



Resolución de 14 de noviembre de 2022, del rector de la Universitat Politècnica de València, por la que se convocan pruebas selectivas de acceso al grupo A, subgrupo A1, sector administración especial, categoría de técnico superior prevención de riesgos laborales en el área de prevención y riesgos laborales por el sistema de concurso-oposición (Código: 2022/P/FC/C/9), correspondiente a la oferta de empleo público de 2019 para el personal de administración y servicios de la Universitat Politècnica de València.

PRIMER EJERCICIO

- 1) La iniciativa para la reforma constitucional se ejercerá.
 - a) Por el Gobierno, el Congreso, el Senado y las Asambleas de las Comunidades Autónomas.
 - b) Por el Gobierno, el Congreso y el Senado.
 - c) Por el Gobierno, el Congreso, el Senado, las Asambleas de las Comunidades Autónomas y el pueblo, a través de la iniciativa popular.
 - d) Podrá ejercerla el defensor del pueblo.

- 2) Según el artículo 4 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, la igualdad de trato y de oportunidades entre mujeres y hombres es un principio:
 - a) Informador.
 - b) Fundamental.
 - c) Sustancial.
 - d) Principal.

- 3) Según el artículo 63 de la Ley Orgánica 1/2004, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, referido a la protección de datos y las limitaciones a la publicidad, en las actuaciones y procedimientos relacionados con la violencia de género se protegerá la intimidad de las víctimas:
 - a) En especial, sus datos de género y religiosos.
 - b) Los datos asociados a su actividad social.
 - c) En especial, sus datos personales, los de sus descendientes y los de cualquier otra persona que esté bajo su guarda o custodia.
 - d) Todos los referidos a su actividad profesional.



4) Si alguna disposición atribuye la competencia a una Administración, sin especificar el órgano que debe ejercerla, se entenderá que la facultad de instruir y resolver los expedientes corresponde a los órganos inferiores competentes por razón de la materia y del territorio. Si existiera más de un órgano inferior competente por razón de materia y territorio, la facultad para instruir y resolver los expedientes corresponderá a:

- a) Cualquiera de ellos
- b) El órgano que determine el superior jerárquico común de estos
- c) El superior jerárquico común de estos
- d) Todas son correctas

5) No es correcto respecto a los interesados:

- a) deberán aportar al procedimiento administrativo los datos y documentos exigidos por las Administraciones Públicas de acuerdo con lo dispuesto en la normativa aplicable
- b) no podrán aportar cualquier documento que estimen conveniente
- c) tienen derecho a no aportar documentos que ya se encuentren en poder de la Administración actuante
- d) tienen derecho a no aportar documentos que hayan sido elaborados por cualquier otra Administración

6) El alcance del Sistema de Gestión Ambiental de la Universitat Politècnica de València comprende:

- a) los procesos que desarrolla la comunidad académica.
- b) las actividades y procesos que desarrolla la comunidad universitaria en los campus de Alcoi, Gandia y Vera
- c) la gestión administrativa y el mantenimiento de las actividades de las escuelas.
- d) la organización y control de las acciones académicas.

7) Marque la opción correcta: La Universitat Politècnica de València, en su consideración de Administración Pública, goza de las siguientes prerrogativas:

- a) La presunción de legitimidad y la ejecutoriedad de sus actos, así como los poderes de ejecución forzosa y revisión en vía judicial.
- b) La potestad disciplinaria dentro de los límites establecidos en los Estatutos.
- c) Las facultades que se reconocen sobre contratación administrativa.
- d) La inembargabilidad de sus bienes y derechos, así como los privilegios de prelación y preferencias reconocidas a la Hacienda Pública para los créditos de la misma, sin perjuicio de las que correspondan en esta materia a las finanzas del Estado y de la Comunitat Valenciana.



8) Pegasus es el programa de la UPV de:

- a) mejora en la gestión de la administración y los servicios universitarios de la Universitat Politècnica de València impulsado desde el Rector
- b) mejora en la gestión de la administración y los servicios universitarios de la Universitat Politècnica de València impulsado desde la Gerencia
- c) mejora en la gestión de la administración y los servicios universitarios de la Universitat Politècnica de València impulsado desde la Secretaría General
- d) mejora en la gestión de la administración y los servicios universitarios de la Universitat Politècnica de València impulsado desde el Consejo Social

9) Para crear una nueva solicitud de reunión desde cualquier carpeta de Outlook:

- a) Presionar Ctrl+C
- b) Presionar Alt+ Ctrl +C
- c) Presionar Ctrl+Mayús+P
- d) Presionar Ctrl+Mayús+Q

10) Para crear un documento en blanco de word:

- a) Presionar Ctrl+N
- b) Presionar Ctrl +U
- c) Presionar Alt+N
- d) Presionar Alt+U

11) En los centros de trabajo que carezcan de representantes de los trabajadores, por no existir trabajadores con la antigüedad suficiente para ser electores o elegibles:

- a) Los trabajadores no podrán elegir representante hasta que pase un año.
- b) Los trabajadores podrán elegir, por mayoría, a 2 trabajadores.
- c) Los trabajadores podrán elegir, por unanimidad, a 2 trabajadores.
- d) Los trabajadores podrán elegir, por mayoría, a 1 trabajador.

12) El principio: “La preceptiva presencia de recursos preventivos se aplicará a cada contratista”, corresponde a:

- a) Art. 22 bis RD39/1997, Reglamento de los servicios de prevención.
- b) Art. 32 bis Ley 31/1995, de prevención de Riesgos Laborales
- c) Disposición adicional decimocuarta, Ley 31/1995, de prevención de Riesgos Laborales.
- d) Disposición adicional única, RD1627/1997 disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción.



13) El Plan de prevención de riesgos laborales es la herramienta a través de la cual se integra la actividad preventiva de la empresa en su sistema de gestión y se establece:

- a) Su política de prevención de riesgos laborales.
- b) Su política de prevención de riesgos laborales y la Evaluación de Riesgos.
- c) Su política de prevención de riesgos laborales, la Evaluación de Riesgos y la planificación de la actividad preventiva.
- d) Su política de prevención de riesgos laborales y las funciones y responsabilidades de los niveles jerárquicos.

14) El INSST, es el órgano científico técnico especializado de la Administración General del Estado que tiene como misión:

- a) Prestará apoyo científico especializado en materia de certificación, ensayo y acreditación.
- b) El análisis y estudio de las condiciones de prevención de riesgos profesionales, así como la promoción y apoyo a la mejora de las mismas.
- c) El análisis y estudio de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, así como la promoción y apoyo a la mejora de las mismas.
- d) El análisis y estudio de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, así como el avance y apoyo de las mismas.

15) El Instituto Valenciano de Seguridad y Salud en el Trabajo (INVASSAT), fue creado por:

- a) El Decreto 48/2016, de 22 de abril, del Consell.
- b) El Decreto 123/2001, de 10 de julio, del Consell
- c) El Decreto 109/2013, de 26 de julio, del Consell
- d) la Ley 2/2004, de 28 de mayo, de la Generalitat

16) El nivel N1 del organigrama preventivo, tiene como funciones de interlocución:

- a) Con la unidad de formación del SIPSL.
- b) Con el Comité de Seguridad y Salud.
- c) Con las unidades básicas de Salud del SIPSL.
- d) Con las unidades técnicas del SIPSL.

17) El nivel N4 del organigrama preventivo de un CDIS se corresponde con la persona Responsable de Prevención de tareas específicas, disponiendo, entre otras, de las siguientes atribuciones:

- a) Cumplir directrices emitidas por el N5.
- b) Comunicar oportunamente accidentes/incidentes a los delegados de prevención.
- c) Realizar las evaluaciones de riesgos relacionadas con sus tareas/ operaciones específicas.
- d) Depositario de las instrucciones transmitidas desde el Servicio de Prevención o cualquier otra unidad implicada en materia de PRL aplicables a las características de su lugar de trabajo. Aplicación de lo expuesto en los mismos.

18) Para la determinación de los Requisitos legales de la norma ISO 45001. La organización debe establecer, implementar y mantener procesos para:

- a) Evaluar y acceder a los requisitos legales que le sean de aplicación en función de la actividad a realizar.
- b) Evaluar los requisitos legales y cualquier otros que le sean de aplicación.
- c) Determinar cómo estos requisitos legales y otros requisitos aplican a la organización y qué necesita comunicarse.
- d) Evaluar los requisitos legales y comunicarlos a las partes interesadas para integrarlos en sus propios sistemas de SST.

19) La clasificación de las enfermedades profesionales viene regulada normativamente por:

- a) El art. 157 del TRLGSS y el art. 8.1.g) de la LPRL
- b) El art. 156 del TRLGSS y el art. 22 de la LPRL
- c) La «Guía de Ayuda para la Valoración de las Enfermedades Profesionales» (6ª Edición. Diciembre de 2022) del INSST.
- d) El Real Decreto 1299/2006, de 10 de noviembre.

20) Las Enfermedades Profesionales se clasifican en varios grupos. Identifica la correcta.

- a) Grupo 1, Enfermedades profesionales causadas por agentes carcinogénicos o mutágenos.
- b) Grupo 2, Enfermedades profesionales causadas por agentes químicos.
- c) Grupo 3, Enfermedades profesionales causadas por agentes biológicos.
- d) Grupo 4, Enfermedades profesionales de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados.

21) Identifica una de las actividades que puede dar pie a una SRAU, en relación a daños, deficiencias o ausencia de funcionamiento total o parcial en: Dispositivos de Emergencia, Dispositivos de Protección Colectiva, Dispositivos de Protección Individual.

- a) Manejo de dispositivos generadores de ultrasonidos.
- b) Tareas donde se originen partículas con elevada velocidad.
- c) Tareas que impliquen manipulación de dispositivos rotativos / móviles a alta velocidad.
- d) Todas son correctas.

22) La evaluación cuantitativa del análisis probabilístico de accidentes precisa:

- a) Conocer la disponibilidad o probabilidad del fallo de aquellos sucesos que en el árbol se representan como (sucesos desarrollados) y determinar valores probabilísticos de fallo de aquellos sucesos que se representan como (sucesos no desarrollados).
- b) Conocer la indisponibilidad o probabilidad del fallo de aquellos sucesos que en el árbol se representan como (sucesos básicos) y determinar valores



probabilísticos de fallo de aquellos sucesos que se representan como (sucesos no desarrollados).

- c) Conocer la indisponibilidad o probabilidad del fallo de aquellos sucesos que en el árbol se representan como (sucesos desarrollados) y determinar valores probabilísticos de acierto de aquellos sucesos que se representan como (sucesos básicos).
- d) Conocer la indisponibilidad o probabilidad del fallo de aquellos sucesos que en el árbol se representan como (sucesos no desarrollados) y determinar valores probabilísticos de fallo de aquellos sucesos que se representan como (sucesos desarrollados).

23) El Método de las Líneas Límite en el control estadístico de los accidentes laborales:

- a) Permite detectar, a través de la evolución del índice de frecuencia, si los cambios son debidos a una fluctuación aleatoria o a la entrada de un nuevo factor que ha modificado las condiciones de seguridad.
- b) Permite detectar, a través de la evolución del índice de frecuencia, si los cambios son debidos a una fluctuación cíclica o a la entrada de un nuevo factor que ha modificado las condiciones de seguridad.
- c) Permite detectar, a través de la evolución del índice de frecuencia, si los cambios son debidos a una fluctuación irregular o a la entrada de un nuevo factor que ha modificado las condiciones de seguridad.
- d) Permite detectar, a través de la evolución del índice de frecuencia, si los cambios son debidos a una fluctuación estacional o a la entrada de un nuevo factor que ha modificado las condiciones de seguridad.

24) Los lugares de trabajo deberán disponer de un local destinado a primeros auxilios.

- a) Los de más de 100 trabajadores, siempre.
- b) Los de más de 50 trabajadores y que su actividad conste en el anexo I del RD39/1997 y si lo determina la autoridad laboral.
- c) Los de más de 50 trabajadores y más de 25 trabajadores, si lo determina la autoridad laboral.
- d) Los de más de 100 trabajadores en un único lugar de trabajo y si lo determina la autoridad laboral.

25) Los recipientes y tuberías visibles que contengan o puedan contener productos a los que sea de aplicación la normativa sobre comercialización de sustancias o preparados peligrosos:

- a) Requieren ser etiquetados siempre.
- b) Podrían llegar a ser etiquetados según lo dispuesto en la misma.
- c) Se podrá exceptuar del etiquetado los recipientes utilizados durante corto tiempo y aquellos cuyo contenido cambie a menudo.
- d) Se deberá etiquetar todo tipo de recipientes y tuberías.



26) La señalización por color referida a: la presencia de desniveles que originen, riesgos de caída de personas, se efectuará mediante:

- a) Franjas alternas amarillas y negras de una inclinación aproximada de 45° y de un ancho igual entre las franjas.
- b) Franjas alternas amarillas y negras de una inclinación de 45° y de un ancho desigual entre las franjas, negras y amarillas.
- c) Franjas alternas amarillas y negras de una inclinación de 45°. La anchura de las franjas negras será menor que el de las amarillas.
- d) Franjas alternas amarillas y negras de una inclinación aproximada de 45°. La anchura de las franjas negras será mayor que el de las amarillas.

27) Las condiciones en que un equipo de protección deba ser utilizado, se determinarán en función de:

- a) Los peligros adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido ser evitados.
- b) Los peligros adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido ser evaluados.
- c) Los riesgos adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido ser evitados y de las condiciones del puesto de trabajo.
- d) Los riesgos adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido ser evaluados y de las condiciones del puesto de trabajo.

28) Las comprobaciones de los equipos de trabajo, a las que se refiere el RD1215/1997, serán efectuadas por:

- a) Persona con titulación universitaria.
- b) Personal capacitado para ello.
- c) Personal designado por el empresario.
- d) Personal competente.

29) Marcar la incorrecta: El RD 1644/2008 se aplicará a:

- a) Las cuasi máquinas
- b) Los componentes de seguridad
- c) Las cadenas, cables y cinchas.
- d) Los dispositivos móviles de transmisión mecánica.

30) Marcar la incorrecta: Son medios de coordinación de un centro de trabajo, según el Art 11 del RD171/2004:

- a) La designación de una o más personas encargadas de la coordinación de actividades preventivas.
- b) La impartición de instrucciones.
- c) Las reuniones conjuntas de los comités de seguridad y salud.
- d) La presencia en el centro de trabajo de los recursos preventivos del empresario principal.



31) La ley 32/2006, de subcontratación será de aplicación a:

- a) Conservación y trabajos de pintura y limpieza.
- b) Transformación; rehabilitación; reparación instalaciones.
- c) Montaje y desmontaje instalaciones.
- d) Trabajos realizados en obras de construcción.

32) La inscripción al registro al que se refiere el RD1109/2007, tendrá una validez de:

- a) Cuatro años renovables por periodos iguales.
- b) Tres años renovables por periodos iguales.
- c) Tiene una validez permanente a no ser que varíe la situación de la empresa.
- d) Dos años renovables por periodos iguales.

33) Qué opción pertenece al ámbito de aplicación del Procedimiento para la protección de la maternidad y del lactante ante la posible existencia de riesgos laborales en la UPV?

- a) A todas las trabajadoras de la UPV.
- b) A todas las trabajadoras de la UPV en condición fértil.
- c) Las trabajadoras de la UPV en condición fértil y al Feto.
- d) Ninguna de las anteriores.

34) Respecto del Catálogo de Actividades con Riesgo de la Comunidad Valenciana, ¿cuál está incluida?

- a) ITC APQ-1 (almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles), de capacidad mayor a 300 m³.
- b) ITC APQ-2 (almacenamiento de cloro), de capacidad mayor a 3t.
- c) ITC APQ-3 (almacenamiento de óxido de etileno), de capacidad mayor a 2t.
- d) ITC APQ-4 (almacenamiento de amoníaco anhidro) de capacidad mayor a 3t.

35) El órgano encargado de la gestión del Registro dictará resolución de inscripción en el Registro Autonómico de Planes de Autoprotección en el plazo:

- a) Máximo de 1 mes.
- b) Máximo de 2 meses.
- c) Máximo de 3 meses.
- d) Máximo de 4 meses.

36) Cual de estas competencias es propia del N0.

- a) Organizar y coordinar los simulacros de evacuación, tanto de manera individualizada de cada edificio, como de manera global en los Campus.
- b) Mantener registro actualizado de los equipos de emergencia.
- c) Promover la creación de los equipos de emergencias.
- d) Revisar, tanto los Planes de autoprotección como las medidas de emergencia, así como la implantación de los mismos.



37) Referido a la supresión de la tensión, y al proceso en cinco etapas. Marcar la incorrecta:

- a) Desconectar.
- b) Impedir cualquier posible realimentación.
- c) Verificar la ausencia de tensión.
- d) Poner a tierra y cortocircuito.

38) En las redes de distribución. Las instalaciones de servicio público o privado cuya finalidad sea la distribución de energía eléctrica se definirán:

- a) Por el valor de la tensión entre dos conductores de fase o polares, para las instalaciones no unidas a tierra.
- b) Por los valores de la tensión entre fase o conductor polar o tierra y entre dos conductores de fase o polares, para las instalaciones no unidas directamente a tierra.
- c) Por el valor de la tensión entre dos conductores de fase o polares, para las instalaciones unidas a tierra.
- d) Por los valores de la tensión entre fase o conductor polar y tierra y entre dos conductores de fase o polares, para las instalaciones unidas directamente a tierra.

39) Respecto de los niveles de inspección de los equipos a presión, el Nivel tipo C, se entiende como:

- a) Inspección en servicio.
- b) Inspección fuera de servicio.
- c) Inspección en servicio con prueba de presión.
- d) Inspección fuera de servicio con prueba de presión.

40) RD 809/2021, afecta a:

- a) Equipos a presión sometidos a una presión máxima admisible mínima de 0,5 bar.
- b) Equipos a presión sometidos a una presión máxima admisible superior de 0,5 bar.
- c) Equipos a presión sometidos a una presión máxima admisible mínima de 1 bar.
- d) Equipos a presión sometidos a una presión máxima admisible superior de 1 bar.

41) Los extintores estarán colocados preferentemente sobre soportes fijos a paramentos verticales, de modo que la parte superior del extintor quede situada.

- a) Entre 70 y 120 cm del suelo.
- b) Entre 75 y 120 cm del suelo.
- c) Entre 80 y 120 cm del suelo.
- d) Entre 85 y 120 cm del suelo.



42) Respecto de la clasificación de zonas ATEX. Indica la correcta.

- a) Zona 1, área de trabajo en la que es probable, en condiciones normales de explotación, la formación permanente o prolongada, de una atmósfera explosiva.
- b) Zona 1, 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.
- c) Zona 1, área de trabajo en la que está presente de forma permanente, en condiciones normales de explotación, una atmósfera explosiva consistente en una mezcla con aire de sustancias inflamables en forma de gas, vapor o niebla.
- d) Zona 2, 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 polvo combustible.

43) Indica la correcta: En el almacenamiento conjunto de líquidos inflamables y combustibles.

- a) Los líquidos tóxicos se almacenarán siempre en cubeto diferente del de los inflamables y combustibles.
- b) Los líquidos tóxicos no se almacenarán en cubeto diferente del de los inflamables y combustibles.
- c) Los líquidos tóxicos se almacenarán preferentemente en cubeto diferente del de los inflamables y combustibles.
- d) Los líquidos tóxicos se almacenarán alternativamente en cubeto diferente del de los inflamables y comburentes.

44) Los principales riesgos y factores de riesgo asociados a la realización de trabajos sobre cubiertas de materiales ligeros, claraboyas, lucernarios, etc., son:

- a) Caída de objetos: por inclemencias atmosféricas.
- b) Caída de objetos: por disposición de escaleras manuales portátiles o fijas.
- c) Caídas de altura: por rotura de las cubiertas al pasar el operario; pisar directamente sobre claraboyas o tragaluces interiores de insuficiente resistencia.
- d) Caídas de altura: al transitar por la cubierta con escaleras manuales portátiles o fijas.

45) Puede ser un riesgo general de un espacio confinado:

- a) Intoxicación.
- b) Riesgo derivado de problemas de comunicación con el exterior.
- c) Incendio y explosión.
- d) La a, b y c.



46) Un espacio confinado puede ser:

- a) Abierto y cerrado.
- b) Espacio de una profundidad tal que dificulta su ventilación natural y que tienen una pequeña abertura de entrada y salida.
- c) Espacio cerrado con una pequeña abertura de entrada y salida y falta de ventilación natural.
- d) Abierto por su parte superior de una profundidad tal que dificulta su ventilación natural. Cerrado con una pequeña abertura de entrada y salida.

47) En la puesta en servicio de un taller, para un aparato de elevación para manutención de cargas, se ha de verificar el cumplimiento de:

- a) Real Decreto 1314/1997, de 1 de agosto, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo 95/16/CE, sobre ascensores.
- b) UNE-EN 81-70:2018 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores.
- c) La normativa de máquinas: RD 1644/2008, de 10 de octubre.
- d) La normativa de equipos de trabajo: RD 1215/1997, de 18 de julio.

48) La clasificación de residuos peligrosos identifica, como:

- a) Grupo I: Disolventes no halogenados.
- b) Grupo II: Disoluciones acuosas.
- c) Grupo III: Aceites.
- d) Grupo IV: Ácidos.

49) Las etiquetas identificativas de los residuos peligrosos son:

- a) Grupo I, Etiqueta de color verde.
- b) Grupo II, Etiqueta de color naranja.
- c) Grupo III, Etiqueta de color azul.
- d) Grupo IV, Etiqueta de color marrón.

50) El principio de promover la seguridad vial laboral vino establecido, como objetivo, en:

- a) Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público
- b) Ley 4/2021, de 16 de abril, de la Función Pública Valenciana.
- c) El Estatuto de los trabajadores
- d) La Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo del INSST.



51) Los accidentes laborales en relación con la Seguridad Vial pueden ser.

- a) In Itinere, en-misión.
- b) In Itinere, en-misión y accidente de trabajo de conductores profesionales.
- c) En vías internas de circulación.
- d) La a y la c.

52) Qué es la relación dosis-respuesta?

- a) Relación entre la dosis y el efecto a nivel individual.
- b) Relación entre la dosis y el porcentaje de individuos que presentan un determinado efecto.
- c) Relación entre la dosis y el porcentaje de individuos que presentan una determinada respuesta.
- d) Relación entre la dosis y la respuesta a nivel poblacional.

53) El Reglamento (CE) nº 1907/2006 de Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas establece que el informe de seguridad química se debe realizar cuando el volumen de las sustancias fabricadas o importadas

- a) es superior a 1 toneladas/año.
- b) es superior a 3 toneladas/año.
- c) es superior a 7 toneladas/año.
- d) es superior a 10 toneladas/año.

54) Las principales ventajas de los sistemas pasivos de tomas de muestras para la medición de los contaminantes químicos son:

- a) Sensibilidad del sistema pasivo a factores ambientales.
- b) Mínima posibilidad de cometer errores personales.
- c) Invariabilidad del caudal de muestreo.
- d) La a, b y c.

55) Sobre la definición de Productos químicos intermedios:

- a) Son las sustancias formadas durante las reacciones químicas y que se transforman y desaparecen antes del final de la reacción o del proceso.
- b) Son los productos formados durante las reacciones químicas y que se transforman y desaparecen antes del final de la reacción o del proceso.
- c) Son las sustancias formadas en las reacciones químicas y que se transforman y desaparecen antes y durante el final de la reacción o del proceso.
- d) Son los productos formados durante las reacciones químicas y que se transforman y desaparecen durante el final de la reacción o del proceso.



56) Es un agente biológico del grupo 3.

- a) Aquel que puede causar una enfermedad en el hombre y puede suponer un peligro para los trabajadores, siendo poco probable que se propague a la colectividad y existiendo generalmente profilaxis o tratamiento eficaz.
- b) Aquel que puede causar una enfermedad grave en el hombre y puede suponer un peligro para los trabajadores, siendo poco probable que se propague a la colectividad y existiendo generalmente profilaxis o tratamiento eficaz.
- c) Aquel que puede causar una enfermedad grave en el hombre y presenta un serio peligro para los trabajadores, siendo poco probable que se propague a la colectividad y existiendo generalmente profilaxis o tratamiento eficaz.
- d) Aquel que puede causar una enfermedad grave en el hombre y presenta un serio peligro para los trabajadores, con riesgo de que se propague a la colectividad y existiendo generalmente profilaxis o tratamiento eficaz.

57) La utilización, por primera vez, de agentes biológicos de los grupos 2, 3 o 4 deberá notificarse:

- a) Con carácter previo a la autoridad laboral con una antelación mínima de diez días al inicio de los trabajos.
- b) Con carácter previo a la autoridad laboral con una antelación mínima de treinta días al inicio de los trabajos.
- c) Con carácter previo a la autoridad laboral con una antelación mínima de veinte días al inicio de los trabajos.
- d) Con carácter previo a la autoridad laboral con una antelación mínima de cinco días al inicio de los trabajos.

58) El empresario, en toda actividad que exista un riesgo de contaminación por agentes cancerígenos o mutágenos, deberá aplicar las medidas necesarias para:

- a) Limitar al menor número posible los trabajadores expuestos o que puedan estarlo.
- b) Adoptar medidas de protección colectiva o, cuando la exposición no pueda evitarse por otros medios, medidas de protección individual.
- c) Disponer de retretes y cuartos de aseo apropiados y adecuados para el uso de los trabajadores.
- d) Limitar las cantidades de agente cancerígeno o mutágeno en el lugar de trabajo.

59) Son fibras de amianto o asbestos: aquellas partículas de esta materia o de cualquiera de sus variedades:

- a) Cuya longitud sea superior a 5 micrómetros, su diámetro inferior a 3 micrómetros y la relación longitud-diámetro superior a 3.
- b) Cuya longitud sea superior a 5 micrómetros, su diámetro superior a 5 micrómetros y la relación longitud-diámetro superior a 3.
- c) Cuya longitud sea superior a 5 micrómetros, su diámetro inferior a 2 micrómetros y la relación longitud-diámetro superior a 2.
- d) Cuya longitud sea superior a 5 micrómetros, su diámetro superior a 3 micrómetros y la relación longitud-diámetro superior a 2.



60) Las mediciones de ruido deberán realizarse:

- a) Siempre que sea posible, en presencia del trabajador afectado.
- b) Siempre que sea posible, en presencia del trabajador afectado y en presencia del delegado de prevención.
- c) Siempre que sea posible, en ausencia del trabajador afectado.
- d) La a y la b.

61) Para la vibración transmitida mano-brazo, el valor de exposición diaria normalizado para un periodo de referencia de 8h que da lugar a una acción se fija en:

- a) 1,15m/s²
- b) 2,5m/s²
- c) 3m/s²
- d) 5m/s²

62) Referido al IREQ.

- a) Dadas unas condiciones de calor, el valor del IREQ se reducirá cuanto mayor sea la actividad metabólica.
- b) Dadas unas condiciones de confort térmico, el valor del IREQ variará cuanto mayor sea la actividad metabólica.
- c) Dadas unas condiciones de frío, el valor del IREQ se reducirá cuanto mayor sea la actividad metabólica.
- d) Dadas unas condiciones de frío, el valor del IREQ se igualará a 0 cuanto menor sea la actividad metabólica.

63) La radiación infrarroja IRB se encuentra entre:

- a) 780-1400nm
- b) 1400-3000nm
- c) 3000-1mm
- d) Ninguna de las anteriores.

64) Identifica los parámetros del VLE relacionados con efectos para la salud para el campo eléctrico “in situ”.

- a) De 1Hz a 10MHz.
- b) De 1Hz a 400Hz.
- c) De 0Hz a 1Hz.
- d) De 0Hz a 10MHz.



65) La protección operacional de los trabajadores expuestos a radiaciones se basa en el principio:

- a) Clasificación de los trabajadores expuestos en 3 categorías según sus condiciones de trabajo.
- b) Aplicación de las normas y medidas de vigilancia y control relativas a las diferentes zonas y a las diferentes categorías de trabajadores expuestos, incluida, en su caso, la vigilancia individual.
- c) Evaluación previa de las condiciones laborales y asegurar el principio de racionalización.
- d) Ninguna de las anteriores.

66) La zona controlada referida al RD783/2001 se subdivide entre otras, en:

- a) Zona de permanencia limitada.
- b) Zona de acceso reglamentada.
- c) Zona de permanencia prohibida.
- d) Zona de permanencia ilimitada.

67) Quedan excluidos del ámbito de aplicación del RD488/1997, marcar la incorrecta:

- a) Los puestos de conducción de vehículos y máquinas.
- b) Los sistemas informáticos destinados exclusivamente a ser utilizados por el público.
- c) Las máquinas de escribir de diseño clásico, conocidas como máquinas de ventanilla.
- d) Los sistemas informáticos embarcados en un medio de transporte.

68) Para la elaboración, la elección, la compra y la modificación de programas, el empresario tendrá en cuenta el siguiente factor.

- a) La adaptación ergonómica de los sistemas de información al trabajador.
- b) Los sistemas deberán proporcionar a los trabajadores indicaciones sobre su rendimiento.
- c) No deberá utilizarse ningún dispositivo cualitativo ni cuantitativo de control.
- d) El programa habrá de estar adaptado al desarrollo del trabajo y a los operadores.

69) En la aplicación del método de la guía técnica del RD 487/1997, para evaluación de los riesgos derivados de la manipulación manual de cargas, si se gira el tronco hasta 60° mientras se manipula una carga se deberá aplicar un factor de reducción, multiplicando por:

- a) 0,9
- b) 0,8
- c) 0,7
- d) 0,6



70) Cuál de estos factores puede determinar, la postura de trabajo:

- a) Intensidad.
- b) La flexión del miembro.
- c) Los periodos de recuperación.
- d) Ninguna de las anteriores.

71) Para identificar si una tarea es repetitiva, o si siendo repetitiva no existe riesgo, la norma UNE EN 1005-5, indica que no existe riesgo por repetitividad si:

- a) La tarea está caracterizada por ciclos de trabajo.
- b) La tarea está caracterizada por ciclos de trabajo, pero las actividades perceptivas o cognitivas prevalecen claramente y los movimientos de los miembros superiores son residuales.
- c) Cuando la tarea provoca que el trabajador esté continuamente repitiendo el mismo ciclo de trabajo, pero no así acciones técnicas y movimientos.
- d) Cuando la tarea provoca que el trabajador no esté continuamente repitiendo el mismo ciclo de trabajo, pero sí desarrolle acciones técnicas y movimientos.

72) En qué situación se puede aplicar el método SIL?

- a) Se podrá utilizar para puestos de trabajo fijos, en interior o al aire libre, siempre y cuando la comunicación sea directa.
- b) Se podrá utilizar para puestos de trabajo móviles, en interior o al aire libre, siempre y cuando la comunicación sea directa.
- c) Se podrá utilizar para puestos de trabajo fijos o móviles, en interior o al aire libre, siempre y cuando la comunicación sea indirecta.
- d) Se podrá utilizar para puestos de trabajo fijos o móviles, en interior o al aire libre, siempre y cuando la comunicación sea directa.

73) Es un tipo de indicador para la evaluación de la carga mental.

- a) La incidencia sobre la calidad del trabajo.
- b) Los factores de carga inherentes al trabajo que se realiza.
- c) La edad.
- d) El estado de fatiga.

74) ¿Qué es el Síndrome General de Adaptación?

- a) Es la respuesta fisiológica y específica del organismo, ante cualquier demanda o agresión, ante agresores que suelen ser psicológicos.
- b) Es la respuesta física y esporádica del organismo, ante cualquier demanda o agresión, ante agresores que suelen ser psicológicos.
- c) Es el conjunto de respuestas y reacciones del organismo, ante cualquier demanda o agresión, ante agresores que pueden ser tanto físicos como psicológicos.
- d) Es la respuesta física y específica del organismo, ante cualquier demanda o agresión, ante agresores que pueden ser tanto físicos como psicológicos.



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

75) Respecto del informe de conclusiones técnico-médicas elaborado por la Jefatura del Servicio Integrado de Prevención y Salud de UPV en relación con las situaciones de acoso. Tiene un plazo para la emisión del mismo de:

- a) 30 días hábiles máximo.
- b) 20 días hábiles máximo.
- c) 15 días hábiles máximo.
- d) 10 días hábiles máximo.



PREGUNTAS RESERVA

1) En aquellos casos en los que la inspección de las instalaciones de protección activa contra incendios no esté regulada por reglamentación específica, los titulares deberán solicitar la revisión de sus instalaciones.

- a) Al menos cada 3 años.
- b) Al menos cada 5 años.
- c) Al menos cada 8 años.
- d) Al menos cada 10 años.

2) Inconvenientes de los instrumentos de medición directa, instrumentos colorimétricos, identifica la correcta.

- a) Lentitud en la respuesta.
- b) Sencillez de uso.
- c) Precisión variable.
- d) Análisis y comparativa posterior.

3) No es recomendación general de seguridad y salud para trabajar en instalaciones eléctricas:

- a) Anular la puesta a tierra.
- b) Comprobar la ausencia de tensión.
- c) Manipular elementos eléctricos en vía y condiciones húmedas con manos mojadas.
- d) La a y la c son las correctas.

4) Marcar la incorrecta referido a los planes de autoprotección: Las comunidades autónomas y entidades locales podrán establecer, valores más restrictivos atendiendo a los siguientes criterios:

- a) Vulnerabilidad.
- b) Actividad.
- c) Posibilidad de efecto dominó.
- d) Condiciones del entorno.

5) En el método REBA la puntuación que hace referencia a la actividad se añade cuando:

- a) Cuando la postura sea estable.
- b) Repeticiones largas de una tarea.
- c) Una o más partes del cuerpo permanecen estáticas.
- d) Acciones que causen grandes y lentos cambios posturales.

6) El escrito de solicitud de intervención de conflictos en UPV, se dirigirá a:

- a) Al Servicio Integrado de Prevención de la UPV.
- b) A la Secretaría General de la UPV.
- c) A la Gerencia de la UPV.



d) Ninguna de las anteriores.

7) En función de las distancias límite de las zonas de trabajo eléctrico, para una tensión nominal de 20kv. ¿Cuáles son las distancias correctas?

- a) Dpel-1: 65, Dpel-2: 55, Dprox-1:115, Dprox-2: 300.
- b) Dpel-1: 120, Dpel-2: 85, Dprox-1:170, Dprox-2: 300.
- c) Dpel-1: 72, Dpel-2: 60, Dprox-1:122, Dprox-2: 300.
- d) Dpel-1: 98, Dpel-2: 73, Dprox-1:148, Dprox-2: 300.

8) En las empresas cuyas actividades habituales conlleven la realización de trabajos en proximidad de elementos en tensión, el empresario deberá asegurarse de:

- a) Que los trabajadores poseen formación que les permite identificar las instalaciones eléctricas.
- b) Que los trabajadores poseen autorización que les permite identificar las instalaciones eléctricas.
- c) Que los trabajadores poseen cualificación que les permite identificar las instalaciones eléctricas.
- d) Que los trabajadores poseen conocimientos que les permite identificar las instalaciones eléctricas.

9) La realización de simulacros tendrá como objetivos la verificación y comprobación de:

- a) La adecuación de los procedimientos de respuesta.
- b) La capacitación de todo el personal de la actividad en la respuesta frente a una emergencia.
- c) El entrenamiento de todo el personal de la actividad en la respuesta frente a una emergencia.
- d) La suficiencia e idoneidad de los medios de respuesta.

10) Referido a las notificaciones de la administración, cuando la notificación se realice en el domicilio del interesado, de no hallarse presente este en el momento de la notificación.

- a) Podrá hacerse cargo de la misma, cualquier mayor de edad que se encuentre en el domicilio.
- b) Podrá hacerse cargo de la misma, cualquier persona que se encuentre en el domicilio.
- c) Podrá hacerse cargo de la misma, cualquier persona mayor de catorce años que se encuentre en el domicilio.
- d) Se deberá repetir el intento por una sola vez y en hora distinta dentro de los diez días siguientes.



Ejercicio

1	b	26	d	51	b
2	a	27	c	52	b
3	c	28	d	53	d
4	c	29	d	54	b
5	b	30	d	55	a
6	b	31	d	56	d
7	d	32	b	57	b
8	b	33	c	58	c
9	d	34	d	59	a
10	b	35	c	60	c
11	d	36	c	61	b
12	c	37	b	62	c
13	a	38	a	63	b
14	c	39	d	64	a
15	d	40	b	65	b
16	b	41	c	66	a
17	d	42	b	67	b
18	c	43	c	68	c
19	d	44	c	69	b
20	c	45	b	70	c
21	d	46	d	71	b
22	b	47	c	72	d
23	a	48	d	73	b
24	c	49	c	74	d
25	c	50	d	75	c

Reservas

1	d
2	c
3	d
4	b
5	c
6	d
7	c
8	d
9	c
10	c