

**PROCESO SELECTIVO PARA EL ACCESO A LA CONDICIÓN DE PERSONAL ESTATUTARIO FIJO EN PLAZAS DEL SERVICIO ARAGONÉS DE SALUD DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN.**

Resolución de 5 de diciembre 2022 (B.O.A. número 250, de 29 de diciembre de 2022).

Categoría:

**INGENIERO SUPERIOR**

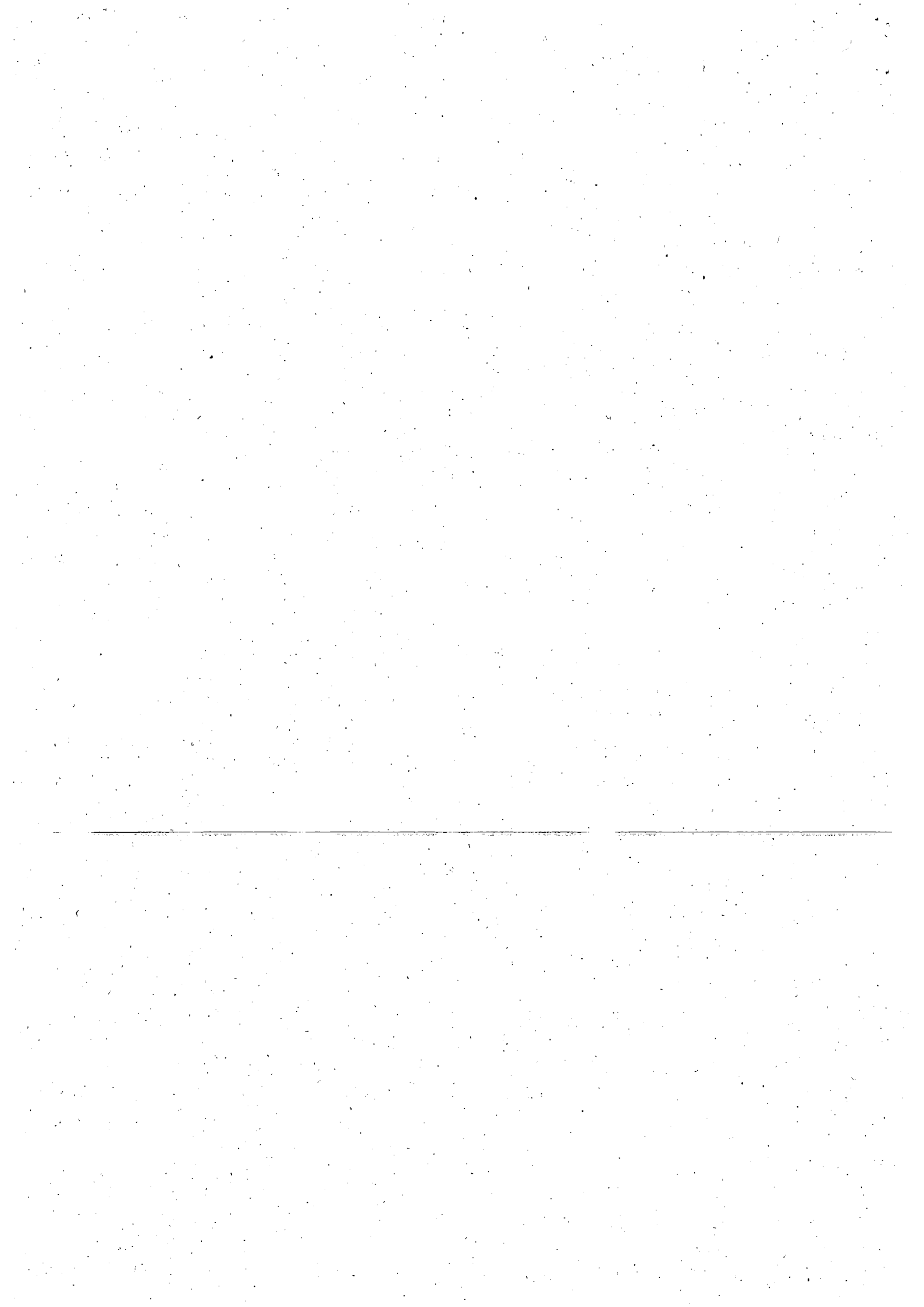
**ADVERTENCIAS:**

- No abra este cuestionario hasta que se le indique.
- Este cuestionario consta de 110 preguntas de las cuales las 10 últimas son de reserva. Las preguntas de este cuestionario deben ser contestadas en la "Hoja de Examen" entre los números 1 y 110.
- Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.
- El tiempo de realización de este ejercicio es de: 2:00 HORAS
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. Las respuestas correctas puntuarán positivamente, las no contestadas no tendrán valoración alguna y las contestadas erróneamente restarán un tercio del valor de la respuesta correcta.
- Compruebe siempre que el número de respuestas que señale en la "Hoja de Examen" es el que corresponde al número de pregunta del cuestionario.
- En cada pregunta existe una y sólo una respuesta correcta.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- No se permite el uso de calculadora, libros ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.

**SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR EN LA "HOJA DE EXAMEN" LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.**

**ESTE CUESTIONARIO NO DEBERÁ SER DEVUELTO AL FINALIZAR EL EJERCICIO.**

**TODOS LOS MÓVILES DEBERÁN ESTAR APAGADOS**  
**SU OMISIÓN PODRÁ SER MOTIVO DE EXPULSIÓN.**



**1.- Las condiciones en que un equipo de protección deba ser utilizado, en particular en lo que se refiere al tiempo durante el cual haya de llevarse, se determinarán en función, entre otras, de:**

- A) Las características de los equipos de protección individual existentes en el mercado.
- B) Las condiciones anatómicas y fisiológicas y el estado de salud del trabajador.
- C) Cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo de protección individual.
- D) Los riesgos adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido evitarse.

**2.- Según el R.D. 487/2022 por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y control de la legionelosis, en un sistema de agua sanitaria ¿a partir de qué valor de recuento de Legionella spp. se deben adoptar medidas correctoras?**

- A) 1 UFC/l
- B) 10 UFC/l
- C) 100 UFC/l
- D) 1000 UFC/l

**3.- Si una propuesta de reforma del Estatuto de Autonomía de Aragón no es aprobada por las Cortes de Aragón o por las Cortes Generales, la misma no podrá ser sometida nuevamente a debate y votación hasta que haya transcurrido:**

- A) Tres años.
- B) Seis meses.
- C) Un año.
- D) El tiempo que reste de legislatura.

**4.- ¿Cuál de las siguientes instalaciones de baja tensión precisa de proyecto según el Reglamento electrotécnico de baja tensión?**

- A) La correspondiente a una infraestructura en interior para la recarga del vehículo eléctrico de 30 kW.
- B) La de un quirófano en un hospital.
- C) La de un aparcamiento de menos de 5 plazas que dispone de ventilación natural.
- D) La correspondientes a un generador de 10 kW.

**5.- Según el Código Técnico de la Edificación, los aleros y las cornisas de constitución continua deben tener una pendiente hacia el exterior para evacuar el agua de, como mínimo:**

- A) 15°
- B) 20°
- C) 5°
- D) 10°

**6.- Según el Código Técnico de la Edificación, CTE-DB-SUA 1 Seguridad frente al riesgo de caídas, el suelo de una zona exterior tendrá una resbaladicidad como mínimo de clase:**

- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 3

**7.- Señale la respuesta INCORRECTA.**

- A) Las Cortes de Aragón representan al pueblo aragonés, ejercen la potestad legislativa, aprueban los presupuestos de la Comunidad Autónoma, impulsan y controlan la acción del gobierno de Aragón y ejercen las demás competencias que le confieren la Constitución, el Estatuto de Autonomía y el resto de normas del ordenamiento jurídico.
- B) Los Diputados de las Cortes de Aragón están vinculados por mandato imperativo.
- C) Las Cortes de Aragón gozan de personalidad jurídica propia para el cumplimiento de sus fines.
- D) Las Cortes de Aragón funcionan en Pleno, Comisiones y Ponencias.

**8.- Según la ITC-BT-19 del Reglamento electrotécnico para baja tensión aprobado por R.D. 842/2002, en un centro de salud la caída de tensión entre el origen de la instalación interior y cualquier punto de utilización en un circuito de alumbrado será menor:**

- A) Del 1,5% de la tensión nominal.
- B) Del 3% de la tensión nominal.
- C) Del 4,5% de la tensión nominal.
- D) Del 5% de la tensión nominal.

**9.- La ejecución de instalaciones comunes receptoras de combustibles gaseosos precisará de un proyecto cuando su potencia útil sea superior a:**

- A) 70 kW
- B) 500 kW
- C) 1.000 kW
- D) 2.000 kW

**10.- De acuerdo al art. 4 del RD 393/2007, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección, la elaboración, implantación, mantenimiento y revisión del Plan de Autoprotección es responsabilidad de:**

- A) Director de Recursos Humanos de la empresa.
- B) Titular de la actividad.
- C) Servicio de Prevención de Riesgos Laborales.
- D) Un Técnico Competente.

**11.- Según el Documento Básico HE del Código Técnico de la Edificación, para el cálculo de la demanda de referencia de agua caliente sanitaria para hospitales y clínicas se considera como aceptable el valor orientativo de:**

- A) 8 Litros/día-persona.
- B) 10 Litros/día-persona.
- C) 28 Litros/día-persona.
- D) 55 Litros/día-persona.

**12.- De acuerdo al Anexo II del Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, el color de seguridad de una señal de advertencia que indique Atención precaución, Verificación**

- A) Rojo.
- B) Amarillo o amarillo anaranjado.
- C) Azul.
- D) Verde.

**13.- El Real Decreto 1277/2003, de 10 de octubre, por el que se establecen las bases generales sobre autorización de centros, servicios y establecimientos sanitarios, NO es de aplicación a:**

- A) Ortopedia.
- B) Los servicios y unidades técnicas de protección radiológica.
- C) Bancos de tejidos.
- D) Centro de audio prótesis.

**14.- Según el Código Técnico de la Edificación, Documento Básico SI 4, en un edificio de uso hospitalario, será necesario un ascensor de emergencia:**

- A) En las zonas de hospitalización y de tratamiento intensivo cuya altura de evacuación es mayor que 10 m.
- B) En las zonas de hospitalización y de tratamiento intensivo cuya altura de evacuación es mayor que 15 m.
- C) En las zonas de hospitalización y de tratamiento intensivo cuya altura de evacuación es mayor que 20 m.
- D) En las zonas de hospitalización y de tratamiento intensivo cuya altura de evacuación es mayor que 28 m.

**15.- Según el Reglamento de Instalaciones térmicas en edificios, las tuberías y accesorios, así como equipos, aparatos y depósitos de las instalaciones térmicas dispondrán de un aislamiento térmico cuando estén instalados en locales no calefactados y contengan fluidos con temperatura mayor que:**

- A) 40°C
- B) 50°C
- C) 55°C
- D) 60°C

**16.- Según el Estatuto de Autonomía de Aragón, corresponde a la Comunidad Autónoma la competencia exclusiva en materia de vivienda, que NO incluye:**

- A) Las normas técnicas, la inspección y el control sobre la calidad de la construcción.
- B) La planificación, la ordenación, la gestión, el fomento, la inspección y el control de la vivienda de acuerdo con las necesidades sociales de equilibrio territorial y de sostenibilidad.
- C) Las normas sobre la habitabilidad de las viviendas, la innovación tecnológica aplicable a las viviendas y la normativa sobre conservación y mantenimiento de las viviendas y su aplicación.
- D) Las normas sobre la estética a mantener en la construcción de la fachada y cubierta de los edificios.

**17.- ¿Cuál de los siguientes NO es un principio de protección de datos según la Ley Orgánica 3/2018 Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales?**

- A) Exactitud de los datos.
- B) Deber de confidencialidad.
- C) Tratamiento basado en el consentimiento del afectado.
- D) Tratamiento de datos personales sin restricciones.

**18.- ¿Qué actos jurídicos de la Unión Europea NO son vinculantes?**

- A) Directivas.
- B) Reglamento.
- C) Dictámenes.
- D) Decisiones.

**19.- Según la Instrucción técnica complementaria MIE APQ-1 «Almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles en recipientes fijos», del Real Decreto 656/2017, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos, NO se considera un:**

- A) Trasiego entre almacenamientos o instalaciones de proceso a recipientes móviles o viceversa.
- B) Trasiego entre equipos de instalaciones de proceso.
- C) Trasiego entre equipos de transporte y las instalaciones de proceso o viceversa.
- D) Trasiego entre equipos de transporte y los almacenamientos o viceversa.

**20.- Según el artículo 116 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, será causa de inadmisión de un recurso administrativo:**

- A) Ser competente el órgano administrativo.
- B) Tratarse de un acto susceptible de recursos.
- C) Haber transcurrido el plazo de resolución del recurso.
- D) Tratarse de un acto no susceptible de recurso.

**21.- De acuerdo al art. 2 del Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, una señalización que, referida a un objeto, actividad o situación determinadas, proporcione una indicación o una obligación relativa a la seguridad o la salud en el trabajo mediante una señal en forma de panel, un color, una señal luminosa o acústica, una comunicación verbal o una señal gestual, según proceda, corresponde a la definición de:**

- A) Señalización de prohibición.
- B) Señalización de obligación.
- C) Señalización de seguridad y salud en el trabajo.
- D) Señalización de salvamento o socorro.

**22.- De acuerdo al art. 7 del RD 1627/1997, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, ¿quién aprueba antes del inicio de la obra el Plan de seguridad y salud ?**

- A) El contratista.
- B) Cualquier graduado/a universitario/a.
- C) El coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra.
- D) Un técnico competente designado por el contratista.

**23.- Según el EP-06, del Real Decreto 809/2021, de 21 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión:**

- A) Los centros de recarga de recipientes a presión transportables deberán someterse cada cinco años, a partir de la fecha de puesta en servicio de la instalación, a una inspección periódica y se realizará una prueba del circuito de presión a 1,3 veces la presión máxima de servicio (Pms) de la instalación.
- B) Los centros de recarga de recipientes a presión transportables deberán someterse cada diez años, a partir de la fecha de puesta en servicio de la instalación, a una inspección periódica y se realizará una prueba del circuito de presión a 1,3 veces la presión máxima de servicio (Pms) de la instalación.
- C) Los centros de recarga de recipientes a presión transportables deberán someterse cada cinco años, a partir de la fecha de puesta en servicio de la instalación, a una verificación y se realizará una prueba del circuito de presión a 1,5 veces la presión máxima de servicio (Pms) de la instalación.
- D) Los centros de recarga de recipientes a presión transportables deberán someterse cada cinco años, a partir de la fecha de puesta en servicio de la instalación, a una inspección periódica y se realizará una prueba del circuito de presión a 1,5 veces la presión máxima de servicio (Pms) de la instalación.

**24.- De acuerdo al art. 3. Clasificación de las calderas- del Reglamento de equipos a Presión- ITC- EP-1, CALDERAS, a efectos de las condiciones exigibles, las instalaciones se clasificarán en función del tipo de caldera en:**

- A) Clase primera y Clase segunda.
- B) Clase A y Clase B.
- C) Calderas manuales y Calderas automáticas.
- D) Caldera de presión de vapor y Caldera de presión dinámica.

**25.- Según el Código Técnico de la Edificación, Documento Básico SI 1, un almacén de productos farmacéuticos y clínicos de 400 m<sup>3</sup>, en un edificio de uso hospitalario, se clasifica conforme el siguiente grado de riesgo:**

- A) Sin riesgo.
- B) Riesgo bajo.
- C) Riesgo medio.
- D) Riesgo alto.

**26.- El derecho a la protección de la salud aparece en la Constitución en:**

- A) El Título I Capítulo II Sección 1ª, artículo 43.
- B) El artículo 42 apartado 1ª.
- C) El Título I Capítulo III, artículo 43.
- D) El artículo 42 apartado 3º.

**27.- De acuerdo al Reglamento de Instalaciones térmicas en edificios, los emisores térmicos se dimensionarán para temperaturas de:**

- A) Entrada en calefacción inferiores a 80 °C y de entrada en refrigeración superiores a 8 °C.
- B) Entrada en calefacción inferiores a 60 °C y de entrada en refrigeración superiores a 7 °C.
- C) Entrada en calefacción inferiores a 50 °C y de entrada en refrigeración superiores a 10 °C.
- D) Entrada en calefacción superiores a 60 °C y de entrada en refrigeración inferiores a 7 °C.

**28.- Tal y como recoge la Constitución Española en su artículo 120, las sentencias judiciales serán:**

- A) Siempre motivadas y se pronunciarán en audiencia pública.
- B) Siempre motivadas y se pronunciarán en audiencia privada
- C) Siempre motivadas y se comunicarán exclusivamente a los directamente afectados.
- D) Según la materia podrán ser motivadas y se comunicarán exclusivamente a los directamente afectados.

**29.- Según el artículo 46 del Estatuto de Autonomía de Aragón, el Presidente de Aragón:**

- A) Responde solidariamente ante las Cortes de Aragón.
- B) Ostenta la ordinaria representación de Aragón y suprema del Estado en este territorio.
- C) Es elegido por el pueblo, de entre sus Diputados y Diputadas, y nombrado por el Rey.
- D) Preside el Gobierno de Aragón y dirige y coordina su Acción.

**30.- De acuerdo al Real Decreto 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas, para la vibración transmitida al cuerpo entero:**

- A) El valor límite de exposición diaria normalizado para un período de referencia de ocho horas se fija en 0,5 m/s<sup>2</sup>.
- B) El valor límite de exposición diaria normalizado para un período de referencia de ocho horas se fija en 1 m/s<sup>2</sup>.
- C) El valor límite de exposición diaria normalizado para un período de referencia de ocho horas se fija en 1,15 m/s<sup>2</sup>.
- D) El valor límite de exposición diaria normalizado para un período de referencia de ocho horas se fija en 2,15 m/s<sup>2</sup>.

**31.- El programa de mantenimiento de las instalaciones frigoríficas en todo caso deberá incluir entre sus operaciones:**

- A) Cuando la protección catódica sea mediante corriente impresa, se comprobará el funcionamiento de los aparatos cada tres meses.
- B) Inspección de la gestión de residuos.
- C) En los tanques y tuberías se comprobará el estado de las paredes y medición de espesores si se observa algún deterioro en el momento de la revisión.
- D) Verificación de todos los aparatos de medida control y seguridad, así como los sistemas de protección y alarma para comprobar que su funcionamiento es correcto y que están en perfecto estado.



**32.- NO figura como objeto de la Ley 4/2007 de Prevención y Protección Integral a las Mujeres Víctimas de Violencia en Aragón:**

- A) La adopción de medidas integrales dirigidas a la sensibilización de la violencia ejercida sobre las mujeres.
- B) La adopción de medidas integrales dirigidas a la manutención de las mujeres víctimas de violencia de género.
- C) La protección, asistencia y seguimiento a las víctimas de violencia ejercida contra la mujer.
- D) La adopción de medidas integrales dirigidas a la prevención y erradicación de la violencia ejercida sobre las mujeres.

**33.- En las instalaciones petrolíferas enterradas de almacenamiento para su consumo en la propia instalación la primera prueba de estanqueidad se realizará:**

- A) A los tres años de su instalación o reparación.
- B) A los diez años de su instalación o reparación.
- C) A los cinco años de su instalación o reparación.
- D) Al año siguiente de su instalación o reparación.

**34.- Según el Reglamento de equipos a presión, los operadores industriales de calderas deberán conducir las calderas de vapor y de agua sobrecalentada de clase:**

- A) Primera.
- B) Segunda.
- C) Tercera.
- D) Cuarta.

**35.- Según el Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo, la utilización, por primera vez, de agentes biológicos de los grupos 2, 3 ó 4 deberá notificarse con carácter previo a la autoridad laboral con una antelación mínima de:**

- A) Treinta días al inicio de los trabajos.
- B) Cuarenta y cinco días al inicio de los trabajos.
- C) Una semana al inicio de los trabajos.
- D) Un mes al inicio de los trabajos.

**36.- Según el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios, en aquellos casos en los que la inspección de las instalaciones de protección activa contra incendios no esté regulada por reglamentación específica, los titulares de las mismas deberán solicitar a un organismo de control acreditado una inspección periódica de sus instalaciones de protección contra incendios, al menos, cada:**

- A) 10 años.
- B) 15 años.
- C) 5 años.
- D) 3 años.

**37.- Según la ITC-BT-28 Instalaciones en locales de pública concurrencia del Reglamento electrotécnico para baja tensión aprobado por R.D. 842/2002 en los puntos en los que estén situados los equipos de las instalaciones de protección contra incendios que exijan utilización manual la iluminancia mínima proporcionada por el alumbrado de evacuación será:**

- A) 1 lux.
- B) 5 lux.
- C) 10 lux.
- D) 20 lux.

**38.- Según el manual de organización del mantenimiento de centros sanitarios del INGESA, ¿cuál de las siguientes secciones NO formará parte del Servicio de Mantenimiento de un gran Hospital?**

- A) Sección de obras.
- B) Sección de edificios e instalaciones.
- C) Sección de asuntos generales.
- D) Sección de electromedicina.

**39.- De acuerdo al art. 7 del RD 1627/1997, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, ¿quién debe elaborar, en aplicación del estudio de seguridad y salud, o en su caso, del estudio básico de seguridad y salud, el Plan de seguridad y salud?**

- A) El coordinador en materia de seguridad y salud.
- B) La dirección facultativa.
- C) Cada contratista que participe en la obra.
- D) El empresario.

**40.- Señale la respuesta INCORRECTA en relación con las características del Servicio Aragonés de Salud, según la Ley 6/2002 de Salud de Aragón:**

- A) Es un Organismo autónomo de naturaleza administrativa.
- B) Está adscrito al Departamento responsable de Salud.
- C) Tiene como función principal la provisión (gestión y administración) de la asistencia sanitaria en la Comunidad Autónoma.
- D) Se financiará conforme a los criterios generales establecidos en el seno del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud.

**41.- La exigencia básica HS5: salubridad del Código Técnico de la Edificación, trata de:**

- A) Protección frente a la humedad.
- B) Suministro de agua.
- C) Evacuación de aguas.
- D) Calidad del aire interior.

**42.- A efectos del Real Decreto 374/2001, de 6 de abril, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo, se entenderá como agente químico:**

- A) Todo elemento o compuesto químico, por sí solo o mezclado, tal como se presenta en estado natural o es producido, utilizado o vertido, incluido el vertido como residuo, en una actividad laboral, se haya elaborado o no de modo intencional y se haya comercializado o no.
- B) Las sustancias que se forman durante las reacciones químicas y que permanecen al final de la reacción o del proceso.
- C) Las sustancias formadas durante las reacciones químicas y que se transforman y desaparecen antes del final de la reacción o del proceso.
- D) Todo elemento químico que puede representar un riesgo para la seguridad y salud de los trabajadores debido a sus propiedades fisicoquímicas, químicas o toxicológicas y a la forma en que se utiliza o se halla presente en el lugar de trabajo.

**43.- Según el Reglamento sobre instalación y utilización de aparatos de rayos X con fines de diagnóstico médico, la Clasificación radiológica de los trabajadores expuestos en categoría A o B en función de las condiciones en que se desarrolle su trabajo y de las medidas:**

- A) Medidas de prevención.
- B) Medidas de control.
- C) Medidas de vigilancia.
- D) Medidas administrativas.

**44.- Según el reglamento de instalaciones térmicas en los edificios, ¿de qué temperatura del aire en los recintos refrigerados no caerá por debajo, cuando para ello se requiera consumo de energía convencional para la generación de frío por parte del sistema de refrigeración?**

- A) 24°C
- B) 25°C
- C) 26°C
- D) 27°C

**45.- En un electrobisturí, el elemento que se conecta al cuerpo del paciente para proporcionar un camino de retorno a la corriente de alta frecuencia con el fin de evitar quemaduras se denomina:**

- A) Electrodo neutro o pasivo.
- B) Electrodo monopolar.
- C) Electrodo bipolar.
- D) CQM.

**46.- La falta de colaboración con las Administraciones Públicas en el ejercicio por éstas de sus funciones de inspección y control derivadas de la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, está clasificada como una infracción:**

- A) Leve.
- B) Grave.
- C) Muy grave.
- D) No es una infracción.

**47.- En relación al Plan de Salud, según el artículo 54 de la Ley 14/1986, de 25 de abril, General de Sanidad:**

- A) Cada provincia elaborará un Plan de Salud.
- B) El plan de Salud de cada Comunidad Autónoma deberá englobar el conjunto de planes y acciones de los diferentes Centros de Salud.
- C) El Plan de Salud comprenderá todas las acciones necesarias para cumplir los objetivos de sus Áreas y Sectores de Salud.
- D) El Plan de Salud se ajustará a los criterios generales de coordinación aprobados por el Gobierno.

**48.- Los centros hospitalarios públicos y privados de la Comunidad Autónoma de Aragón deberán ser auditados por una entidad externa que cumpla los requisitos establecidos en el artículo 14 del Decreto 136/2005 de 5 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen medidas especiales para la prevención y control de la legionelosis, sin perjuicio de las actividades de inspección y vigilancia, que ejercerá la Autoridad Sanitaria autonómica, sobre el estado mecánico e higiénico-sanitario de las instalaciones, la efectividad de los tratamientos y biocidas utilizados:**

- A) Cada 6 semanas.
- B) Cada 6 meses.
- C) Cada 2 años.
- D) Cada 5 años.

**49.- Según el Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, indique cuál de las siguientes afirmaciones sobre el tratamiento del agua de una piscina de rehabilitación de un hospital es correcta:**

- A) El agua de recirculación de cada vaso deberá estar, al menos, filtrada y desinfectada antes de entrar en el vaso, al igual que el agua de alimentación que procede de la red de distribución pública.
- B) El agua de recirculación de cada vaso deberá estar, al menos, filtrada y desinfectada antes de entrar en el vaso, al igual que el agua de alimentación si no procede de la red de distribución pública.
- C) Los tratamientos químicos se realizarán siempre directamente en el vaso y posteriormente se recirculará el agua por los distintos procesos unitarios.
- D) El agua de recirculación de cada vaso deberá estar, al menos, filtrada y desinfectada antes de entrar en el vaso, excepto el agua de alimentación si no procede de la red de distribución pública.

**50.- Según el Código Técnico de la Edificación, Documento Básico SI 1, en un edificio de uso hospitalario de 15 m de altura de evacuación, la resistencia al fuego de las paredes, techos y puertas que delimitan sectores de incendios de las plantas bajo rasante será:**

- A) EI 60
- B) EI 90
- C) EI 120
- D) EI 180

**51.- En la central de esterilización de un centro sanitario los riesgos específicos derivados de los elementos y/o procesos singulares que se llevan a cabo se pueden clasificar según la naturaleza del agente vulnerante en:**

- A) Riesgos físicos, químicos, climáticos y biológicos.
- B) Riesgos físicos, geográficos, climáticos y biológicos.
- C) Riesgos físicos, químicos, climáticos y nucleares.
- D) Riesgos físicos, químicos, biológicos y los derivados de la organización del trabajo.

**52.- La alcalinidad es una propiedad del agua que:**

- A) Mide la concentración de cloro en mg/l.
- B) Mide la capacidad de neutralizar los ácidos.
- C) Mide la concentración de carbonato de calcio en mg/l.
- D) Mide el contenido de sales minerales disueltas.

**53.- El equipo empleado para estudiar la función pulmonar mediante la realización de pruebas de Capacidad vital forzada (FVC), Volumen respiratorio forzado en un segundo (FEV1), etc. es:**

- A) Espirómetro.
- B) Respirador.
- C) Broncospio.
- D) Nebulizador.

**54.- Según el Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, la concentración de CO<sub>2</sub> en el aire del recinto de los vasos cubiertos no superará:**

- A) Más de 65% (en volumen) del CO<sub>2</sub> del aire exterior.
- B) Más de 50% (en volumen) del CO<sub>2</sub> del aire exterior.
- C) Más de 50 ppm (en volumen) del CO<sub>2</sub> del aire exterior.
- D) Más de 500 ppm (en volumen) del CO<sub>2</sub> del aire exterior.

**55.- De acuerdo al Artículo 2, Caracterización, del Decreto 29/1995, de 21 de febrero de la Diputación General de Aragón, de gestión de los residuos sanitarios en la Comunidad Autónoma de Aragón, los residuos generados en las actividades sanitarias se clasifican en los siguientes grupos:**

- A) Grupo I: residuos químicos, Grupo II: residuos citostáticos, Grupo III: residuos radiactivos, Grupo IV: residuos infecciosos.
- B) Grupo I: residuos sanitarios, Grupo II: residuos químicos, Grupo III: residuos radiactivos, Grupo IV: residuos infecciosos, Grupo V: Cadáveres, Grupo VI: Restos humanos de entidad.
- C) Grupo I: Residuos asimilables a urbanos, Grupo II: Residuos sanitarios no específicos, Grupo III: Residuos sanitarios específicos o de riesgo, Grupo IV: Cadáveres y restos humanos de entidad, Grupo V: Residuos químicos, Grupo VI: Residuos citostáticos, Grupo VII: Residuos radiactivos.
- D) Grupo I: asimilable a urbano, Grupo II: cortantes o punzantes, Grupo III: residuos Químicos, Grupo IV: cadáveres.

**56.- Según la Orden ESS/1451/2013, de 29 de julio, por la que se establecen disposiciones para la prevención de lesiones causadas por instrumentos cortantes y punzantes en el sector sanitario y hospitalario indique cuál de las siguientes recomendaciones de utilización de instrumentos cortopunzantes NO es correcta:**

- A) Se deberán manejar con extraordinario cuidado las agujas y los instrumentos cortantes usados.
- B) Para su eliminación, las agujas, jeringas y otros instrumentos cortantes o punzantes deben ser colocados en envases reglamentarios resistentes a la punción, que estarán localizados en la zona en que vayan a ser utilizados.
- C) Nunca se dejarán estos objetos cortantes o punzantes abandonados sobre una superficie, ya que existe riesgo de que otros trabajadores sufran accidentes.
- D) Se depositarán objetos cortantes o punzantes en las bolsas de plástico situadas en los cubos de basura.

**57.- Tal y como recoge el artículo 62 de la Ley 55/2003 de 16 de diciembre del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, son situaciones administrativas del personal estatutario:**

- A) Servicio voluntario.
- B) Excedencia por servicios en el sector público.
- C) Alta especial.
- D) Excedencia obligatoria.

**58.- Según el R.D. 3/2023 por el que se establecen los criterios de calidad del agua de consumo, los hospitales se considerarán edificios prioritarios a partir de:**

- A) 150 camas.
- B) 200 camas.
- C) 250 camas.
- D) 300 camas.

**59.- Según el Código Técnico de la Edificación, CTE-DB-SUA Seguridad de utilización y accesibilidad, por cada pararrayos con dispositivo de cebado se preverán al menos dos conductores de bajada cuando la altura de la estructura que se protege sea superior a:**

- A) 12 metros.
- B) 14 metros.
- C) 18 metros.
- D) 28 metros.

**60.- Según el artículo 8 de la Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud, la cartera común de servicios del Sistema Nacional de Salud (SNS) se articulará en torno a las siguientes modalidades. Señale la FALSA:**

- A) Cartera común básica de servicios asistenciales del SNS.
- B) Cartera común suplementaria del SNS.
- C) Cartera común de servicios accesorios del SNS.
- D) Cartera común mínima de servicios.

**61.- Según la norma EN 739, ¿cómo se indentifican las tuberías de vacío en un hospital?**

- A) Color negro.
- B) Color amarillo.
- C) Color blanco.
- D) Color blanco/negro.

**62.- Según el Tratado de la Unión Europea, el ejercicio de competencias de la Unión Europea se rige por los principios de:**

- A) Subsidiariedad y solidaridad.
- B) Responsabilidad y seguridad.
- C) Atribución y cooperación leal.
- D) Proporcionalidad y subsidiariedad.

**63.- Según el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios, los extintores se distribuirán de tal manera que el recorrido máximo horizontal, desde cualquier punto del sector de incendio, que deba ser considerado origen de evacuación, hasta el extintor, no supere:**

- A) 50 metros.
- B) 45 metros.
- C) 25 metros.
- D) 15 metros.

**64.- Según la Guía práctica del INSALUD para el diseño y mantenimiento de la climatización en quirófanos , los niveles de ruido producidos por el aire de impulsión y extracción en el quirófano no serán superiores a:**

- A) 20 dB.
- B) 25 dB.
- C) 30 dB.
- D) 40 dB.

**65.- En relación con la Unión Europea es cierto que:**

- A) Los Estados miembros están representados en el Comité Europeo de las Regiones por su Jefe de Estado o de Gobierno y en el Consejo Europeo por sus Gobiernos.
- B) Los ciudadanos estarán representados en la Comisión Europea por sus representantes elegidos mediante sufragio universal.
- C) Los Estados miembros estarán representados en el Consejo Europeo por su Jefe de Estado o de Gobierno y en el Consejo por sus Gobiernos.
- D) En el Parlamento Europeo estarán representados los Gobiernos de los Estados miembros.

**66.- Según el Código Técnico de la Edificación, CTE-DB-SUA Seguridad de utilización y accesibilidad, un aseo accesible tiene que contar con un espacio para giro libre de obstáculos de diámetro:**

- A) 1,20 m.
- B) 1,30 m
- C) 1,40 m
- D) 1,50 m

**67.- Señale la respuesta INCORRECTA. Según el artículo 14 de la Ley 14/1986, de 25 de abril, General de Sanidad, todos tienen derecho a:**

- A) Utilizar las vías de reclamación y de propuesta de sugerencias en los plazos previstos.
- B) La información sobre los servicios sanitarios a los que puede acceder y sobre los requisitos necesarios sobre su uso.
- C) Responsabilizarse del uso adecuado de las prestaciones ofrecidas por el sistema sanitario.
- D) La confidencialidad de toda la información relacionada con su proceso y con su uso en instituciones sanitarias públicas y privadas que colaboren con el sistema público.

**68.- Según la ITC-BT-18 del Reglamento electrotécnico para baja tensión aprobado por R.D. 842/2002, la resistencia de tierra será tal que cualquier masa no pueda dar lugar a tensiones de contacto superiores a:**

- A) 24 V en local o emplazamiento conductor.
- B) 30 V en local o emplazamiento conductor.
- C) 36 V en local o emplazamiento conductor.
- D) 50 V en local o emplazamiento conductor.

**69.- Según el artículo 179 del Reglamento de las Cortes de Aragón, las proposiciones de ley podrán ser presentadas por:**

- A) Un diputado con la firma de otros tres miembros de la Cámara.
- B) Un Diputado con la firma de otros cuatro miembros de la Cámara.
- C) Un Diputado con la firma de otros cinco miembros de la Cámara.
- D) Un Diputado con la firma de otros seis miembros de la Cámara.

**70.- De acuerdo al Documento Básico HR - Protección frente al ruido, los valores de aislamiento acústico a ruido aéreo,  $D_{2m,nT,Atr}$ , en dBA, entre un recinto protegido y el exterior, en función del índice de ruido día  $L_d > 75$ , en el dormitorio de un hospital, no será menor de:**

- A) 32 dBA.
- B) 37 dBA.
- C) 47 dBA.
- D) 50 dBA.

**71.- Conforme al Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, la puesta en marcha de un equipo de trabajo:**

- A) Solamente se podrá efectuar mediante una acción voluntaria sobre un órgano de accionamiento previsto a tal efecto.
- B) Solamente se podrá realizar de forma automática tras una parada.
- C) Siempre se podrá realizar de forma automática tras una parada.
- D) Solamente se podrá realizar de forma automática tras una parada para introducir una modificación importante.



**72.- De acuerdo al Reglamento de aparatos de elevación y manutención. ITC AEM 1, Ascensores, las empresas conservadoras deberán realizar visitas para el mantenimiento preventivo de los ascensores cada seis semanas en:**

- A) Los ascensores instalados en edificios de uso público de hasta cuatro paradas, con antigüedad inferior a 20 años.
- B) Los ascensores instalados en edificios de uso público de hasta cuatro paradas, con antigüedad superior a 20 años.
- C) Los ascensores instalados en edificios comunitarios de uso residencial de hasta ocho paradas.
- D) Los ascensores puestos en servicio mediante declaración de conformidad CE según el Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre.

**73.- Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1 "Ascensores", si un organismo de control realiza una inspección a un ascensor con 5 paradas y aparecen defectos leves que ya aparecieron en la inspección anterior, éste deberá emitir un certificado de inspección:**

- A) Negativa.
- B) Condicionado con reparo por reiteración de defecto leve.
- C) Favorable con reparo por reiteración de defecto leve.
- D) Condicionado.

**74.- De acuerdo al art. 8.2.2 del Real Decreto 314/2006, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación (CTE), el edificio debe conservarse en buen estado mediante un adecuado mantenimiento. Esto supondrá la realización de las siguientes acciones:**

- A) Llevar a cabo el plan de mantenimiento del edificio y documentar ese mantenimiento.
- B) Llevar a cabo el mantenimiento del edificio y realizar inspecciones reglamentarias.
- C) Llevar a cabo el plan de reforma del edificio, encargar a técnico competente ese mantenimiento y documentar dicha intervención en el libro del edificio.
- D) Llevar a cabo el plan de mantenimiento del edificio, encargando a técnico competente las operaciones programadas para el mantenimiento del mismo y de sus instalaciones; realizar las inspecciones reglamentariamente establecidas y conservar su correspondiente documentación; documentar a lo largo de la vida útil del edificio todas las intervenciones, ya sean de reparación, reforma o rehabilitación. realizadas sobre el mismo, consignándolas en el Libro del Edificio.

**75.- Según la ITC MIE APQ-5 Almacenamiento de gases en recipientes a presión móviles, los almacenes se clasificarán según:**

- A) Superficie del almacén.
- B) Volumen del almacén.
- C) Número de empleados que tienen acceso al mismo.
- D) Cantidades de productos de cada clase.

**76.- En las lavanderías hospitalarias para prevenir la recontaminación bacteriana de la ropa durante el proceso de lavado se debe establecer una barrera sanitaria para separar los locales sucios de los limpios, mediante tabiques impermeables a:**

- A) La humedad, al aire y al polvo.
- B) La humedad, al polvo y a las radiaciones ionizantes.
- C) La temperatura, al dióxido de carbono y al polvo.
- D) La humedad, al aire, al polvo y a la radiación solar.

**77.- De acuerdo al Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión, el empleo de equipos y materiales que no se ajusten a las especificaciones vigentes, está calificado como:**

- A) No está calificado como defecto.
- B) Defecto leve.
- C) Defecto grave.
- D) Defecto muy grave.

**78.- Dentro de la gestión de los procesos de esterilización y desinfección de material sanitario, ¿qué es una prueba Bowie-Dick?**

- A) Es una prueba de esterilización.
- B) Es una prueba que demuestra el tamaño de los paquetes, y el número de materiales con alta absorción de óxido de etileno, que precisan ser aireados.
- C) Es una prueba que demuestra la composición, espesor, peso, configuración del material esterilizado, y de su envoltura.
- D) Es una prueba que demuestra el correcto funcionamiento de la etapa de extracción de aire de la cámara y consecuentemente, la buena penetración del vapor en el paquete de prueba.

**79.- Las calderas de gas natural en un hospital cumplen cada una de ellas que  $Pms \times Vt = 10.000$ , siendo Pms: La presión máxima de servicio en la instalación expresada en bar y VT: volumen total en litros de la caldera, por tanto, según el Reglamento de equipos a presión, ¿cómo se clasifican estas calderas?**

- A) Clase especial.
- B) Clase primera.
- C) Clase segunda.
- D) Ninguna de las anteriores es correcta.

**80.- Según la norma EN 739, ¿cómo se indentifican las tuberías de oxígeno en un hospital?**

- A) Color negro.
- B) Color amarillo.
- C) Color blanco.
- D) Color blanco/negro.

**81.- Según el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas aprobado por R.D. 552/2019, la cantidad máxima de refrigerante que puede ser almacenado en una sala de máquinas específica para su mantenimiento es:**

- A) El 10% de la carga total de la instalación, con un máximo de 80 kg.
- B) El 20% de la carga total de la instalación, con un máximo de 80 kg.
- C) El 10% de la carga total de la instalación, con un máximo de 150 kg.
- D) El 20% de la carga total de la instalación, con un máximo de 150 kg.

**82.- Según el Anexo I del Decreto 106/2004, de 27 de abril, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento que regula la autorización de centros y servicios sanitarios en Aragón, NO se clasifica como HOSPITAL los de:**

- A) Salud Mental y Tratamiento de Toxicomanías.
- B) Media y Larga Estancia.
- C) Especializados.
- D) Cirugía Mayor Ambulatoria.

**83.- Según el anexo V del R.D. 487/2022 por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y control de la legionelosis, ¿cuál es la frecuencia mínima de muestreo de Legionella spp. en un sistema de agua sanitaria, salvo que en el Plan Sanitario frente a la Legionella (PSL) se indique otra frecuencia?**

- A) Mensual.
- B) Trimestral.
- C) Semestral.
- D) Anual.

**84.- De acuerdo al art. 22 del RD 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, el titular de la práctica o en su caso, la empresa externa, será responsable de clasificar a los trabajadores expuestos en dos categorías:**

- A) Categoría A y Categoría B.
- B) Categoría I y Categoría II.
- C) Categoría Básica y Categoría Premium.
- D) Categoría 1A y Categoría 1B.

**85.- Los Controles biológicos empleados para confirmar el éxito del proceso de esterilización son:**

- A) Dispositivos inoculados con esporas de microorganismos poco resistentes a la esterilización.
- B) Son un material rígido pero frágil y fácil de romper.
- C) Dispositivos inoculados con esporas de microorganismos muy resistentes a la esterilización.
- D) Son un material compuesto por elementos químicos en distintas concentraciones.

**86.- Después del traslado de una cabina de seguridad biológica en un hospital, es necesario efectuar:**

- A) Una limpieza y desinfección de la cabina.
- B) Un cambio de filtros de la cabina.
- C) Un nuevo Test D.O.P. de control de fugas de la cabina.
- D) Una descontaminación de la cabina.

**87.- Según la ITC-BT-12 del Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, NO forma parte de la instalación de enlace:**

- A) Dispositivos Generales de Mando y Protección.
- B) Caja General de Protección.
- C) Derivación Individual.
- D) Acometida.

**88.- En aplicación de lo dispuesto en el Real Decreto sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual, entre las obligaciones de los trabajadores se encuentra:**

- A) Analizar y evaluar los riesgos existentes que no puedan evitarse o limitarse suficientemente por otros medios.
- B) Asegurar que el mantenimiento de los equipos se realice.
- C) Utilizar y cuidar correctamente los equipos de protección individual.
- D) Comparar las características de los equipos de protección individual existentes en el mercado con las definidas.

**89.- De acuerdo al Anexo I definiciones del Real Decreto 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico, el espacio alrededor de los elementos en tensión en el que la presencia de un trabajador desprotegido supone un riesgo grave e inminente de que se produzca un arco eléctrico, o un contacto directo con el elemento en tensión, teniendo en cuenta los gestos o movimientos normales que puede efectuar el trabajador sin desplazarse se denomina:**

- A) Zona de peligro o zona de trabajos en tensión.
- B) Zona de trabajos sin tensión.
- C) Trabajo en tensión.
- D) Zona de proximidad.

**90.- De acuerdo al art. 37 de la Ley 11/2022, General de Telecomunicaciones, se entiende por Servicio Universal:**

- A) El conjunto definido de servicios cuya prestación se garantiza para los usuarios de localidades de más de 100 habitantes, con una calidad determinada y a coste cero.
- B) El conjunto definido de servicios cuya prestación se garantiza para los usuarios de localidades de más de 300 habitantes, con una calidad determinada y a coste cero.
- C) El conjunto definido de servicios cuya prestación se garantiza para los usuarios de localidades de más de 500 habitantes, con una calidad determinada y a coste cero.
- D) el conjunto definido de servicios cuya prestación se garantiza para todos los consumidores con independencia de su localización geográfica, en condiciones de neutralidad tecnológica, con una calidad determinada y a un precio asequible.

**91.- Una empresa instaladora de alta tensión de categoría LAT1 puede operar sobre instalaciones hasta un límite de tensión de:**

- A) 30 KW
- B) 30 KV
- C) 1000 KV
- D) 50 KV

**92.- De acuerdo al art. 3 del Real Decreto 314/2006, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación (CTE), el contenido del CTE se ordena en:**

- A) Dos partes.
- B) Tres partes.
- C) Cuatro partes.
- D) Cinco partes.

**93.- De acuerdo al Anexo IV Señalización de zonas, del RD 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, el riesgo de exposición vendrá señalado utilizando su símbolo internacional, un «trébol» enmarcado por una orla rectangular del mismo color del símbolo y de la misma anchura que el diámetro de la circunferencia interior de dicho símbolo. En Zona de permanencia reglamentada, dicho trébol será de color:**

- A) Verde sobre fondo blanco.
- B) Amarillo sobre fondo blanco.
- C) Naranja sobre fondo blanco.
- D) Rojo sobre fondo blanco.

**94.- Según la normativa para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, cual de los siguientes requisitos generales que deben de reunir los resguardos y los dispositivos de protección es FALSO.**

- A) Serán de fabricación robusta.
- B) Podrán ser desmontados de su posición únicamente mediante herramienta.
- C) No podrán ser burlados o anulados con facilidad.
- D) No ocasionarán peligros suplementarios.

**95.- De acuerdo al art. 18 del RD 1029/2022, de 20 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes, el titular de la práctica, tras realizar una evaluación previa, clasificará los lugares de trabajo, en función del riesgo de exposición y teniendo en cuenta la probabilidad y magnitud de las exposiciones potenciales, en las siguientes zonas:**

- A) Zona A, Zona B y Zona C.
- B) Zona Controlada y Zona Vigilada.
- C) Zona de acceso libre, Zona de permanencia limitada y Zona de acceso prohibido.
- D) Zona de permanencia limitada, Zona de permanencia reglamentada y Zona de acceso prohibido.

**96.- Tanto el neutro como el conductor de protección de la instalación eléctrica de suministro trifásico de los edificios con locales para la práctica médica y en concreto para quirófanos o salas de intervención, serán:**

- A) De aluminio, tipo aislado.
- B) De cobre, tipo aislado, a lo largo de toda la instalación.
- C) De cobre, sin aislar.
- D) De aluminio, sin aislar, a lo largo de toda la instalación.

**97.- De acuerdo al Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09, la verificación e inspección de las líneas eléctricas de más de 30 KV que no sean propiedad de empresas de transporte y distribución de energía eléctrica deben ser objeto de una verificación previa a la puesta en servicio y de una inspección periódica, al menos cada:**

- A) Año.
- B) Dos años.
- C) Tres años.
- D) Cinco años.

**98.- Según el Instituto Aragonés de Estadística ¿qué municipio de los siguientes tiene más de 10.000 habitantes?**

- A) Almudévar.
- B) Tauste.
- C) Alcañiz.
- D) Borja.

**99.- Conforme al Documento Básico HE 3.1 Eficiencia energética de la instalación de iluminación, el valor de eficiencia energética de la instalación (VEEI) de la instalación de iluminación de las habitaciones de hospital no superará:**

- A) 4
- B) 8
- C) 10
- D) 12

**100.- Según la normativa para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, en caso de fallo de la alimentación de energía, el restablecimiento o la variación, en el sentido que sea, de la alimentación de energía de la máquina no provocarán situaciones peligrosas. Por tanto, ¿cual de las siguientes afirmaciones es FALSA?**

- A) Que los dispositivos de protección permanezcan totalmente operativos o emitan una orden de parada.
  - B) Que no varíen los parámetros de la máquina de forma incontrolada.
  - C) Que la máquina presente un bloqueo que sea necesario de rearmar manualmente por un operario cualificado.
  - D) Que la máquina no se ponga en marcha de manera intempestiva.
- 

**101.- En la central hídrica de una hospital hay varios aljibes con agua con diferentes grados franceses (°F), esto indica que el agua tiene:**

- A) Distintos PH.
- B) Distinta salinidad.
- C) Distintos grados de dureza.
- D) Grado de humedad.

**102.- Según la Constitución Española NO es un derecho fundamental:**

- A) Libertad de cátedra.
- B) Derecho a la propiedad privada.
- C) Derecho al honor.
- D) Derecho de reunión.

**103.- Según el Reglamento Técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, las empresas instaladoras de gas de categoría C deben tener suscrito un seguro de responsabilidad civil profesional u otra garantía equivalente que cubran los daños que puedan provocar en la prestación del servicio por un importe mínimo, por siniestro, de:**

- A) 100.000 €
- B) 300.000 €
- C) 600.000 €
- D) 900.000 €

**104.- Dentro de las operaciones de manteniemiendo de la piscina de rehabilitación de un hospital se ha calculado el índice de Langelier del agua de la piscina dando un resultado de 0,2. Ese resultado indica que el agua tiene carácter:**

- A) Incrustante.
- B) Ácido.
- C) Básico.
- D) Corrosivo.

**105.- Tiene la consideración de Administración Pública:**

- A) Cualesquiera organismos públicos y entidades de derecho público vinculados o dependientes de las Administraciones Públicas.
- B) Las entidades de derecho privado dependientes de las Administraciones Públicas.
- C) Las Universidades Públicas.
- D) Todo el sector público institucional.

**106.- Señale la respuesta FALSA. Para la efectiva protección y defensa de los derechos individuales y colectivos reconocidos en el Estatuto de Autonomía, podrán dirigirse al Justicia de Aragón solicitándole que actúe en relación con la queja que formulen:**

- A) Las personas físicas o jurídicas que manifiesten un interés legítimo relativo al objeto de la queja.
- B) La autoridad administrativa en asuntos de su competencia.
- C) Los Diputados de las Cortes de Aragón.
- D) Los miembros de las Corporaciones Locales en su ámbito territorial.

**107.- Dentro del concepto de cadena fría utilizada en la cocinas de los centros sanitarios, los alimentos una vez cocinados se someten a un descenso rápido de temperatura, tras el cual, se almacenan a una temperatura final de 3°C un máximo de:**

- A) 5 días.
- B) 15 días.
- C) 30 días.
- D) 60 días.

**108.- En el ámbito de aplicación de la Ley 21/1992 de Industria, cuando exista un riesgo directo y concreto para la salud o para la seguridad del destinatario o de un tercero, los Reglamentos de Seguridad establecerán la exigencia de suscribir seguros de responsabilidad civil profesional por parte de (Señale la respuesta INCORRECTA):**

- A) Las personas o empresas que intervengan en el proyecto.
- B) Las personas o empresas que intervengan en la dirección de obra.
- C) Las personas o empresas que intervengan en la ejecución y montaje.
- D) Las personas o empresas que intervengan en la fabricación de los equipos.

**109.- En un Hospital, si la tensión nominal de suministro son 10 kV, ¿cuál será la clasificación requerida de la empresa instaladora para realizar labores de revisión y mantenimiento en dicha instalación?**

- A) AT1
- B) AT2
- C) AT3
- D) AT4



110.- Según la IT 3.8 del Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios, ¿qué temperatura del aire en los recintos calefactados no se superará, cuando para ello se requiera consumo de energía convencional para la generación de calor por parte del sistema de calefacción?

- A) 19°C
- B) 21°C
- C) 22°C
- D) 24°C