

PRIMER EJERCICIO

**MAESTRA/O MANTENIMIENTO
INSTALACIONES DEPORTIVAS
(Turno Libre Estabilización Empleo
Temporal)**

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

11 DE MAYO DE 2024

PRIMER EJERCICIO MAESTRO MANTENIMIENTO INSTALACIONES DEPORTIVAS (E.E.T)

- 1.- **El capítulo de la Constitución española cuyo epígrafe es “De la elaboración de las leyes” se encuentra en:**
 - a) El Título IV.
 - b) El Título V.
 - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

- 2.- **En los artículos 6 y 7 de la Constitución se establecen que “Su estructura interna y funcionamiento deberán ser democráticos” respecto de:**
 - a) Los partidos políticos.
 - b) Los sindicatos de trabajadores y las asociaciones empresariales.
 - c) Las respuestas a) y b) son correctas.

- 3.- **De acuerdo con el artículo 142 de la Constitución española, las Haciendas locales deberán disponer:**
 - a) De los medios necesarios para el desempeño de las funciones que la ley atribuye a las Corporaciones respectivas.
 - b) De los medios suficientes para el desempeño de las funciones que la ley atribuye a las Corporaciones respectivas.
 - c) De los medios adecuados para el desempeño de las funciones que la ley atribuye a las Corporaciones respectivas.

- 4.- **De acuerdo con el artículo 49 del Estatuto de Autonomía de Aragón, el Presidente del Gobierno de Aragón, previa deliberación de éste, puede plantear ante las Cortes de Aragón la cuestión de confianza sobre su programa o sobre una declaración de política general. La confianza se entenderá otorgada cuando el Presidente obtenga:**
 - a) Mayoría simple.
 - b) Mayoría absoluta.
 - c) Mayoría absoluta en primera votación o mayoría simple en una segunda votación.

- 5.- **El artículo 83.1 del Estatuto de Autonomía de Aragón afirma que son fundamentales para la vertebración territorial aragonesa:**
 - a) Los municipios.
 - b) Las comarcas.
 - c) Los municipios y las comarcas.

- 6.- De acuerdo con el artículo 7 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, cuando en una solicitud, escrito o comunicación figuren varios interesados, las actuaciones a que den lugar se efectuarán:**
- a) Con el representante o el interesado que expresamente hayan señalado.
 - b) Con el que figure en primer término.
 - c) Con el representante o el interesado que expresamente hayan señalado, y, en su defecto, con el que figure en primer término.
- 7.- De acuerdo con el artículo 14.2 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las bases del Régimen Local, la denominación de los municipios:**
- a) Podrá ser, a todos los efectos, en castellano o en cualquier otra lengua española oficial en la respectiva Comunidad Autónoma, o en ambas.
 - b) Deberá ser en castellano o en cualquier otra lengua española oficial en la respectiva Comunidad Autónoma.
 - c) Ninguna de las dos respuestas anteriores es correcta.
- 8.- De acuerdo con el artículo 26 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las bases del Régimen Local, el transporte colectivo urbano de viajeros es un servicio de prestación obligatoria en los municipios con población superior a:**
- a) 200.000 habitantes.
 - b) 100.000 habitantes.
 - c) 50.000 habitantes.
- 9.- De acuerdo con el artículo 3.3 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, que aprueba el texto refundido de la Ley reguladora de las Haciendas Locales, en ningún caso tendrán la consideración de ingresos de derecho privado los que procedan, por cualquier concepto:**
- a) De los bienes de las entidades locales.
 - b) De los bienes de dominio público local.
 - c) De los bienes patrimoniales de las entidades locales.
- 10.- El artículo 14 a) del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, que aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, reconoce la inamovilidad como un derecho:**
- a) De los empleados públicos.
 - b) De los funcionarios de carrera.
 - c) De los funcionarios.

11.- ¿Cuándo se produce corrosión galvánica en el circuito de ACS de un edificio de vestuarios deportivos?

- a) Cuando se emplean exclusivamente tuberías de plástico, como PVC, en el circuito, lo que produce la corrosión galvánica debido a la presencia de plásticos diferentes en contacto.
- b) Cuando se emplean tuberías de cobre y plástico, como PVC, que estando en contacto directo con el agua, producen un potencial galvánico que favorece la corrosión.
- c) Cuando se utilizan tuberías de dos o más metales, como el cobre y acero inoxidable, que estando en contacto directo con el agua, crea un potencial galvánico y promueve la corrosión galvánica.

12.- En albañilería, ¿a qué nos referimos con el termino enfoscar una pared?

- a) Al revestimiento continuo realizado en paredes, fachadas y techos, consistente en la aplicación de una capa de mortero de cemento o cal. Su misión es la regularización de la superficie, previa a la realización de un acabado final.
- b) Al revestimiento vertical que se coloca en ciertas zonas de los edificios con distintos objetivos como evitar la humedad, por higiene debido a su fácil limpieza o por decoración. Como materiales de enfoscado se pueden utilizar: azulejo, piedra, gres, baldosa, etc.
- c) Es un sistema temporal de moldes y soportes utilizado para dar forma al hormigón fresco durante su vertido y curado. Se utiliza para mantener el hormigón en su lugar hasta que alcance suficiente resistencia y rigidez.

13.- Según el artículo 36, de preparación de la mezcla y carga del depósito en los tratamientos fitosanitarios, del RD 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios, indica que las operaciones de mezcla y carga se realizarán en puntos alejados de las masas de agua superficiales y en ningún caso a menos de:

- a) 25 metros de las mismas, o a distancia inferior a 10 metros cuando se utilicen equipos dotados de mezcladores –incorporadores de producto.
- b) 50 metros de las mismas, o a distancia inferior a 10 metros cuando se utilicen equipos dotados de mezcladores –incorporadores de producto.
- c) Nunca se realizarán mezclas donde existan aguas superficiales.

14.- Cuando vemos IP XX, en el REBT ¿Qué significa?

- a) IP (Ingress Protection) o nivel de protección, el primer dígito contra la penetración de sólidos, el segundo dígito contra la penetración de líquidos.
- b) IP (Ingress Protection) o nivel de protección, el primer dígito contra la penetración de líquidos, el segundo dígito contra la penetración de sólidos.
- c) IP (Ingress Protection) o nivel de protección, el primer dígito contra la penetración de humo, el segundo dígito contra la penetración de calor.

15.- Según la norma NIDE 1 de Campos Pequeños del CSD, las pistas deportivas pequeñas al aire libre, para la realización de competiciones regionales y entrenamientos de alto nivel contarán con un nivel mínimo de iluminación horizontal de:

- a) 100 lux
- b) 200 lux
- c) 300 lux

- 16.- **¿A qué nos referimos con el término “Aire de expulsión (EHA): (Exhaust air)” según el Apéndice 1 de “Términos y Deficiones” del RITE?**
- a) Al aire tratado en el local o en la zona.
 - b) Es el aire extraído de uno o más locales y expulsado al exterior.
 - c) Es el aire tratado que sale de un local.
- 17.- **¿A qué nos referimos cuando decimos que ha habido una pérdida de carga en la instalación de fontanería de un vestuario deportivo?**
- a) Es una sobrepresión o sobrecarga de presión que ocurre en una tubería de agua cuando se interrumpe bruscamente el flujo de agua en la misma, la inercia del agua en movimiento dentro de la tubería puede generar un aumento repentino de la presión.
 - b) Se refiere a un fenómeno hipotético donde, debido a una sobrecarga de presión en la tubería, una pequeña cantidad de agua se vaporiza instantáneamente, reduciendo así la carga hidráulica y facilitando el flujo.
 - c) Es la disminución de presión que ocurre en una tubería debido a la fricción del agua con las paredes internas de la tubería y otros elementos como codos, válvulas y accesorios.
- 18.- **Según el Real Decreto 487/2022, de 21 de junio, por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis, en una instalación de ACS en la que existan elementos de acumulación de agua de 750 litros o más, se deberá disponer de boca registro fácilmente accesible que permita realizar operaciones de inspección, limpieza, desinfección y mantenimiento. El diámetro mínimo de la boca de registro será de:**
- a) 500 mm.
 - b) 400 mm.
 - c) 600 mm.
- 19.- **Según la norma NIDE 1 de Campos Pequeños del CSD, en las pistas deportivas pequeñas al aire libre el pavimento deportivo tendrá una planeidad tal que no existan diferencias de nivel mayores a:**
- a) 3 mm medidos con regla de 3 m.
 - b) 5 mm medidos con regla de 3 m.
 - c) 10 mm medidos con regla de 3 m.
- 20.- **La campaña piscinas saludables del Servicio de Instalaciones Deportivas está basada en tres pilares:**
- a) Espacios sin humo y alcohol, sol sin riesgo y alimentación saludable.
 - b) Sol sin riesgo, espacios sin humo y alcohol, actividad física y alimentación saludable.
 - c) Sol sin riesgo, espacios sin humo y actividad física.

21.- ¿De conformidad al artículo 50 de la ordenanza de administración electrónica del Ayuntamiento de Zaragoza, señale la respuesta correcta?

- a) Se entiende por documento electrónico original todo documento electrónico de nueva creación.
- b) Se entiende por documento electrónico único todo aquel que lleva incorporada una firma electrónica avanzada basada en un certificado reconocido, y un sello de tiempo o mecanismo equivalente que da fe del momento de incorporación de la firma.
- c) Se entiende por copia electrónica auténtica todo aquel que lleva incorporada una firma electrónica avanzada basada en un certificado reconocido, y un sello de tiempo o mecanismo equivalente que da fe del momento de incorporación de la firma.

22.- La reserva de Centros Deportivos Municipales para actividades dirigidas se puede realizar:

- a) Solo electrónicamente
- b) Solo en registro general
- c) Electrónicamente y/o en registro general

23.- De conformidad con el Reglamento de Centros y Pabellones Deportivos Municipales, ¿Cuál es el horario destinado para la reserva de espacios en los pabellones de los Centros Deportivos Municipales a entidades de deporte federado de categoría juvenil a absoluta?

- a) Desde las 19.00 horas en días laborables, sábados de las 15.00 a las 22.00 horas y domingos de las 9.00 a las 14.00 horas.
- b) Desde las 19.30 horas en días laborables, sábados de las 16.00 a las 22.00 horas y domingos de las 9.00 a las 14.00 horas.
- c) Desde las 19.30 horas en días laborables, sábados de las 15.00 a las 22.00 horas y domingos de las 9.00 a las 14.00 horas.

24.- Según el artículo 7 b) del Reglamento de Centros y Pabellones Municipales son derechos de los usuarios, entre otros:

- a) Usar y disfrutar las instalaciones, mobiliario y equipamiento deportivo en condiciones adecuadas de seguridad, higiene y funcionalidad.
- b) Usar y disfrutar las instalaciones y equipamiento deportivo en condiciones adecuadas de seguridad, limpieza y funcionalidad.
- c) Usar y disfrutar las instalaciones y equipamiento deportivo en condiciones adecuadas de seguridad y operatividad.

25.- De conformidad al artículo 15 de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales el empresario aplicará las medidas que integran el deber general de prevención relativo al derecho a la protección frente a los riesgos laborales, con arreglo a los siguientes principios generales: (señale la respuesta incorrecta)

- a) Evitar los riesgos.
- b) Evaluar los riesgos que sean potencialmente imprudentes.
- c) Sustituir lo peligroso por lo que entrañe poco o ningún peligro.

26.- Según el Real Decreto 742/ 2013, de 27 de septiembre, la autoridad competente deberá ser informada de las situaciones de incidencia que ocurran:

- a) En las piscinas de tipo 1 y tipo 2.
- b) En las piscinas de tipo 1, tipo 2 y tipo 3A.
- c) En las piscinas de tipo 1, tipo 2, tipo 3 A y tipo 3B.

27.- Según el Real Decreto 742/ 2013, de 27 de septiembre las piscinas, de uso público definidas en el artículo 2 punto 2, deberán notificar los datos relativos al Anexo IV del año anterior, en el sistema de información SILOE:

- a) Antes del 30 de abril de cada año.
- b) A los 15 días del comienzo de la temporada de verano de cada año.
- c) Al finalizar la temporada de verano de cada año.

28.- Los cursillos deportivos municipales se organizan desde:

- a) El Servicio de Instalaciones Deportivas.
- b) El Servicio de Instalaciones Deportivas y Zaragoza Deporte.
- c) Zaragoza Deporte Municipal.

29.- Según el Régimen Sancionador del Reglamento de Centros y Pabellones Deportivos Municipales, el impedimento o la grave y relevante obstrucción al normal funcionamiento del servicio público se considera:

- a) Leve.
- b) Grave.
- c) Muy grave.

30.- Un significado académico de la cualidad Fiabilidad es:

- a) Que permanece sin riesgo de cambiar.
- b) Capacidad para realizar una función.
- c) Probabilidad de buen funcionamiento de algo.

31.- Los árboles siguientes son del grupo de las coníferas (señale la respuesta correcta):

- a) Ciprés, cerezo, abeto y pino.
- b) Ciprés, abeto, cedro y pino.
- c) Ciprés, abeto, acacia y pino.

32.- Todos los hongos, síntomas o enfermedades siguientes afectan a los árboles (señale la respuesta incorrecta):

- a) Oídio, Fitóftora, Dirofilariasis y Negrilla.
- b) Oídio, Fitóftora, Roya y Negrilla.
- c) Oídio, Roya, Negrilla y Antracnosis.

- 33.- La Norma UNE-EN 14904-2007. Superficies para Áreas Deportivas. Especificaciones para Suelos Deportivos Multituso de Interior, especifica:**
- a) Los requisitos mínimos para las superficies de las instalaciones multiuso de interior. La norma es de aplicación a las pistas de tenis de interior.
 - b) Los requisitos para las superficies deportivas de las instalaciones deportivas multiuso de interior (Salas y Pabellones polideportivos). Incluye los sistemas superficiales compuestos de un soporte así como de capas superiores prefabricadas o producidas *in situ* o una combinación de las dos.
 - c) Los requisitos mínimos para las superficies deportivas de las instalaciones deportivas multiuso de interior (Salas y Pabellones polideportivos). Incluye los sistemas superficiales de capas superiores prefabricadas.
- 34.- De conformidad con el anexo II del Real Decreto 393/2007 por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia. Señale cuál de las siguientes materias no conforma un capítulo del documento del Plan de Autoprotección**
- a) Programa de actividad de la instalación.
 - b) Plan de actuación ante emergencias.
 - c) Programa de mantenimiento de instalaciones.
- 35.- El Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, establece que los controles de calidad a efectuar en cada vaso de piscina serán los siguientes:**
- a) Control inicial (durante la quincena anterior a la apertura de la piscina), control operacional (diario), control periódico (mensual).
 - b) Control inicial (después de tener el vaso cerrado más de 3 semanas), control operacional (diario), control periódico (mensual).
 - c) Control inicial (durante la quincena anterior a la apertura de la piscina), control de rutina (diario), control periódico (mensual).
- 36.- El Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10 define Recipiente fijo como:**
- a) Recipiente con más de 3.000 litros de capacidad no susceptible de traslado con producto.
 - b) Recipiente no susceptible de traslado con producto, incluyendo las tuberías de carga y descarga, con más de 3.000 litros de capacidad.
 - c) Recipiente no susceptible de traslado con producto, o el trasladable con más de 3.000 litros de capacidad.
- 37.- La normativa de aplicación, respecto a los productos químicos para el tratamiento del agua del vaso, establece que:**
- a) Las sustancias biocidas utilizadas serán las incluidas como tipo de producto 2: Desinfectantes utilizados en los ámbitos de la vida privada y de la salud pública y otros biocidas.
 - b) Las sustancias biocidas utilizadas serán las incluidas como tipo de producto 2: Biocidas para la higiene humana.
 - c) Las sustancias biocidas utilizadas serán las incluidas como tipo de producto 2: Desinfectantes utilizados en los ámbitos de la vida privada y para agua potable y otros biocidas.

38.- De conformidad con el artículo 9 de la Ley 11/2005 reguladora de espectáculos públicos, actividades recreativas y establecimientos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón. Señale la respuesta incorrecta. Corresponde a los Municipios, de conformidad con lo establecido en esa Ley:

- a) Establecer los requisitos y condiciones reglamentarias de admisión de las personas en los mencionados espectáculos públicos, actividades recreativas y establecimientos públicos.
- b) La concesión de las autorizaciones de instalación de atracciones de feria en espacios abiertos, previa comprobación por los servicios municipales, o en su caso de la Comarca o de la Comunidad Autónoma, de que las mismas reúnen las condiciones técnicas de seguridad y de emisiones sonoras para las personas, a tenor de la normativa específica aplicable.
- c) Establecer los horarios de apertura y cierre de los establecimientos públicos dentro de los límites establecidos en esta ley.

39.- De conformidad con el artículo 15 de la Ley 11/2005 reguladora de espectáculos públicos, actividades recreativas y establecimientos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón. Señale la respuesta correcta. Corresponde a los Municipios la competencia para conceder las autorizaciones para los espectáculos públicos y actividades recreativas siguientes:

- a) Los espectáculos públicos, las actividades recreativas y los establecimientos públicos que por su naturaleza no requieran la utilización de instalaciones o estructuras eventuales, portátiles o desmontables con carácter no permanente.
- b) Los espectáculos y actividades recreativas que para su celebración requieran la utilización de medios auxiliares a los existentes.
- c) Los espectáculos y actividades recreativas que se realicen en el municipio con motivo de la celebración de las fiestas locales y verbenas populares, requieran o no la utilización de la vía pública.

40.- De conformidad con el artículo 4 de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales. Señale la opción correcta:

- a) Se entenderá por «prevención» el conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas en todas las fases de actividad de la empresa con el fin de evitar o disminuir los riesgos derivados del trabajo.
- b) Se entenderá como «incidente laboral» la posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo. Para calificar un riesgo desde el punto de vista de su gravedad, se valorarán conjuntamente la probabilidad de que se produzca el daño y la severidad del mismo.
- c) Se considerarán como «accidente laboral» las enfermedades, patologías o lesiones sufridas con motivo u ocasión del trabajo.

PREGUNTAS DE RESERVA

R1.- Según el Real Decreto 742/ 2013, de 27 de septiembre, una vez detectada la situación de incumplimiento, la autoridad competente será informada:

- a) En cualquier caso.
- b) Si así lo dispone.
- c) Si existe un riesgo para la salud de los usuarios.

R2.- De conformidad al artículo 22 bis del Real Decreto 39/1997 por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención la presencia en el centro de trabajo de los recursos preventivos será necesaria cuando se realicen las siguientes actividades o procesos peligrosos o con riesgos especiales: (señale la respuesta incorrecta)

- a) Trabajos con riesgos especialmente graves de caída desde altura.
- b) Trabajos en espacios confinados.
- c) Trabajos con elementos potencialmente peligrosos.

R3.- De acuerdo con lo establecido en el Manual de Atención a la Ciudadanía del Ayuntamiento de Zaragoza, existen tres niveles en la atención a un ciudadano, que también pueden aplicarse a las instalaciones deportivas ¿Cuál de las siguientes respuestas es verdadera?

- a) Acogida, recogida y reconocimiento.
- b) Saludo, acogida y reconocimiento.
- c) Acogida, recogida y escucha activa.

R4.- De acuerdo con el artículo 124 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las bases del Régimen Local, la máxima representación del municipio corresponde:

- a) Al Pleno.
- b) Al Alcalde.
- c) Al Pleno y al Alcalde.

R5.- De acuerdo con el artículo 126.3 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las bases del Régimen Local, la Junta de Gobierno Local responde políticamente de su gestión ante:

- a) El Pleno.
- b) El Alcalde.
- c) El Pleno y el Alcalde.