

10/05/2019

COD: A208-A209

T.M. PREVENCIÓN (PARTE COMÚN)

**PRIMER EJERCICIO
SEGUNDA PRUEBA**

**Tiempo máximo: 50 minutos
Preguntas: 50.**

MODELO / EREDUA:

A

- No abra el cuadernillo hasta que se le indique.
- Marque en la hoja de respuestas el modelo que le haya correspondido.
- A la finalización de la prueba recoja este cuadernillo, la copia amarilla de su hoja de respuestas y la hoja de instrucciones.
- Recuerde:
 - Aciertos: 1,00
 - Errores, nullos, dobles o blancos: no descuentan.
- La ausencia de marca o la marca incorrecta en el modelo invalida la prueba.
- No se entregaran nuevas hojas de respuesta en los últimos 5 minutos del ejercicio.
- Cuando finalice levante la mano y el personal de la organización recogerá la hoja de color blanco
- No se recogen exámenes individualmente en los últimos 3 minutos del ejercicio. Si ha finalizado permanezca en su sitio en silencio hasta la recogida final.

Gracias por su colaboración

1.- Según el Plan de Prevención del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (versión 2017) ¿cuál de los siguientes departamentos municipales NO dispone de un nivel 2 en su estructura preventiva?

- a) Alcaldía y Relaciones Institucionales
- b) Seguridad Ciudadana
- c) Empleo y Desarrollo Económico Sostenible
- d) Administración Municipal

2.- La evaluación de la salud de los trabajadores que reanuden el trabajo tras una ausencia prolongada por motivos de salud, con la finalidad de descubrir sus eventuales orígenes profesionales y recomendar una acción apropiada para proteger a los trabajadores viene recogido en el:

- a) Artículo 22 de la Ley 31/1995
- b) Artículo 37 de la Ley 31/1995
- c) Artículo 22 del RD 39/1997
- d) Artículo 37 del RD 39/1997

3.- En el caso de obras de construcción promovidas por la administración, el libro de incidencias será facilitado por:

- a) La Autoridad Laboral del territorio en el que se ejecuta la obra
- b) El colegio profesional al que pertenezca el técnico que haya aprobado el Plan de seguridad y salud
- c) La Oficina de Supervisión de Proyectos u órgano equivalente
- d) El contratista de la obra

4.- En los guantes dieléctricos la CLASE es el número que indica el valor de tensión máxima de trabajo. Para facilitar una rápida identificación del marcado, existe un código de colores asociado a los símbolos del marcado de cada una de ellas. A los guantes de clase 2 les corresponde el color:

- a) Beige
- b) Verde
- c) Amarillo
- d) Naranja

5.- Según lo establecido en el anexo V del RD 486/97 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo:

- a) El número recomendable de inodoros será de uno por cada 15 mujeres o fracción y un retrete por cada 25 hombres o fracción
- b) El número recomendable de inodoros será de uno por cada 10 mujeres o fracción y un retrete por cada 25 hombres o fracción
- c) El número recomendable de inodoros será de uno por cada 15 mujeres o fracción y un retrete y un urinario por cada 25 hombres o fracción
- d) El número recomendable de inodoros será de uno por cada 10 mujeres o fracción y un retrete y un urinario por cada 25 hombres o fracción

6.- El Apéndice 3 de la Guía Técnica sobre señalización de seguridad y salud en el trabajo trata sobre:

- a) Señales emergentes
- b) Señales de Etiquetado de Productos Químicos
- c) Paneles Naranja para el transporte de Mercancías Peligrosas por carretera y ferrocarril
- d) Placas – Etiquetas para el transporte de Mercancías Peligrosas por carretera y ferrocarril

7.- El Consejo General será el órgano de participación de los agentes sociales en OSALAN- Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laboral.

- a) Estará presidido por el Viceconsejero del Departamento de Trabajo y Seguridad Social competente por razón de la materia, siendo su vicepresidente el Viceconsejero del Departamento de Sanidad igualmente competente por razón de la materia
- b) Estará presidido por el Consejero del Departamento de Trabajo y Seguridad Social competente por razón de la materia, siendo su vicepresidente el Consejero del Departamento de Sanidad igualmente competente por razón de la materia
- c) Estará presidido por el Viceconsejero del Departamento de Sanidad competente por razón de la materia, siendo su vicepresidente el Viceconsejero del Departamento de Trabajo y Seguridad Social igualmente competente por razón de la materia
- d) Estará presidido por el Consejero del Departamento de Sanidad competente por razón de la materia, siendo su vicepresidente el Consejero del Departamento de Trabajo y Seguridad Social igualmente competente por razón de la materia

8.- Es función de la Inspección de Trabajo.

- a) Vigilar y controlar el cumplimiento de la normativa sobre prevención de riesgos laborales
- b) Investigar todos los accidentes de trabajo
- c) Sancionar a las empresas cuando se comprueban infracciones a la normativa de prevención de riesgos laborales
- d) Sancionar a los trabajadores y trabajadoras en casos de incumplimiento de la normativa de prevención de riesgos laborales

9.- ¿Qué tipo de sanción se dado a un empresario por cometer una infracción en materia preventiva tras instrucción de expediente sancionador si ha abonado 20.430 euros?

- a) Muy grave mínima
- b) Grave mínima
- c) Grave media
- d) Grave máxima

10.- Los aparatos de elevación que corren riesgo de vuelco en caso de sobrecarga deben ir provistos de un limitador de carga que entre en funcionamiento:

- a) Nada más superar la carga máxima
- b) Cuando supera la carga máxima el 10%
- c) Cuando la sobrecarga está entre el 10 y el 20%
- d) Cuando la sobrecarga está ente el 0 y el 10%

11.- Los valores límites ambientales (VLA) sirven para:

- a) Establecer límites legales
- b) Separar las concentraciones seguras de las peligrosas
- c) Probar la existencia o no de una enfermedad
- d) Evaluación y control de los riesgos por inhalación de los agentes químicos

12.- El concepto de enfermedad profesional se recoge en el Real Decreto Legislativo 8/2015, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General de la Seguridad Social, en el artículo:

- a) 115
- b) 116
- c) 156
- d) 157

13.- Según el RD 487/1997, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la manipulación manual de cargas, y su guía técnica, el peso teórico recomendado para manipular una carga alejada del cuerpo y situada entre la altura del hombro y el codo, será:

- a) 7 kg
- b) 11 kg
- c) 12 kg
- d) 13 kg

14.- El método de las Líneas Límite permite detectar, a través de la evolución del Índice de Frecuencia, si los cambios experimentados son debidos a una fluctuación aleatoria o a la entrada de un nuevo factor que ha modificado las condiciones de seguridad. Para la aplicación de este método a una empresa:

- a) Si el número de horas trabajadas N es inferior a 10.000 no es aplicable dicho método, debiéndose acumular las horas de dos o más meses consecutivos, para poder aplicarlo
- b) Si el número de horas trabajadas en el periodo considerado es superior a 10.000 pero inferior a 1.200.000, el intervalo de confianza se determina empleando la Ley Normal
- c) Si el número de horas trabajadas en el periodo considerado es superior a 1.200.000 el intervalo de confianza se determina empleando una Ley de Poisson
- d) Todas las respuestas son correctas

15.- El método William Fine para la evaluación de riesgos, para valorar el factor exposición (frecuencia con que ocurre la situación de riesgo) a la clasificación “4. De forma extraordinaria (de una vez al mes a una vez al año)” le asigna un valor de:

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

16.- Según las Pautas para la integración de la perspectiva de género en la prevención de riesgos laborales elaboradas por OSALAN, en la fase de valoración del proceso de evaluación de riesgos, ¿qué afirmación contempla la guía?

- a) Siempre hay que eliminar los riesgos presentes en un puesto que va a ocupar una mujer
- b) En los listados de puestos no exentos de riesgo se valora sólo en el caso de mujeres si hay riesgo para la salud reproductiva
- c) Cabe hacerse la pregunta si proteger a las mujeres puede generar mayor riesgo en el hombre
- d) Hay que identificar a las personas que ejecutan la tarea y conocer sus características personales y situación biológica

17.- Según la Guía de Actuación de los Servicios de Prevención ante casos de Lipoatrofia Semicircular, ante la presencia de un caso de Lipoatrofia Semicircular, se deberán realizar mediciones de:

- a) Condiciones termohigrométricas: temperatura de globo y humedad relativa
- b) Campos eléctrico y magnético a 100 Hz. de frecuencia
- c) Carga electrostática
- d) Todas las respuestas son correctas

18.- Según el RD 513/2017 por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios el extintor debe encontrarse colocado de tal forma que:

- a) la parte superior del extintor no supere los 1,70 metros
- b) la parte superior del extintor no supere los 1,50 metros
- c) la parte superior del extintor no supere los 1,20 metros
- d) la parte superior del extintor quede situada entre 0,8 y 1,20 metros

19.- Según las disposiciones de Régimen interno que regulan las recolocaciones por incapacidad sobrevenida y el proceso de segunda actividad del Ayuntamiento de VG señala la opción correcta:

- a) Los cambios de puesto son siempre irrenunciables
- b) La adscripción de carácter temporal a un nuevo puesto obligará a la persona a participar en cuantos procesos provisorios sean convocados a plazas que reúnan las condiciones y características funcionales u organizativas apropiadas a su incapacidad
- c) La persona solicitante podrá aportar los informes médicos que estime oportunos junto con la solicitud dirigida a Función Pública
- d) La Unidad de Seguridad, Higiene y Ergonomía redactará en todos los casos los informes I y III que se citan en el procedimiento en el plazo de 10 días

20.- Los objetivos de la formación pueden clasificarse en:

- a) Objetivos cognitivos: son básicamente intelectuales y expresan como adquirir el conocimiento
- b) Objetivos afectivos: son objetivos operativos o de práctica que expresan cómo aplicar los contenidos dando lugar a la creación de hábitos
- c) Objetivos psicomotores: son objetivos de conducta que expresan como adaptar el comportamiento
- d) Todas las respuestas son correctas

21.- ¿Cuál es el nombre en la actualidad que recibe el órgano científico técnico especializado de la AGE que tiene como misión el análisis y estudio de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo?

- a) INSSBT
- b) INSHT
- c) INSST
- d) INSHSBT

22.- En qué anexo del RD 39/1997, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, se recoge la lista no exhaustiva de agentes y condiciones de trabajo a los cuales no podrá haber riesgo de exposición por parte de trabajadoras embarazadas o en periodo de lactancia natural

- a) Anexo VI
- b) Anexo VII
- c) Anexo VIII
- d) Anexo IX

23.- ¿En qué casos según la normativa reglamentaria sobre Coordinación de Actividades Empresariales se proporcionará por escrito la información a intercambiar entre las empresas que concurren?

- a) Cuando alguna de las empresas genere riesgos calificados como graves o muy graves correspondientes a los sectores del Anexo I del RD 39/97
- b) Cuando alguna de las empresas genere riesgos calificados como graves o muy graves, aunque se recomienda en todos los casos
- c) Únicamente cuando un técnico de prevención competente haya calificado los riesgos generados como muy graves en la evaluación de riesgos correspondiente
- d) En todos los casos

24.- Según lo establecido en el RD 486/97 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, los escalones de las escaleras de servicio tendrán:

- a) Una huella comprendida entre 23 y 36 centímetros
- b) Una contrahuella entre 13 y 20 centímetros
- c) Una contrahuella entre 13 y 25 centímetros
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

25.- Según lo establecido en el artículo 20 de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales, NO es obligación del empresario en relación con las medidas de emergencia:

- a) El análisis de las posibles situaciones de emergencia
- b) La adopción de las medidas necesarias en materia de primeros auxilios, lucha contra incendios y evacuación de trabajadores
- c) La comprobación periódica del correcto funcionamiento de las medidas de emergencia
- d) El desarrollo y aplicación de las medidas de emergencia

26.- Según lo establecido en el Anexo III Señales en forma de panel del RD 485/97 por el que se establecen las disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, las señales de prohibición serán de forma redonda con pictograma negro sobre fondo blanco y los bordes y la banda transversal en rojo. El rojo deberá cubrir como mínimo:

- a) El 20% de la superficie de la señal
- b) El 25% de la superficie de la señal
- c) El 30% de la superficie de la señal
- d) El 35% de la superficie de la señal

27.- En relación a la compatibilidad o incompatibilidad de la responsabilidad por infracciones en materia preventiva, señala la respuesta INCORRECTA:

- a) La responsabilidad penal y administrativa son siempre incompatibles
- b) La responsabilidad penal y civil derivada de ésta son compatibles
- c) Las responsabilidades administrativa y civil contractual y extracontractual serán compatibles entre sí
- d) La responsabilidad penal y administrativa son compatibles sin son sujetos infractores distintos entre sí

28.- En la sierra circular, el cuchillo divisor, elemento de protección frente al riesgo de rechazos por pinzamientos de la madera, deberá:

- a) coincidir su plano con el del disco
- b) tener más altura que el disco
- c) ser flexible
- d) tener un espesor un poco inferior al del disco

29.- La encuesta higiénica constituye la técnica de actuación más importante de la:

- a) Higiene Teórica
- b) Higiene de Campo
- c) Higiene Operativa
- d) Higiene Analítica

30.- El Método REBA (Rapid Entire Body Assessment) clasifica el riesgo en cinco categorías que conllevan cinco niveles de acción. El nivel de acción 3, significa que:

- a) El nivel de riesgo es medio y es necesaria alguna acción
- b) El nivel de riesgo es medio y es necesaria alguna acción pronto
- c) El nivel de riesgo es alto y es necesaria alguna acción
- d) El nivel de riesgo es alto y es necesaria alguna acción pronto

31.- En epidemiología laboral que tipo de estudio es de carácter retrospectivo:

- a) De cohortes
- b) De casos y controles
- c) De ensayo de campo
- d) De prevalencia

32.- En la investigación de un accidente por el método del árbol de causas, cuando un hecho es precedido de una sola causa, se dice que existe una:

- a) Relación secuencial.
- b) Relación de conjunción.
- c) Relación de disyunción
- d) Independencia

33.- Según la Guía de Actuación de los Servicios de Prevención ante casos de Lipoatrofia Semicircular, ante la presencia de un caso sospechoso:

- a) Se dejará transcurrir una semana y se valorará nuevamente para la confirmación o rechazo de caso
- b) Se dejarán transcurrir dos semanas y se valorará nuevamente para la confirmación o rechazo de caso
- c) Se dejarán transcurrir tres semanas y se valorará nuevamente para la confirmación o rechazo de caso
- d) Se dejarán transcurrir cuatro semanas y se valorará nuevamente para la confirmación o rechazo de caso

34.- Según las disposiciones de Régimen interno que regulan las recolocaciones por incapacidad sobrevenida y el proceso de segunda actividad del Ayuntamiento de VG señala la respuesta INCORRECTA:

- a) El informe II será elaborado por la USL y recogerá la valoración de las condiciones de trabajo-lesión
- b) El informe III será elaborado por la Unidad de Seguridad, Higiene y Ergonomía del SP y recogerá los requisitos y adaptaciones necesarias para la adaptación del puesto
- c) El informe IV será elaborado por los Servicios de Mantenimiento de Edificios, Tecnologías de la Información, Hacienda y/o departamento de destino y recogerá los requisitos y adaptaciones necesarias en sus áreas para la adaptación del puesto
- d) El informe VI será elaborado por el Órgano de representación de Personal y recogerá su posicionamiento sobre la solución más apropiada del caso, que emitirá en el plazo de 10 días

35.- Según el Decreto 277/2010 por el que se aprueba la Norma Vasca de Autoprotección, el documento del Plan de Autoprotección, se estructurará según lo establecido en su Anexo II. El capítulo VII trata sobre:

- a) Programa de mantenimiento de instalaciones
- b) Integración del plan de autoprotección en otros de ámbito superior
- c) Plan de actuación ante emergencias
- d) Inventario y descripción de las medidas y medios de autoprotección

36.- En cuanto a la presencia de recursos preventivos en las obras de construcción, sus peculiaridades se encuentran recogidas en:

- a) En la Disposición Adicional decimotercera de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales
- b) En la Disposición Adicional décima del RD 39/1997 por el que se aprueba en Reglamento de los Servicios de Prevención.
- c) En la Disposición Adicional segunda del RD 1627/97, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción
- d) Todas las respuestas son correctas

37.- ¿Cuántos delegados de prevención tiene el CSS del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz en la actualidad?

- a) 7: 3 de ELA, 2 de CCOO, 1 de LAB y 1 de SIPLA
- b) 6: 3 de ELA, 2 de CCOO y de LAB
- c) 7: 4 de ELA, 2 de CCOO y 1 de LAB
- d) 6: 3 de ELA, 2 de LAB y 1 de CCOO

38.- Según lo establecido en el artículo 21 del RD 39/1997, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención:

- a) Las empresas que tengan obligación legal de disponer de un servicio de prevención propio solo podrán formar parte de servicios de prevención mancomunados constituidos para las empresas de un determinado sector o de su mismo grupo
- b) El acuerdo de constitución del servicio de prevención mancomunado deberá comunicarse a la Autoridad Laboral en el supuesto de que dicha constitución haya sido decidida en el marco de la negociación colectiva
- c) El servicio de prevención mancomunado deberá tener a disposición de la Autoridad Laboral, y de la Autoridad Sanitaria, la información relativa a las empresas que lo constituyen y el grado y forma de participación de las mismas
- d) Todas las respuestas son correctas

39.- El calzado de uso profesional incorpora unos símbolos en función de la protección ofrecida por cada categoría. Señala la respuesta INCORRECTA.

- a) SB: Requisitos mínimos: puntera resistencia 300 J, compresión 15 KN, transpiración y calidad mínima de materiales
- b) S1: Zona de talón cerrada, propiedades antiestáticas y absorción de energía en la zona del talón.
- c) HRO: Suela resistente al calor hasta 300°C
- d) HI: Aislamiento del calor

40.- Según lo establecido de la Guía Técnica de RD 486/97 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, en las áreas de uso general los niveles de iluminación deben obtenerse a una altura de:

- a) 75 cm del suelo
- b) 80 cm del suelo
- c) 85 cm del suelo
- d) 90 cm del suelo

41.- La posibilidad de un recargo de prestaciones económicas por accidente de trabajo o enfermedad profesional se contempla en Ley General de la Seguridad Social en el artículo:

- a) 163
- b) 164
- c) 165
- d) 166

42.- La distancia mínima entre carretillas cuando circulan por pasillos en la misma dirección es:

- a) 25 metros
- b) Depende de la carga que transportan
- c) Tres largos de carretilla
- d) Tres largos de carretilla sin contar la horquilla

43.- La señalización horizontal de los centros de trabajo se realizará, siempre que sea necesario, delimitando las áreas de trabajo, evitando interferencias entre los puestos de trabajo próximos y marcando los pasillos como zonas libres de obstáculos provisionales o fijos, para ello: se utilizarán preferentemente bandas continuas de:

- a) 5 cm de ancho, de color blanco o amarillo (en función del color del suelo) para delimitar las zonas de trabajo o almacenes de las vías de circulación
- b) 10 cm de ancho, de color blanco o amarillo (en función del color del suelo) para delimitar las zonas de trabajo o almacenes de las vías de circulación
- c) 15 cm de ancho, de color blanco o amarillo (en función del color del suelo) para delimitar las zonas de trabajo o almacenes de las vías de circulación
- d) 20 cm de ancho, de color blanco o amarillo (en función del color del suelo) para delimitar las zonas de trabajo o almacenes de las vías de circulación

44.- El principio “Existen causas principales o primarias que actúan como factores de un producto, de forma que eliminando una de ellas, se puede evitar el accidente” recibe el nombre de:

- a) Multicausalidad.
- b) Causalidad natural.
- c) Económico de la seguridad
- d) Seguridad natural

45.- El índice de gravedad anual de accidentes en una empresa es:

- a) El cociente entre el número de jornadas perdidas en el año y el número de horas trabajadas, multiplicado por 1000
- b) El cociente entre el número de jornadas perdidas en el año y el número promedio de personas expuestas, multiplicado por 1000
- c) El cociente entre el número de jornadas perdidas en el año y el número de accidentes ocurridos en ese periodo, multiplicado por 1000
- d) El cociente entre el número de accidentes ocurridos en el año y el número de jornadas perdidas en ese periodo, multiplicado por 1000

46.- Según lo establecido en el RD 171/2004, cuando se produce una concurrencia de trabajadores de varias empresas en un centro de trabajo del que un empresario es titular y dispone de trabajadores en dicho centro, éste deberá cumplir las medidas establecidas:

- a) Exclusivamente en el capítulo II del RD 171/2004
- b) Exclusivamente en el capítulo I del RD 171/2004
- c) En el capítulo II y en el capítulo III del RD 171/2004
- d) En el capítulo II y en el capítulo IV del RD 171/2004

47.- ¿Qué se entiende por prevención de riesgos laborales?:

- a) El conjunto de actividades y medidas previstas en la empresa para reducir los daños derivados del trabajo
- b) El conjunto de actividades y medidas adoptadas en la empresa para reducir los daños derivados del trabajo
- c) El conjunto de actividades y medidas adoptadas o previstas en la empresa para reducir los daños derivados del trabajo
- d) El conjunto de actividades y medidas previstas en la empresa para conseguir una auténtica cultura preventiva

48.- Las personas encargadas de la coordinación de las actividades preventivas, de acuerdo con el RD 171/2004 deberán contar con la formación preventiva correspondiente, como mínimo, a las funciones del nivel:

- a) Básico
- b) Intermedio
- c) Superior
- d) No precisan ningún nivel específico. Basta con que sean nombradas por el empresario titular en base a sus conocimientos y experiencia

49.- En el Apéndice VI de la Guía Técnica de RD 486/97 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, para las luminarias se recomienda aplicar unos ángulos de apantallamiento mínimos en el campo de visión para las luminancias de las lámparas específicas. Para una luminancia de lámpara de 20 a 49 kcd/m² se establece un ángulo de apantallamiento mínimo de:

- a) 10°
- b) 15°
- c) 20°
- d) 25°

50.- Según el RD 664/1997 sobre agentes biológicos, los agentes biológicos que pueden causar enfermedad grave al hombre, presenta serio peligro para los trabajadores, con riesgo para la colectividad, existiendo un tratamiento eficaz, está clasificado como:

- a) Agente biológico del grupo 1
- b) Agente biológico del grupo 2
- c) Agente biológico del grupo 3
- d) Agente biológico del grupo 4