

PREGUNTAS PARA PROCESO SELECTIVO: TECNICO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Los ciudadanos y los poderes públicos están sujetos, de acuerdo con el artículo 9.1 de la Constitución:
 - a. A la Constitución y a los Estatutos de Autonomía
 - b. A la Constitución y al resto del ordenamiento jurídico
 - c. Únicamente a la Constitución
 - d. Al ordenamiento jurídico

2. Conforme a la Constitución Española, en relación con el derecho de asociación, responda la respuesta correcta:
 - a. Se regula en su artículo 21.
 - b. Las asociaciones constituidas al amparo del derecho de asociación deberán inscribirse en un registro a los efectos de su constitución formal.
 - c. Se prohíben las asociaciones secretas y las de carácter paramilitar.
 - d. Las asociaciones solo podrán ser disueltas o suspendidas en sus actividades en virtud de resolución judicial o administrativa motivada.

3. El Defensor del Pueblo:
 - a. Es designado por el Gobierno de la nación, al que dará cuenta.
 - b. Es designado por el Rey, dando cuenta de su actividad a las Cortes Generales.
 - c. Es designado por el Congreso de los Diputados, dando cuenta de su actividad al Rey.
 - d. Es designado por las Cortes Generales, a las que dará cuenta.

4. Están legitimados para interponer el recurso de amparo constitucional, según el Art. 162 de la Constitución:
 - a. Toda persona natural o jurídica que invoque un interés legítimo, así como el Presidente del Gobierno.
 - b. Toda persona natural o jurídica que invoque un interés legítimo, así como el Presidente del Tribunal Constitucional.
 - c. Los mismos que para interponer el recurso de inconstitucionalidad.
 - d. Toda persona natural o jurídica que invoque un interés legítimo, así como el Defensor del Pueblo y el Ministerio Fiscal.

5. Según la LRJSP, los Delegados del Gobierno en las Comunidades Autónomas:
 - a. Representan al Gobierno en el territorio de la Provincia.
 - b. Representan al Gobierno en el territorio de la Comunidad Autónoma.
 - c. No existen en las Comunidades Autónomas uniprovinciales.
 - d. Son órganos de la Administración periférica de existencia excepcional.

6. El abastecimiento domiciliario de agua potable es un servicio público que deben prestar:
 - a. Las Comunidades Autónomas en colaboración con los municipios.
 - b. Los municipios con más de 5.000 habitantes y las Diputaciones provinciales en los municipios de menos de 5.000 habitantes.

- c. Los municipios de más de 5.000 habitantes.
 - d. Todos los municipios.
7. Según la Constitución, artículo 140, el gobierno y la administración de los municipios corresponde:
- a. A sus respectivos Ayuntamientos.
 - b. Al Gobierno de la Nación.
 - c. A los Diputados Provinciales.
 - d. A los Alcaldes y los Plenos
8. El órgano competente para aprobar el Presupuesto municipal es:
- a. La Junta de Gobierno Local.
 - b. El Alcalde.
 - c. El Pleno.
 - d. La Comisión Especial de Cuentas.
9. Señalar cuál de los siguientes NO es un dato obligatorio del Padrón municipal, según el art. 16 de la LRBRL:
- a. El domicilio habitual.
 - b. El sexo.
 - c. El título escolar o académico.
 - d. El estado civil.
10. La atención inmediata a personas en situación o riesgo de exclusión social es un servicio mínimo obligatorio en los Municipios de:
- a. Población superior a 5.000 habitantes.
 - b. Población superior a 20.000 habitantes.
 - c. Población superior a 50.000 habitantes.
 - d. En todos los municipios.
11. En relación con la forma de los actos administrativos, señalar la afirmación errónea (art. 36 LPAC):
- a. Los actos administrativos siempre han de ser escritos.
 - b. Los actos administrativos se producen a través de medios electrónicos, salvo que su naturaleza exija otra forma más adecuada.
 - c. Los actos administrativos se pueden refundir cuando tienen la misma naturaleza, como el caso de nombramientos.
 - d. Los actos administrativos se pueden refundir cuando tienen la misma naturaleza, como el caso de licencias.
12. La posibilidad de asignar efectos retroactivos a los actos administrativos:
- a. Está proscrita en nuestro ordenamiento jurídico.
 - b. Es posible, siempre y cuando la Administración lo motive.
 - c. Tiene carácter excepcional.
 - d. Podrá otorgarse para actos que produzcan efectos desfavorables al interesado.
13. La notificación electrónica se entiende rechazada transcurrido el siguiente plazo desde la puesta a disposición sin acceder a su contenido (art. 43 LPAC):
- a. 10 días naturales.

- b. 10 días hábiles.
 - c. 15 días naturales.
 - d. 15 días hábiles.
14. Cuál de los siguientes no es un tipo de iniciación del procedimiento de oficio enumerados en el art. 58 de la LPAC:
- a. Iniciativa propia.
 - b. Orden superior.
 - c. Queja.
 - d. Denuncia.
15. Según la LPAC, el plazo de subsanación en la iniciación de un procedimiento administrativo podrá ser ampliado, siempre que no se trate de procesos selectivos o de concurrencia competitiva:
- a. Hasta 5 días.
 - b. Hasta 10 días.
 - c. Hasta 15 días.
 - d. Hasta 20 días.
16. De conformidad con la LPAC, señale el plazo para la interposición de un recurso de alzada contra un acto expreso:
- a. Treinta días.
 - b. Un mes.
 - c. Dos meses.
 - d. Tres meses.
17. Señalar cuál de los siguientes no es un tributo de las Entidades Locales:
- a. Impuesto de Bienes Inmuebles.
 - b. Tasa por expedición de licencias urbanísticas.
 - c. Contribución especial.
 - d. Precio público por actividades formativas.
18. Una vez aprobado inicialmente el Presupuesto un Ayuntamiento, el mismo se expondrá al público, previo anuncio en el boletín oficial de la provincia o, en su caso, de la comunidad autónoma uniprovincial por un periodo de:
- a. 10 días.
 - b. 15 días.
 - c. 20 días.
 - d. 30 días.
19. Según el artículo 14 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de prevención, cuál de los siguientes es uno de los supuestos en que la empresa debe constituir un Servicio de Prevención Propio.
- a. Cuando se trate de empresas que cuenten con más de 100 trabajadores.
 - b. Cuando se trate de empresas que cuenten con más de 500 trabajadores.
 - c. Cuando se trate de empresas en las que existan Delegados de prevención.

- d. Cuando tratándose de empresas de entre 250 y 500 trabajadores, desarrollen alguna de las actividades incluidas en el anexo II.
20. En relación a la valoración del confort térmico señalar la respuesta incorrecta:
- Las variables que definen el ambiente térmico son las siguientes: la temperatura del aire, la temperatura radiante media, la humedad relativa, la velocidad del aire, la actividad metabólica y el aislamiento del vestido.
 - Los índices PMV (porcentaje medio de voto) y PPD (porcentaje esperado de insatisfechos) pueden ser utilizados para el diseño de ambientes térmicos confortables o para la evaluación de ambientes térmicos existentes.
 - La capacidad de aislar térmicamente que poseen las prendas de vestir se denomina resistencia térmica del vestido y se mide en unidades llamadas clo.
 - Cuanto mayor es la resistencia térmica de las prendas de vestir más fácil es para el organismo desprenderse del calor generado y cederlo al ambiente.
21. Indicar la respuesta incorrecta. El 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, en su Anexo III “Condiciones ambientales de los lugares de trabajo”, puntos 2 y 3, fija una serie de valores para locales de trabajo cerrados que pretenden lograr un entorno aceptable:
- La temperatura de los locales donde se realizan trabajos sedentarios propios de oficinas o similares estará comprendida entre 17 y 27 °C.
 - La temperatura de los locales donde se realicen trabajos ligeros estará comprendida entre 14 y 25 °C.
 - La humedad relativa estará comprendida entre el 30 y el 70 por 100, excepto en los locales donde existan riesgos por electricidad estática en los que el límite inferior será el 50 por 100.
 - Los trabajadores no deberán estar expuestos de forma frecuente o continuada a corrientes de aire acondicionado, para las que el límite será de 0,5 m/s en el caso de trabajos sedentarios.
22. Conforme a lo establecido en el Artículo 4 “Definiciones” de la Ley de Prevención de riesgos laborales, señalar la respuesta incorrecta:
- Se entenderá como “riesgo laboral”, la probabilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo.
 - Se entenderá como “condición de trabajo” cualquier característica del mismo que pueda tener una influencia significativa en la generación de riesgos para la seguridad y salud del trabajador.
 - Se considerarán como daños “derivados del trabajo” las enfermedades, patologías o lesiones sufridas con motivo u ocasión del trabajo.
 - Para calificar un riesgo desde el punto de vista de su gravedad, se valorarán conjuntamente la probabilidad de que se produzca el daño y la severidad del mismo.
23. Indicar la respuesta incorrecta. Según el Artículo 21 de la Ley de prevención de riesgos laborales, cuando los trabajadores estén o puedan estar expuestos a un riesgo grave e inminente con ocasión de su trabajo:
- El empresario estará obligado a informar lo antes posible a todos los trabajadores afectados acerca de dicho riesgo y de las medidas adoptadas o que, en su caso, deban adoptarse en materia de protección.

- b. El trabajador tendrá derecho a interrumpir su actividad y abandonar el lugar de trabajo, en caso necesario, cuando considere que dicha actividad entraña un riesgo grave e inminente para su vida o su salud.
- c. Cuando el empresario no adopte o no permita la adopción de las medidas necesarias para garantizar la seguridad y salud de los trabajadores, los representantes legales de éstos podrán acordar, la paralización de la actividad de los trabajadores afectados por dicho riesgo, no siendo necesaria la mayoría de sus miembros.
- d. Los trabajadores o sus representantes no podrán sufrir perjuicio alguno derivado de la adopción de las medidas a que se refieren los apartados de este artículo, a menos que hubieran obrado de mala fe o cometido negligencia grave.

24. Conforme a lo dispuesto en el Artículo 19 de la Ley de Prevención de riesgos laborales, señalar la respuesta incorrecta:

- a. El empresario debe garantizar que cada trabajador reciba una formación teórica, suficiente y adecuada, en materia preventiva, tanto en el momento de su contratación, como cuando se produzcan cambios en las funciones que desempeñe o se introduzcan nuevas tecnologías o cambios en los equipos de trabajo.
- b. La formación deberá estar centrada específicamente en el puesto de trabajo o función de cada trabajador, adaptarse a la evolución de los riesgos y a la aparición de otros nuevos.
- c. La formación deberá impartirse, siempre que sea posible, dentro de la jornada de trabajo, o en su defecto, en otras horas pero con el descuento en aquélla del tiempo invertido en la misma.
- d. La formación se podrá impartir por la empresa mediante medios propios o concertándola con servicios ajenos, y su coste no recaerá en ningún caso sobre los trabajadores.

25. Indicar la respuesta incorrecta. Respecto a lo establecido en el Artículo 38 de la Ley de Prevención de riesgos laborales:

- a. Se constituirá un Comité de Seguridad y Salud en todas las empresas o centros de trabajo que cuenten con 50 o más trabajadores.
- b. El Comité de Seguridad y Salud estará formado por los Delegados de Prevención, de una parte, y por el empresario y/o sus representantes en número igual al de los Delegados de Prevención, de la otra.
- c. El Comité de Seguridad y Salud se reunirá semestralmente y siempre que lo solicite alguna de las representaciones en el mismo.
- d. Las empresas que cuenten con varios centros de trabajo dotados de Comité de Seguridad y Salud podrán acordar con sus trabajadores la creación de un Comité intercentros, con las funciones que el acuerdo le atribuya.

26. La protección de la salud de los trabajadores especialmente sensibles se encuentra recogida en el o los Artículo/s de la Ley de Prevención de riesgos laborales siguiente:

- a. Artículo 25.
- b. Artículo 26.
- c. Artículo 27.
- d. Todas las respuestas son correctas.

27. Señalar la respuesta incorrecta en relación al riesgo eléctrico:
- El factor determinante del peligro de contacto con la electricidad es la intensidad de la corriente que pueda circular por el cuerpo humano y su duración.
 - El proceso de cinco etapas conocido como “las cinco reglas de oro” es el que asegura y garantiza la no aparición inesperada de tensiones eléctricas, cuestión imprescindible y de obligatoria garantía cuando se tiene que trabajar “sin tensión” en instalaciones de alta tensión.
 - Los contactos eléctricos directos son aquellos en que la persona entra en contacto con algún elemento que no forma parte del circuito eléctrico y que en condiciones normales no debería tener tensión pero que la ha adquirido accidentalmente.
 - En un accidente eléctrico, la intensidad de la corriente que circula por el cuerpo humano y, en consecuencia, la gravedad de las lesiones dependen para una tensión dada, de la resistencia que presente el circuito a seguir por la corriente.
28. Indicar la respuesta incorrecta. De conformidad con lo dispuesto en la guía técnica del Real Decreto 773/1997, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual:
- La mascarilla autofiltrante para partículas es un equipo de protección individual que puede constar de válvulas de exhalación.
 - La mascarilla autofiltrante para partículas reúne en un solo cuerpo inseparable el adaptador facial y el filtro y no es adecuada para la protección de gases o vapores.
 - En situaciones en que hay o puede haber exposición a agentes biológicos (en forma de bioaerosoles) no es adecuado el uso de mascarillas autofiltrantes FFP1 puesto que no ofrecen suficiente protección.
 - Se recomienda el uso de mascarillas autofiltrantes FFP2 cuando se realicen técnicas en el desarrollo de la actividad, en las que se puedan generar bioaerosoles en concentraciones elevadas.
29. Indicar la respuesta incorrecta. Conforme a lo indicado en el Anexo I de la Guía Técnica del Real Decreto 488/1997, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización de datos:
- La pantalla se recomienda situarla a una distancia superior a 400 mm, respecto a los ojos del usuario.
 - Para tareas difíciles y complejas que requieren concentración el nivel sonoro continuo equivalente, LAeq, que soporte el usuario, no debería exceder los 65 dB(A).
 - Se recomienda que la temperatura operativa sea mantenida dentro del siguiente rango: en época de verano de 23 °C a 26°C y en época de invierno de 20°C a 24°C.
 - La sequedad de los ojos y mucosas se puede prevenir manteniendo la humedad relativa entre el 45% y el 65%, para cualquiera de las temperaturas comprendidas dentro del rango recomendado.
30. Indicar la respuesta incorrecta. En operaciones de soldadura manual TIG de aceros inoxidables y de alta aleación con cromo o níquel (exposición a humos metálicos) se deberán adoptar las siguientes medidas respecto a los trabajadores:
- Prohibición de comer y beber en la zona de trabajo.
 - Proveerles de ropa de trabajo y de protección adecuada (guantes, mandiles, manguitos, polainas, botas...).

- c. Habilitar lugares para guardar de manera separada la ropa de trabajo y de protección por un lado, y la de vestir, por otro.
 - d. Los trabajadores dispondrán para su aseo personal, dentro de la jornada laboral, de al menos quince minutos antes de la comida y otros quince minutos antes de abandonar el trabajo.
31. Indicar la respuesta incorrecta. Los métodos simplificados de evaluación del riesgo por inhalación de agentes químicos permiten:
- a. Discriminar situaciones de riesgo leve del resto de situaciones y concluir la evaluación en los casos sencillos.
 - b. Justificar documentalmente la no realización de mediciones ambientales.
 - c. El método COSHH ESSENTIALS se debe aplicar a cada puesto de trabajo y a cada agente químico.
 - d. En el método COSHH ESSENTIALS se tienen en cuenta las medidas preventivas existentes.
32. Indicar la respuesta incorrecta. Conforme a lo establecido en el Real Decreto 665/1997, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos o mutágenos en el trabajo:
- a. Son sustancias y mezclas cancerígenas las identificadas con las indicaciones de peligro H350 “Puede provocar cáncer” o H350i “Puede provocar cáncer por inhalación”, conforme al Reglamento CLP.
 - b. Son sustancias y mezclas mutágenas aquellas identificadas con la indicación de peligro H340 “Pueden provocar defectos genéticos”, conforme al Reglamento CLP.
 - c. Se admite la existencia de una relación exposición-probabilidad del efecto que permite deducir que, cuanto más baja sea la exposición a estos agentes, menor será el riesgo.
 - d. Mantener la exposición por debajo de un valor máximo determinado permitirá evitar completamente el riesgo.
33. Según se indica en el Anexo I (Lista indicativa de actividades) de la Guía del Real Decreto 664/1997, sobre la exposición a agentes biológicos durante el trabajo, la actividad que se excluye por implicar el uso deliberado del agente biológico es:
- a. Actividades en las que existe contacto con animales o con productos de origen animal.
 - b. Trabajos en laboratorios clínicos, veterinarios y de investigación.
 - c. Trabajos en laboratorios de diagnóstico microbiológico.
 - d. Trabajos en unidades de eliminación de residuos.
34. En el Anexo II de la Guía Técnica del RD 664/1997, que regula la exposición de los trabajadores a los riesgos que se derivan de los agentes biológicos presentes en el lugar de trabajo, se establece que para una correcta clasificación de los agentes biológicos debe tenerse en cuenta que:
- a. Se ha realizado la clasificación considerando sus posibles efectos sobre trabajadores sanos.
 - b. En la lista no se han incluido los microorganismos genéticamente modificados, objeto de una reglamentación específica.
 - c. Todos los virus no incluidos en la lista que hayan sido aislados en seres humanos se considerarán clasificados como mínimo en el grupo 2, salvo cuando la autoridad sanitaria haya estimado que es innecesario.

- d. Todas las respuestas son correctas.
35. De acuerdo con lo especificado en el Anexo IV del RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección sanitaria contra radiaciones ionizantes, la señal con la que se identifica la zona de permanencia limitada es:
- a. Un trébol amarillo sobre fondo blanco.
 - b. Un trébol naranja sobre fondo blanco.
 - c. Un trébol rojo sobre fondo blanco.
 - d. Un trébol gris azulado sobre fondo blanco.
36. Indique la respuesta incorrecta. Conforme a lo indicado en la NTP 223 sobre trabajos en recintos confinados, editada por el INSST, las medidas a adoptar para el control de trabajos en atmósferas peligrosas son:
- a. La autorización de entrada al recinto para garantizar que los responsables de producción y mantenimiento han adoptado una serie de medidas fundamentales para que se pueda intervenir en el recinto.
 - b. La realización de mediciones ambientales que deben efectuarse previamente a la realización de los trabajos y de forma continuada mientras se realicen éstos y sea susceptible de producirse variaciones de la atmósfera interior.
 - c. La concentración mínima de oxígeno para poder entrar sin equipos con suministro de aire es del 18%.
 - d. La medición de sustancias inflamables en aire se efectúa mediante explosímetros, equipos calibrados respecto a una sustancia inflamable patrón.
37. Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1215/1997 cuando se realicen trabajos de reparación en una cubierta:
- a. Las medidas que se adopten deberán hacerse teniendo en cuenta que se trata de una cubierta frágil y por tanto no transitable.
 - b. Además se deberán habilitar superficies de paso resistentes para que los trabajadores puedan transitar por la cubierta.
 - c. En la ejecución de trabajos con riesgo de caída de altura deberá estar presente un recurso preventivo que se asegure que se han adoptado las medidas preventivas previstas en la evaluación de riesgos y que los trabajadores cumplen con los procedimientos seguros de trabajo y el uso de los equipos de protección individual.
 - d. Todas las respuestas son correctas.
38. La Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales, entró en vigor.
- a. 10 de abril de 1996
 - b. 10 de noviembre de 1996
 - c. 10 de febrero de 1996
 - d. 8 de noviembre de 1996
39. Según el Anexo I del Real Decreto 486/1997, sobre las condiciones generales de seguridad en los lugares de trabajo, las dimensiones de los locales de trabajo deberán permitir que los trabajadores realicen su trabajo sin riesgos para su seguridad y salud y en condiciones ergonómicas aceptables. Sus dimensiones mínimas serán:
- a. 3 metros de altura desde el piso hasta el techo, pudiéndose reducir a 2,50 metros en casos concretos.

- b. 2 metros cuadrados de superficie libre por trabajador.
 - c. 10 metros cúbicos, no ocupados, por trabajador.
 - d. Todas las anteriores son correctas.
40. Según el artículo 3 sobre el ámbito de aplicación del Real decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, se aplicará.
- a. A cualquier piscina de uso público instalada en el territorio español o bajo bandera española.
 - b. A todas las piscinas de uso privado.
 - c. Además de las dos anteriores, a los vasos termales o mineromedicinales.
 - d. Solamente se excluyen las piscinas naturales.
41. Según el Anexo II sobre la medición del ruido 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:
- a. Las mediciones deberán realizarse, obligatoriamente estando el trabajador.
 - b. Las mediciones deberán realizarse, siempre que sea posible, en ausencia del trabajador afectado, colocando el micrófono a la altura donde se encontraría su oído.
 - c. Si la presencia del trabajador es necesaria, el micrófono se colocará, preferentemente, frente a su oído, a unos 10 centímetros de distancia.
 - d. La respuesta b y c, son correctas.
42. Según la Disposición final primera del Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, sobre la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en referencia a la Guía Técnica se dice que:
- a. El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo, elaborará una Guía técnica.
 - b. El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo, elaborará y mantendrá actualizada una Guía técnica.
 - c. La correcta es la a) y de carácter vinculante.
 - d. La correcta es la b) y de carácter no vinculante.
43. Según el Anexo II apartado 4.2.3 sobre la utilización de escaleras de mano, del Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, se dice que:
- a. Los trabajos a más de 2,50 m de altura, desde el punto de operación al suelo, que requieran movimientos o esfuerzos peligrosos para la estabilidad del trabajador, sólo se efectuarán si se utiliza un equipo de protección individual anticaídas o se adoptan otras medidas de protección alternativas.
 - b. Los trabajos a más de 3,00 m de altura, desde el punto de operación al suelo, que requieran movimientos o esfuerzos peligrosos para la estabilidad del trabajador, sólo se efectuarán si se utiliza un equipo de protección individual anticaídas o se adoptan otras medidas de protección alternativas.
 - c. Los trabajos a más de 3,50 m de altura, desde el punto de operación al suelo, que requieran movimientos o esfuerzos peligrosos para la estabilidad del trabajador, sólo se efectuarán si se utiliza un equipo de protección individual anticaídas o se adoptan otras medidas de protección alternativas.
 - d. Los trabajos a más de 2,00 m de altura, desde el punto de operación al suelo, que requieran movimientos o esfuerzos peligrosos para la estabilidad del

trabajador, sólo se efectuarán si se utiliza un equipo de protección individual anticaídas o se adoptan otras medidas de protección alternativas.

44. Según el Anexo II sobre los trabajos sin tensión, del Real Decreto 614/2001, de 8 de junio, las operaciones y maniobras para dejar sin tensión una instalación, antes de iniciar el trabajo sin tensión, y la reposición de la tensión, las realizarán:
 - a. Por trabajadores autorizados en todos los casos.
 - b. Por trabajadores cualificados siempre.
 - c. Por trabajadores autorizados que, en el caso de instalaciones de alta tensión, deberán ser trabajadores cualificados.
 - d. No se exige ni trabajadores autorizados, ni cualificados.

45. Según el Anexo III sobre los trabajos con tensión, del Real Decreto 614/2001, de 8 de junio, el método de trabajo empleado y los equipos y materiales utilizados deberá asegurar la protección del trabajador frente al riesgo eléctrico, garantizando, en particular, que el trabajador no pueda contactar accidentalmente con cualquier otro elemento a potencial distinto al suyo. Entre los equipos y materiales se encuentran:
 - a. Los accesorios aislantes, los útiles aislantes o aislados.
 - b. Las pértigas aislantes, los dispositivos aislantes o aislados y los equipos de protección individual.
 - c. La a) y b) son correctas.
 - d. La a) es incorrecta.

46. Según el reglamento de equipos a presión, contenido en el Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, en su artículo 4 se dice que: El presente reglamento se aplica a la instalación, inspecciones periódicas, reparación y modificación, de los equipos a presión sometidos:
 - a. A una presión máxima admisible superior a 0,5 bar.
 - b. A una presión mínima admisible superior a 0,5 bar.
 - c. A una presión admisible superior a 0,5 bar.
 - d. A una presión de 0,5 bar.

47. Según el reglamento de equipos a presión, contenido en el Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, en su artículo 4 sobre la instalación se requiere:
 - a. De un proyecto técnico realizado por técnico competente y visado por el correspondiente colegio oficial, ante el órgano competente de la comunidad autónoma correspondiente.
 - b. No obstante lo anterior, en las instalaciones de menor riesgo, de acuerdo con los criterios del anexo II, no será necesario la presentación de proyecto, pudiendo sustituirse éste por la documentación indicada en el citado anexo II.
 - c. Las dos anteriores son correctas.
 - d. No se exige ningún tipo de documentación técnica.

48. Según el artículo 4 del Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, sobre los criterios para el empleo de la señalización considera que:
 - a. La señalización deberá considerarse una medida sustitutiva de las medidas técnicas y organizativas de protección colectiva y deberá utilizarse cuando mediante estas últimas no haya sido posible eliminar los riesgos o reducirlos suficientemente.

- b. La señalización no deberá considerarse una medida sustitutoria de las medidas técnicas y organizativas de protección colectiva y deberá utilizarse cuando mediante estas últimas no haya sido posible eliminar los riesgos o reducirlos suficientemente.
 - c. La señalización no deberá considerarse una medida sustitutoria de las medidas técnicas y organizativas de protección individual y deberá utilizarse cuando mediante estas últimas no haya sido posible eliminar los riesgos o reducirlos suficientemente
 - d. La señalización deberá considerarse una medida sustitutoria de las medidas técnicas y organizativas de protección individual y deberá utilizarse cuando mediante estas últimas no haya sido posible eliminar los riesgos o reducirlos suficientemente
49. Según el Anexo I sobre las Disposiciones mínimas de carácter general relativas a la señalización de seguridad y salud en el lugar de trabajo, del Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, la elección del tipo de señal y del número y emplazamiento de las señales o dispositivos de señalización a utilizar en cada caso se realizará de forma que la señalización resulte lo más eficaz posible, teniendo en cuenta:
- a. Las características de la señal. Los riesgos, elementos o circunstancias que hayan de señalizarse. La extensión de la zona a cubrir. Indistintamente del número de trabajadores afectados.
 - b. Las características de la señal. Los riesgos, elementos o circunstancias que hayan de señalizarse. La extensión de la zona a cubrir.
 - c. Las características de la señal. Los riesgos, elementos o circunstancias que hayan de señalizarse. La extensión de la zona a cubrir. El número de trabajadores afectados.
 - d. Las características de la señal. La extensión de la zona a cubrir. El número de trabajadores afectados.
50. Según se indica en el artículo 14 de la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales:
- a. Los trabajadores tienen derecho a que se implanten medidas de prevención eficientes en el trabajo.
 - b. Los trabajadores tienen derecho a una protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo.
 - c. El deber de protección exime a las Administraciones públicas respecto del personal a su servicio.
 - d. El coste de las medidas extraordinarias relativas a la seguridad y la salud en el trabajo recaerá sobre los trabajadores.
51. Según se indica en el artículo 29 de la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, indique cual no es una obligación de los trabajadores en materia de prevención de riesgos.
- a. Contribuir al cumplimiento de las obligaciones establecidas por la autoridad competente con el fin de proteger la seguridad y la salud de los trabajadores.
 - b. Informar de inmediato a su superior jerárquico directo, a cerca de cualquier situación que, a su juicio, entrañe, por motivos razonables, un riesgo para la seguridad y salud de los trabajadores.
 - c. Cooperar con el empresario para que éste pueda garantizar unas condiciones de trabajo que sean seguras y no entrañen riesgos para la seguridad y la salud de los trabajadores.

- d. Realizar una evaluación inicial de los riesgos para la seguridad y salud de los trabajadores, teniendo en cuenta, con carácter general, la naturaleza de la actividad.
52. Según el artículo 13 del Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, ¿qué respuesta es correcta en relación con el libro de incidencias?
- a. Será facilitado por la Oficina de Supervisión de Proyectos u órgano equivalente cuando se trata de obras de las Administraciones públicas.
 - b. Será facilitado por el Colegio profesional al que pertenezca el contratista que haya aprobado el estudio o estudio básico.
 - c. Inmediatamente efectuada una anotación en el libro de incidencias, el coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra deberá remitirse una copia a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en el plazo de tres días.
 - d. No deberá mantenerse en la obra, para que personas no autorizadas no tengan acceso a realizar anotaciones.
53. Según el artículo 4 del Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, quien está obligado en la fase de redacción del proyecto se elabore un estudio de seguridad y salud o un estudio básico de seguridad y salud.
- a. El promotor.
 - b. El constructor.
 - c. El coordinador de seguridad y salud.
 - d. La dirección facultativa.
54. Según el artículo 9 de la Ley 21/1992, de 16 de julio de Industria, la seguridad industrial tiene por objeto:
- a. La prevención y limitación de riesgos.
 - b. Así como la protección contra accidentes y siniestros capaces de producir daños o perjuicios a las personas, solamente.
 - c. Las actividades relacionadas con la seguridad e higiene en el trabajo se regirán por lo dispuesto en esta ley.
 - d. Todas son correctas.
55. Según el artículo 12 de la Ley 21/1992, de 16 de julio de Industria, los reglamentos de seguridad podrán:
- a. Condicionar el funcionamiento de determinadas instalaciones.
 - b. Disponer como requisito de la fabricación de un producto o de su comercialización, la previa homologación de su prototipo.
 - c. Un reglamento no puede condicionar el funcionamiento de instalaciones ni disponer requisitos de fabricación.
 - d. La a) y la b) son correctas.
56. Según se indica en el artículo 15 del Real Decreto Ley 29/2020, de 29 de septiembre, de trabajo a distancia, sobre la aplicación de la normativa preventiva en el trabajo a distancia, considera que:.
- a. Las personas que trabajan a distancia no tienen derecho a una adecuada protección en materia de seguridad y salud en el trabajo.

- b. Las personas que trabajan a distancia tienen derecho a una adecuada protección en materia de seguridad y salud en el trabajo
 - c. Las personas que trabajan a distancia asumen los costos para poder trabajar.
 - d. Las personas que trabajan a distancia no tienen horario.
57. ¿En qué legislación se encuentra reflejado el cuadro de enfermedades profesionales?
- a. Anexo I del RD 1299/2006
 - b. Anexo II del RD 1299/2006
 - c. Anexo I del RD 1299/2008
 - d. Ninguna de las anteriores es cierta
58. ¿Cuántos capítulos debe contener un Plan de Autoprotección, según el RD 392/2007 por el que se aprueba la Norma Básica de autoprotección?
- a. 9 capítulos y anexos
 - b. 8 capítulos y anexos
 - c. No hay nada establecido
 - d. Sólo 9 capítulos
59. ¿Cómo definiría empresario titular del centro de trabajo?
- a. Las personas que tiene la capacidad de poner a disposición el centro de trabajo pero no gestionarlo
 - b. La persona que contrata o subcontrata con otros la realización de obras o servicios correspondientes a la propia actividad de aquel y que se desarrollen en su propio centro de trabajo
 - c. La persona que tiene la capacidad de gestionar el centro de trabajo pero no de poner a disposición
 - d. La persona que tiene la capacidad de poner a disposición y gestionar el centro de trabajo
60. El fuego puede propagarse mediante transferencia de calor, defina la convección:
- a. No es un tipo de transferencia de calor
 - b. Transmisión del calor a través de un soporte sólido
 - c. Transmisión de calor a través de los humos calientes en forma de llama, se propaga de manera ascendente y lateral
 - d. Transmisión de calor sin ningún soporte material, a través de ondas
61. Señale la respuesta correcta:
- a. El punto de inflamación es la temperatura a la cual una sustancia comienza a desprender vapores o gases
 - b. La temperatura de ignición es la temperatura máxima a la cual una sustancia empieza a arder espontáneamente
 - c. a y b son incorrectas
 - d. a y b son correctas
62. El extintor de clase B es para fuegos de tipo:
- a. Sólidos en brasa
 - b. Líquidos inflamables y sólidos licuados
 - c. Gases inflamables
 - d. Metales pesados y productos químicos

63. En un espacio considerado como explosivo la zona 20 se define como:
- 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
 - 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
 - Área de trabajo en la que la atmósfera explosiva en forma de nube de polvo combustible en el aire está presente de forma permanente, o por un período de tiempo prolongado, o con frecuencia.
 - 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 aire.
64. Factores de riesgos a los que se hace referencia en los artículos 3.2 y 4 del RD 487/97 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en la manipulación manual de cargas
- Características de la carga, esfuerzo físico necesario, características del medio de trabajo y factores individuales de riesgo
 - Características de la carga, esfuerzo físico necesario, características del medio de trabajo, exigencias de la actividad y factores individuales de riesgo
 - Características de la carga, características del medio de trabajo, exigencias de la actividad y factores individuales de riesgo
 - Esfuerzo físico necesario, características del medio de trabajo, exigencias de la actividad y factores individuales de riesgo
65. ¿Cómo se clasifican los productos químicos según sus propiedades toxicológicas?
- Muy tóxicos, tóxicos, nocivos, corrosivos, irritantes y sensibilizantes
 - Tóxicos, nocivos, corrosivos e irritantes
 - Muy tóxicos, nocivos, irritantes y sensibilizantes
 - Tóxicos, corrosivos, irritantes y sensibilizantes
66. En una ficha de datos de seguridad, la sección 5 corresponde a:
- Información ecológica
 - Propiedades físicas y químicas
 - Medidas de lucha contra incendios
 - Información relativa al transporte
67. En un espacio ATEX, clasificado como zona 1 o 21, ¿qué tipo de aparatos pueden utilizarse?
- No se pueden utilizar aparatos
 - Los aparatos de la categoría 1
 - Los aparatos de las categorías 1, 2 ó 3
 - Los aparatos de las categorías 1 ó 2
68. Para conocer si una carga se considera aceptable o no, ¿qué hay que tener en cuenta?
- Sólo peso teórico recomendado y peso real.
 - Peso teórico recomendado, desplazamiento vertical, giro del cuello, tipo de agarre y frecuencia de manipulación
 - Sólo el peso real

- d. Peso teórico recomendado, giro del tronco y frecuencia de manipulación.
69. ¿Qué tipos de exámenes de la salud hay establecidos en la diferente legislación?
- a. Evaluación inicial o tras la incorporación/asignación de tareas específicas con nuevos riesgos, evaluación tras ausencia prolongada por motivos de salud y a intervalos periódicos
 - b. Solo tras una ausencia prolongada por motivos de salud
 - c. Sólo evaluación inicial o tras la incorporación/asignación de tareas específicas con nuevos riesgos
 - d. Evaluación inicial o tras la incorporación/asignación de tareas específicas con nuevos riesgos, evaluación tras ausencia breve por motivos de salud y a intervalos periódicos
70. Defina las partes que comprende la fase de sueño no REM
- a. La transición desde la vigilia al sueño y fase que permite descansar y conservar energía
 - b. No se conoce qué esta fase esté compuesta por partes
 - c. La fase que permite descansar y conservar energía y el sueño profundo.
 - d. La transición desde la vigilia al sueño, fase que permite descansar y conservar energía y sueño profundo
71. Para realizar un programa de salud en la empresa sobre el alcohol, ¿cómo implantarías dicho programa?
- a. Definición de la estrategia, designación del equipo de trabajo y establecimiento del plan de acción
 - b. Análisis previo de indicadores, definición de la estrategia y establecimiento del plan de acción
 - c. Análisis previo de indicadores, definición de la estrategia, designación del equipo de trabajo y establecimiento del plan de acción
 - d. Todas son falsas
72. En un centro de trabajo dónde hay concurrencia de varias empresas en un centro de trabajo del que un empresario es titular, qué medida no debe adoptar el empresario titular.
- a. Deber de vigilancia sobre las empresas concurrentes
 - b. Establecer las medidas preventivas a adoptar en su centro
 - c. Establecer medios de coordinación
 - d. Proporcionar información
73. Según el RD 392/2007 por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección, ¿qué se debe establecer en el capítulo 6?
- a. Mantenimiento de la eficacia y actualización del plan de autoprotección
 - b. Integración del plan de autoprotección en otros de ámbito superior
 - c. Plan de actuación ante emergencias
 - d. Programa de mantenimiento de las instalaciones
74. ¿Qué permite la investigación del accidente?
- a. Todas son ciertas
 - b. Conocer los hechos, hacer juicios de valor y buscar responsables

- c. Conocer los hechos, evitar que vuelva a repetirse y no mejorar la prevención
 - d. Conocer los hechos, evitar que vuelva a repetirse, detectar nuevos peligros, implantar medidas preventivas y mejorar la prevención.
75. Según el artículo 4 del RD 681/2003 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, para realizar la evaluación de los riesgos de explosión deben tenerse en cuenta al menos:
- a. La probabilidad de formación y duración de atmósferas explosivas
 - b. La probabilidad de la presencia y activación de focos de ignición, incluidas las descargas electrostáticas
 - c. Las instalaciones, las sustancias empleadas, los procesos industriales y sus posibles interacciones. Las proporciones de los efectos previsibles
 - d. Todas son ciertas

PREGUNTAS RESERVA

76. En relación con los requisitos de acceso al empleo público regulados en el TREBEP, señalar cuál de los siguientes requisitos es incorrecto:
- a. Poseer la capacidad funcional para el desempeño de las tareas.
 - b. Tener cumplidos dieciocho años y no exceder, en su caso, de la edad máxima de jubilación forzosa.
 - c. Poseer la titulación exigida.
 - d. No haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas
77. En relación con las causas de pérdida de la condición de funcionario de carrera reguladas en el TREBEP, señalar la causa incorrecta:
- a. La renuncia a la condición de funcionario
 - b. La pérdida de la nacionalidad.
 - c. La jubilación total del funcionario.
 - d. Cualquier sanción disciplinaria por falta grave o muy grave.
78. Indicar la respuesta incorrecta. Según establece el Real Decreto 396/2006, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto:
- a. Se exceptúan de la prohibición de actividades que exponen a los trabajadores a las fibras de amianto, el tratamiento y desecho de los productos resultantes de la demolición y de la retirada de amianto.
 - b. Antes del comienzo de obras de demolición o mantenimiento el empresario debe proporcionar información sobre los materiales que contienen o pueden contener amianto y sus riesgos cuando se contrate la realización de trabajos a otras empresas en su centro de trabajo.
 - c. Los empresarios deberán asegurarse de que ningún trabajador está expuesto a una concentración de amianto en el aire superior al valor límite ambiental de

exposición diaria (VLA-ED) de 0,01 fibras por centímetro cúbico medidas como una media ponderada en el tiempo para un periodo de ocho horas.

- d. Cuando un material con amianto ha alcanzado el final de su vida útil habrá que retirarlo conforme a un Plan de trabajo y gestionarlo como residuo peligroso.

79. En cuanto a la evaluación de riesgos y planificación de la actividad preventiva, según se indica en el artículo 16 del Real Decreto Ley 29/2020, de 29 de septiembre, de trabajo a distancia.

- a. La evaluación de riesgos y la planificación de la actividad preventiva del trabajo a distancia deberán tener en cuenta los riesgos característicos de esta modalidad de trabajo.
- b. La evaluación de riesgos debe alcanzar a toda la vivienda que presta el servicio.
- c. Si se exigiera la visita por parte de quien tuviera competencias en materia preventiva al lugar donde se desarrolla el trabajo a distancia, no requerirá el permiso de la persona trabajadora.
- d. La empresa no debe prever las medidas de protección que resulten más adecuadas en cada caso ya que el trabajo es a distancia.

80. ¿En qué normativa española se contempla la enfermedad profesional? Indique la más completa.

- a. En la normativa de prevención de riesgos laborales
- b. En la normativa sanitaria y de seguridad social
- c. a y b son correctas
- d. a y b son incorrectas