



www.vitoria-gasteiz.org

Convocatoria de Ampliación de lista de contratación temporal

Puesto: LC11-2015. Medicina del trabajo

Primer Ejercicio

CUESTIONARIO DE PREGUNTAS TIPO TEST

- ***40 preguntas***
- ***4 alternativas de respuesta***
- ***Tiempo máximo: 45 min.***

Modelo:



No abra el cuadernillo hasta que se le indique. .

1.- La competencia para emitir dictamen sobre el carácter común o profesional de la capacidad que asigna una determinada situación de I.T. corresponde a:

1. E.V.I.
2. Inspección Médica.
3. Mutua.
4. Facultativo del S.N.S.

2.- Una vez valoradas y catalogadas las secuelas por accidente de trabajo, la cuantía económica es:

- 1 Indemnización única, en un solo pago.
- 2 Pensión durante toda la vida.
- 3 Pensión durante toda la vida y genera derechos a viudas/os y huérfanos.
- 4 Cualquiera de las anteriores.

3.- Respecto a los procesos de incapacidad permanente por accidente de trabajo, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera?:

- 1 Su calificación corresponde al INSS.
- 2 Siempre es necesario agotar el total del tiempo de incapacidad temporal para poder solicitar la calificación de incapacidad permanente.
- 3 La incapacidad permanente total para la profesión habitual es incompatible con el desempeño de cualquier trabajo remunerado.
- 4 La incapacidad permanente absoluta da derecho a la percepción de una pensión correspondiente al ciento cincuenta por ciento de la base reguladora.

4.- ¿Cuál de los siguientes marcadores se utiliza para comprobar que la vacunación frente a Hepatitis B produce protección?:

- 1 Anti-HBc
- 2 HBs-Ag
- 3 HBc-Ag
- 4 Ninguna respuesta es correcta

5.- En el medio laboral la principal vía de absorción es la:

- 1 Digestiva.
- 2 Cutánea.
- 3 Respiratoria.
- 4 Percutánea.

6.- ¿Cuál de estos “test” clínicos es mas fiable en el diagnóstico del síndrome del túnel del carpo?:

- 1 Tinel
- 2 Phallen
- 3 Flick
- 4 Comprensión de la muñeca con los pulgares

7.- ¿Cuál de estas medidas conservadoras es más útil en el control del síndrome del túnel del carpo?

- 1 Rehabilitación
- 2 Complejo vitamínico B
- 3 Antiinflamatorios
- 4 Ferulización nocturna

8.- Un paciente con una hernia discal C5-C6 y radiculopatía C6 tendrá:

- 1 Falta de sensibilidad en la cara lateral del hombro
- 2 Pérdida de fuerza para la extensión del codo
- 3 Pérdida de fuerza para la abducción-abducción de los dedos
- 4 Pulgar e índice dormidos

9.- En la cancerogénesis del alquitrán, ¿cuál es el órgano diana?:

- 1 Vejiga y próstata.
- 2 Faringe y esófago.
- 3 Piel y pulmón.
- 4 Hígado y vías biliares.

10.- El cáncer más frecuente que puede ser atribuido a factores laborales es:

- 1 Leucemia.
- 2 Próstata.
- 3 Pulmón.
- 4 Hígado y conductos biliares.

11.- Señale de entre las siguientes, qué tipo de radiación NO se asocia a la formación de cataratas:

- 1 Infrarrojos.
- 2 Ultravioleta A.
- 3 Ionizantes.
- 4 Microondas.

12.- En relación al ruido como agente patógeno del sistema auditivo, sólo una de las siguientes afirmaciones es verdadera:

- 1 Cuando las lesiones afectan al caracol, siempre habrá una vía alternativa para suplir el déficit.
- 2 El ruido grave es más lesivo que el agudo.
- 3 Los acúfenos son un síntoma precoz del trauma acústico.
- 4 El vértigo es frecuente e indicativo de trauma acústico.

13.- Diga cuáles son los factores de riesgo ambientales, que intervienen en la evaluación del riesgo de una posible neumonitis por sensibilidad, en un centro de trabajo cerrado:

- 1 Concentración, tiempo de exposición, instalación del aire acondicionado y patología previa pulmonar.
- 2 Concentración, tiempo de exposición ventilación y aireación del lugar de trabajo y estado de mantenimiento de la instalación del aire acondicionado.
- 3 Tiempo de exposición, concentración y volumen corpuscular de las moléculas ocasionantes de la neumonitis.
- 4 Concentración y tiempo de exposición.

14.- Indíquenos cuál de los siguientes tipos de dermatitis de contacto, NO es tal:

- 1 Dermatitis de contacto alérgica.
- 2 Dermatitis de contacto autoinmune.
- 3 Dermatitis de contacto fotoalérgica.
- 4 Dermatitis de contacto fototóxica.

15.- Se dice que un fuego se apaga por sofocación cuando:

- 1 Se aísla del contacto con el aire.
- 2 Se elimina el combustible.
- 3 Se apagan los residuos del incendio.
- 4 Se anula la reacción en cadena.

16.- La herramienta mecánica causante del mayor número de accidentes graves en la industria de la madera es:

- 1 Sierra circular.
- 2 Sierra de cinta.
- 3 Lijadora.
- 4 Tupí.

17.- Las irradiaciones por Gammagrafía industrial son debidas al:

- 1 Radio.
- 2 Rayos X.
- 3 Plutonio radiactivo.
- 4 Todas las respuestas son verdaderas.

18.- ¿Cuántas horas de reposo auditivo son necesarias para que una audiometría sea considerada válida?:

- 1 De 18 a 20 horas.
- 2 De 14 a 16 horas.
- 3 De 10 a 12 horas.
- 4 De 6 a 8 horas.

19.- Fiebre ondulante alta, sudoración y poliartalgias es la trilogía de la infección por:

- 1 Bacilus Antracis.
- 2 Hepatitis viriales.
- 3 Brucellas.
- 4 C. Tetani.

20.- Las enfermedades contraídas por el trabajador como consecuencia del trabajo y que no estén contempladas como enfermedades profesionales, serán consideradas como...

- 1 Enfermedad laboral.
- 2 Accidente de trabajo.
- 3 Otras patologías.
- 4 Enfermedad común.

21.- ¿Cuál de los siguientes no es un derecho básico de los trabajadores?:

- 1 Una protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo.
- 2 Recibir información acerca de los riesgos existentes, las medidas y actividades de protección aplicables, y las medidas de emergencia adoptadas.
- 3 Las anteriores son correctas.
- 4 Una indemnización por exponerse a los riesgos.

22.- Los factores que determinan las condiciones termohigrométricas son las Condiciones Ambientales: Temperatura del aire, Temperatura húmeda y Velocidad del aire y otros como...

- 1 Las vibraciones de alta frecuencia.
- 2 Las radiaciones ionizantes presentes.
- 3 La actividad física, es decir, el consumo metabólico del individuo.
- 4 Todas las anteriores son correctas.

23.- La Vigilancia de la Salud:

- 1 Debe ser siempre voluntaria, si el trabajador quiere puede negarse.
- 2 Debe realizarse a todos los trabajadores de la empresa obligatoriamente.
- 3 Debe ser voluntaria, aunque la Ley recoge unos supuestos ante los que sí es obligatoria.
- 4 Ninguna de las anteriores es correcta.

24.- La evaluación de riesgos es “el proceso dirigido a estimar la magnitud de aquellos riesgos que no hayan podido evitarse”.

- 1 Obteniendo la información necesaria para que el empresario esté en condiciones de tomar una decisión apropiada sobre la necesidad de adoptar medidas preventivas.
- 2 Además debe incluir las medidas preventivas que la ley establece.
- 3 Ambas son correctas.
- 4 Ninguna de las anteriores es correcta.

25.- ¿Cuál es la diferencia entre ruido y sonido?:

- 1 No hay diferencia, ruido y sonido: es lo mismo.
- 2 La diferencia es física.
- 3 La diferencia no es de naturaleza física, sino subjetiva.
- 4 Ninguna de las anteriores es correcta.

26.- Las disciplinas preventivas son:

- 1 Seguridad, higiene industrial y medicina del trabajo.
- 2 Seguridad e higiene.
- 3 Seguridad, higiene industrial, ciencias de la salud, ergonomía y psicología.
- 4 Ninguna de las anteriores es correcta.

27.- La obligación del empresario en materia de Primeros Auxilios ¿está establecida legalmente?:

- 1 Este tema está recogido en la L.P.R.L. pero es de carácter voluntario, no obligatorio.
- 2 Si, está recogida en el artículo 20 de la L.P.R.L.
- 3 No, ya que el empresario no tiene ninguna obligación respecto a Primeros Auxilios.
- 4 Ninguna de las anteriores es correcta.

28.- Los principales índices para realizar cálculos estadísticos de siniestralidad laboral son:

- 1 Índice de mortalidad, Índice de gravedad e Índice de frecuencia.
- 2 Índice de frecuencia, Índice de gravedad e Índice de probabilidad.
- 3 Índice de siniestralidad, Índice de gravedad e Índice de frecuencia.
- 4 Índice de incidencia, Índice de frecuencia e Índice de gravedad.

29.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?:

- 1 Los trabajadores tendrán derecho a ser informados y formados en materia preventiva.
- 2 El empresario deberá garantizar la seguridad y la salud de los trabajadores a su servicio en todos los aspectos relacionados con el trabajo.
- 3 No es obligación de los trabajadores cooperar con el empresario para garantizar unas condiciones de trabajo seguras.
- 4 El empresario garantizará a los trabajadores a su servicio la vigilancia periódica de su estado de la salud en función de los riesgos inherentes al trabajo.

30.- Son obligaciones del trabajador:

- 1 Establecer medidas de emergencia.
- 2 Evaluar los riesgos existentes en la empresa.
- 3 Organizar y planificar la prevención.
- 4 Adoptar las medidas de seguridad e higiene.

31.- La implantación de EPI's como medida preventiva en una empresa se deberá realizar cuando:

- 1 No podamos de ninguna otra manera eliminar o controlar el riesgo.
- 2 El riesgo sea considerable y nos lo indique la señalización de las sustancias que vayamos a utilizar.
- 3 Lo soliciten los trabajadores o sus representantes legales:
- 4 Se realice una tarea que entrañe riesgo grave o inminente

32.- ¿A partir de que nivel de ruido equivalente (Leq) de dB(A) se establecen obligaciones?:

- 1 A partir de 80 dB(A).
- 2 A partir de 90 dB(A).
- 3 A partir de 85 dB(A).
- 4 A partir de 140 dB(A) de pico.

33.- El Real Decreto por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo es:

- 1 R.D. 485/97.
- 2 R.D. 486/95.
- 3 R.D. 486/97.
- 4 R.D. 485/95.

34.- El triángulo del fuego se compone por:

- 1 Combustible, comburente y energía de activación.
- 2 Combustible, comburente, energía de activación y en ocasiones reacción en cadena.
- 3 Temperatura, calor específico y calor latente.
- 4 Energía calorífica, calor específico y calor latente.

35.- ¿Puede el empresario de menos de 6 trabajadores asumir la actividad preventiva, exceptuando vigilancia de la salud?:

- 1 Sólo si es la actividad empresarial de bajo riesgo y la realiza en el centro de trabajo.
- 2 Siempre y cuando tenga la capacidad correspondiente a las funciones preventivas de nivel básico.
- 3 Sólo si es la actividad empresarial no es de alto riesgo, la realiza en el centro de trabajo y cuando se tenga la capacidad correspondiente a las funciones preventivas de nivel básico.
- 4 Siempre que lo comunique a la autoridad laboral.

36.- Los Delegados de Prevención:

- 1 Los tiene que elegir el empresario.
- 2 Los tiene que autorizar siempre el empresario.
- 3 Son elegidos por y de entre los representantes de los trabajadores.
- 4 Deben ser siempre los Delegados de Personal con la formación específica en Prevención de Riesgos Laborales.

37.- ¿Qué factores debemos tener en cuenta a la hora de valorar un riesgo?:

- 1 El número de personas a las que puede afectar y la probabilidad de que ocurra.
- 2 La gravedad del daño y el tiempo de exposición.
- 3 La probabilidad de que ocurra y la gravedad del daño.
- 4 La probabilidad de que ocurra y las consecuencias.

38.- Los riesgos se clasifican en:

- 1 Triviales, Tolerables, Moderados; importantes e Intolerables.
- 2 Bajos, Medios y Altos.
- 3 Sin Riesgo, Peligrosos y Muy Peligrosos.
- 4 Leves, Graves y Muy Graves.

39.- Ante un accidente, lo primero que hay que hacer es:

- 1 Atender a los heridos.
- 2 Avisar a un médico.
- 3 Buscar el mando superior.
- 4 Valorar la situación.

40.- La maniobra de Heimlich se utiliza en los casos de asfixia si el accidentado:

- 1 Está consciente.
- 2 Está inconsciente.
- 3 No tiene pulso.
- 4 1 y 2 son correctas.

SUPUESTO PRÁCTICO

Identificar los protocolos de Vigilancia de la Salud aplicables a cada puesto de trabajo argumentando brevemente porque se aplican cada uno de los protocolos señalados.

1.- AGENTE DE POLICÍA

TAREAS:

- Las generales como policía local del Ayuntamiento Vitoria-Gasteiz
- Patrullar en vehículo la zona de la ciudad que tenga asignada
- Intervenir en cualquier incidencia que pueda presentarse en su zona de trabajo (prevención y demanda)
- Trasladar a los detenidos a las dependencias de Aguirrelanda
- Ordenar, señalizar y dirigir el tráfico en el casco urbano, de acuerdo con lo establecido en las normas de circulación.
- Cooperar en la resolución de los conflictos privados cuando sean requeridos para ello.
- Vigilar los espacios públicos y colaborar en la protección de las manifestaciones y el mantenimiento del orden en grandes concentraciones humanas cuando sean requeridos para ello.
- Prestar auxilio en los casos de accidente, catástrofe o calamidad pública, participando, en la forma prevista en las leyes, en la ejecución de los planes de protección civil.

2.- TÉCNICO DE CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA (TCAE)

TAREAS:

- Ocuparse de la higiene personal de las personas usuarias:
 - realizar la higiene personal.
 - colaborar y reeducar en su higiene personal.
 - colaborar en el control, limpieza y conservación de la vestimenta
- Ocuparse de la alimentación de las personas usuarias:
 - facilitar ingesta.
 - implementar hábitos alimenticios saludables
- Ocuparse de la movilidad de las personas usuarias:
 - ayudar a la persona usuaria que lo precise en sus desplazamientos
- Ocuparse de las tareas auxiliares de enfermería:
 - entrega de órdenes médicas y relacionadas con la medicación.
 - informar al personal sanitario sobre el estado de salud y necesidades de las personas usuarias

3.- OFICIAL JARDINERO

TAREAS:

- Poda de altura (con plataforma elevadora, escalera, andamio...)
- Poda de setos, rosales, arbustos...
- Plantación de árboles, arbustos y flores de temporada
- Siega con diferentes tipos de maquinaria (maquinaria grande, maquinaria pequeña, desbrozadora, tractor)
- Siembra con diferente maquinaria (motocultor, rulo, sembradora, pequeña herramienta,...)
- Preparación de plantas, árboles, flores,... en vivero (repicado y enmacetado)
- Multiplicación de planta en el vivero
- Riego, tanto del árbol de calle como del arbolado de alineación
- Mantenimiento de maquinaria
- Mantenimiento de plantas de edificios

4.- CHOFER DE TRANSPORTE

TAREAS:

- Conducción de vehículo
- Tareas auxiliares de apoyo (tareas auxiliares de ayuda en la carga y descarga del material, recogida y limpieza de la herramienta, etc.)
- Manejo de la grúa móvil