
 - Exclusivamente el nivel sonoro ponderado C (L_{Ceq,T}) y los valores H, M, L del protector.
 - Exclusivamente el nivel sonoro ponderado A (L_{Aeq,T}) y los valores H, M, L del protector.
65. Según el Real Decreto 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas, la evaluación del nivel de exposición a vibraciones puede efectuarse:
- Mediante medición exclusivamente.
 - Mediante estimación exclusivamente.
 - Mediante medición o mediante una estimación basada en las informaciones relativas al nivel de emisión de los equipos de trabajo utilizados, proporcionadas por los fabricantes, sin necesidad de actuación adicional.
 - Mediante medición o mediante una estimación basada en las informaciones relativas al nivel de emisión de los equipos de trabajo utilizados, proporcionadas por los fabricantes y mediante la observación de las prácticas de trabajo específicas.
66. Según la NTP 1.189 Evaluación del riesgo de estrés térmico: Índice WBGT, el parámetro WBGT_{eff}:
- Es una estimación de estrés térmico con la ropa real utilizada.
 - Es una estimación del estrés térmico efectivo para personas aclimatadas.
 - Es una estimación del estrés térmico efectivo para personas no aclimatadas.
 - En el método WBGT, no existe dicho parámetro.
67. Según el Art. 2 del R.D. 299/16, de 22 de julio, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a campos electromagnéticos, las molestias temporales, como la alteración del conocimiento u otras funciones cerebrales o musculares que podrían repercutir en la capacidad del trabajador para trabajar de manera segura, en relación con la exposición a campos electromagnéticos, se denominan efectos:
- Secundarios.
 - Indirectos.
 - Biofísicos Directos Térmicos.
 - Biofísicos Directos No Térmicos.

68. Según se establece en el Art. 13 del Real Decreto 1029/2022, de 20 de diciembre, que aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, para un estudiante, de diecisiete años que, durante sus estudios tengan que utilizar fuentes de radiación, el límite de dosis efectiva es:
- El mismo límite de dosis efectiva que para los trabajadores expuestos.
 - 10 mSv por año oficial.
 - 6 mSv por año oficial.
 - 15 mSv por año oficial.
69. Según la NTP 1202: Exposición a agentes biológicos. Equipos de seguridad: Cabinas de seguridad biológica, en el supuesto de que NO se empleen trajes especiales de una sola pieza, a presión positiva y suministro de aire filtrado por filtro absoluto, ¿Qué clase de cabina de seguridad utilizaría para trabajar con un agente biológico del grupo 4?
- I.
 - II.
 - III.
 - IV.
70. Además de su carácter cancerígeno, ¿Qué otra propiedad presenta el óxido de etileno, en relación con peligros físicos, habitualmente empleado en el sector socio sanitario asistencial?
- Comburente.
 - Radiactivo
 - Inflamable.
 - Inerte.
71. Según la NTP 779 del INSST, sobre criterios de diseño para ambiente térmico, un ambiente térmico de Categoría B se correspondería con:
- $-0,2 < PMV < +0,2$; PPD < 6%.
 - $-0,2 < PMV < +0,2$; PPD < 10%.
 - $-0,7 < PMV < +0,7$; PPD < 15%.
 - $-0,5 < PMV < +0,5$; PPD < 10%.
72. En relación a la interconexión ordenador/persona, en la Guía técnica del Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización, se describen 7 principios generales de diálogo aplicables en el análisis, diseño y evaluación de los sistemas interactivos, de forma que, cuando “el usuario sabe en cada momento en qué diálogo se encuentra y qué acciones puede realizar y cómo puede llevarlas a cabo”, se está refiriendo al principio:
- Carácter autodescriptivo.
 - Controlabilidad.
 - Personalizable.
 - Adecuación a la tarea.
73. Según la NTP 916: El descanso en el trabajo (I): pausas, una de las fórmulas más utilizadas en base al consumo metabólico o gasto energético del trabajador, para calcular el tiempo de descanso o recuperación, es la de Lehman y Spitzer, según la cual se puede calcular el tiempo de recuperación mediante la expresión siguiente:
- Duración de reposo en % de la duración del trabajo es igual a un cuarto de la carga metabólica en Kcal/min más uno, multiplicado el resultado de esa operación por 100.
 - Duración de reposo en % de la duración del trabajo es igual a la décima parte de la carga metabólica en Kcal/min menos uno, multiplicado el resultado de esa operación por 100.
 - Duración de reposo en % de la duración del trabajo es igual a un cuarto de la carga metabólica en Kcal/min menos uno, multiplicado el resultado de esa operación por 100.
 - Duración de reposo en % de la duración del trabajo es igual a la décima parte de la carga metabólica en Kcal/min más uno, multiplicado el resultado de esa operación por 100.

74. Según la Guía Técnica de aplicación del R.D. 487/1997, de 14 de abril, sobre prevención de los riesgos derivados de la manipulación manual de cargas, cuando la tarea implique empuje o tracción de la carga, según el criterio de la norma ISO/TR 12295, la fuerza aplicada no debe sobrepasar en ningún caso:
- 240 N en hombres fuerza mantenida.
 - 240 N en mujeres fuerza inicial.
 - Indistintamente de pie o sentado, 150 N.
 - 120 N sostenida en hombres y mujeres.
75. Para la evaluación de la exposición individual de los trabajadores a factores de riesgo de padecer trastornos musculoesqueléticos, al aplicar el método RULA (Rapid Upper Limb Assessment) ¿qué partes del cuerpo incluye el grupo B?
- Las posturas adoptadas por el tronco, cuello y cabeza.
 - Las posturas adoptadas por el tronco, cuello y piernas.
 - Las posturas adoptadas por los brazos, antebrazos y muñecas.
 - Las posturas adoptadas por las manos, brazos y antebrazos.
76. Según lo expuesto en la NTP 730: Tecnoestrés: concepto, medida e intervención psicosocial, el tecnoestrés como daño psicosocial se mide con tres tipos de dimensiones, señale cual es una de ellas:
- De aislamiento (alteración ante la necesidad de uso de nuevas tecnologías).
 - De adicción (necesidad de empleo de nuevas tecnologías en todo caso).
 - Doble presencia (entorpecimiento de la vida personal).
 - Actitudinal (actitud escéptica hacia la tecnología).
77. Según la NTP 926, Factores psicosociales: metodología de evaluación, el factor tiempo de trabajo, en el contexto del método F-Psico, evalúa el impacto del tiempo de trabajo:
- Desde la consideración de los periodos de descanso que permite la actividad, de su cantidad y calidad y del efecto del tiempo de trabajo en la vida laboral.
 - Desde la consideración de los periodos de trabajo que permite la actividad, de su cantidad y calidad y del efecto del tiempo de trabajo en la vida social.
 - Desde la consideración del nivel de demanda de trabajo a la que el trabajador ha de hacer frente.
 - Desde la consideración de en qué medida el trabajo está diseñado con tareas variadas y con sentido, se trata de un trabajo importante y goza del reconocimiento del entorno del trabajador.
78. Según la NTP 534 del INSST, sobre carga mental de trabajo, el "tratamiento de la información" se consideraría un factor relacionado con:
- Clima/Ambiente de la organización.
 - Factores sociales y de organización.
 - Exigencias de la tarea.
 - Características individuales.
79. Según la NTP 704: Síndrome de estar quemado por el trabajo o "burnout" (I): definición y proceso de generación, indique un síntoma típico del burnout:
- Hipervigilancia
 - Trastorno obsesivo.
 - Delirio temporal.
 - Agotamiento emocional.
80. Según lo expuesto en la Intervención psicosocial NTP 860, Guía del INRS para agentes de prevención, una de las herramientas a utilizar en la etapa de diagnóstico en profundidad durante el proceso de intervención psicosocial es la utilización de cuestionarios, ¿qué tipo de herramienta es?
- Cualitativa.
 - Cuantitativa.
 - Terapéutica.
 - De pre-diagnóstico.

81. **Según el método OWAS (Ovako Work Posture Analyzing System), ¿cómo se codifica cada postura del cuerpo?**
- a) Con un código compuesto de 6 dígitos
 - b) Con un código compuesto de 5 dígitos
 - c) Con un código compuesto de 7 dígitos
 - d) Con un código compuesto de 4 dígitos
82. **Con respecto a las instalaciones de puesta a tierra, la ITC-RAT 13 del Real Decreto 337/2014, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23, establece:**
- a) El titular de la instalación deberá comprobar el estado de las instalaciones de puesta a tierra, al menos cada 2 años.
 - b) El director de obra deberá verificar que las tensiones de paso y contacto aplicadas están dentro de los límites admitidos con un voltímetro de resistencia interna de mil ohmios.
 - c) Una empresa instaladora habilitada deberá comprobar el estado de las instalaciones de puesta a tierra, al menos cada cinco años.
 - d) Un organismo de control deberá verificar que las tensiones de paso y contacto aplicadas están dentro de los límites admitidos con un voltímetro de resistencia interna de dos mil ohmios.
83. **¿Qué se entiende por prevención?**
- a) Las enfermedades, patologías o lesiones sufridas con motivo u ocasión del trabajo
 - b) Cualquier característica del trabajo que pueda tener una influencia significativa en el mismo
 - c) El conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas en todas las fases de actividad de la empresa con el fin de evitar o disminuir los riesgos derivados del trabajo
 - d) Aquella actividad que resulte probable que se materialice en un futuro y pueda suponer un daño grave para la salud de los trabajadores.
84. **El Agente biológico patógeno que puede causar enfermedad grave al hombre, con riesgo de que se propague a la colectividad y existen profilaxis o tratamiento eficaces es un agente del grupo:**
- a) 1
 - b) 3
 - c) 2
 - d) 4
85. **Según el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios. un agricultor que realice tratamientos fitosanitarios en la propia explotación sin emplear personal auxiliar y utilizando productos fitosanitarios que no sean ni generen gases tóxicos, muy tóxicos o mortales, necesitará al menos un nivel de capacitación:**
- a) Básico.
 - b) Profesional.
 - c) Cualificado.
 - d) Fumigador.

INSTRUCCIONES:

- **No abra este cuestionario** hasta que se le indique.
- Utilice **bolígrafo negro o azul**. Lea detenidamente antes de comenzar las instrucciones que figuran al dorso de la “Hoja de Examen”.
- Todas las preguntas de este cuestionario tienen el mismo valor y una sola respuesta correcta.
- Compruebe siempre que el número de respuesta que señale en la “Hoja de Examen” es el que corresponde con el número de pregunta del cuestionario.
- Este cuestionario consta de **80 preguntas más 5 de reserva**. Las preguntas de este cuestionario deben ser contestadas en la “Hoja de Examen”.
- **Las respuestas deberán ser marcadas** en la “Hoja de Examen” teniendo en cuenta tanto estas instrucciones como las contenidas en la propia “Hoja de Examen”.
- El tiempo de realización de este ejercicio es de **110 minutos**.
- En la “Hoja de Examen” **no deberá anotar ninguna otra marca o señal** distinta de las necesarias para contestar el ejercicio.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- **No olvide firmar** la “Hoja de Examen” en el lugar reservado al efecto.

