

**AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA**

**PRIMER EJERCICIO**

**OFICIAL POLIVALENTE  
INSTALACIONES DEPORTIVAS (P.I.)**

**6 de noviembre de 2025**

## **PRIMER EJERCICIO**

### **OFICIAL POLIVALENTE INSTALACIONES DEPORTIVAS (P.I.)**

- 1.- De acuerdo con el artículo 54.1 del 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, los empleados públicos tratarán con atención y respeto:**
  - a) A los ciudadanos, a sus superiores y a los restantes empleados públicos.
  - b) A los ciudadanos y a sus superiores.
  - c) A los ciudadanos.
  
- 2.- De acuerdo con el artículo 54.6 del 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, los empleados públicos deben rechazar cualquier regalo, favor o servicio:**
  - a) Solo si el regalo, favor o servicio se realiza en condiciones ventajosas.
  - b) Solo si el regalo, favor o servicio se realiza en condiciones ventajosas que vaya más allá de los usos habituales, sociales y de cortesía.
  - c) En todo caso.
  
- 3.- De acuerdo con el artículo 54.11 del 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, los empleados públicos garantizarán la atención al ciudadano en la lengua que lo solicite:**
  - a) Siempre que sea oficial en el territorio.
  - b) Siempre que sea oficial el municipio.
  - c) Siempre que sea oficial en la Comunidad Autónoma.
  
- 4.- El vigente Plan de Igualdad para empleadas y empleados del Ayuntamiento de Zaragoza es:**
  - a) El I Plan de Igualdad.
  - b) El II Plan de Igualdad.
  - c) El III Plan de Igualdad.
  
- 5.- El vigente Plan de Igualdad para empleadas y empleados del Ayuntamiento de Zaragoza establece en su apartado 5.2 que su ámbito territorial:**
  - a) Son todos los centros de trabajo del Ayuntamiento de Zaragoza.
  - b) Son todos los centros de trabajo del Ayuntamiento de Zaragoza y sus organismos autónomos.
  - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

- 6.- El vigente Plan de Igualdad para empleadas y empleados del Ayuntamiento de Zaragoza establece en su apartado 5.3 (ámbito temporal) que su período de vigencia, desde su aprobación y registro, será:
- a) De un año.
  - b) De dos años.
  - c) De cuatro años.
- 7.- El Manual de Atención a la Ciudadanía enumera los “siete errores” de los servicios con atención al ciudadano. Entre ellos se encuentra:
- a) La simpatía.
  - b) La apatía.
  - c) La empatía.
- 8.- El Manual de Atención a la Ciudadanía señala que la mejora de la calidad en un servicio con atención a la ciudadanía se basa, entre otras características:
- a) En el compromiso individual.
  - b) En el autocontrol emocional.
  - c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- 9.- El Manual de Atención a la Ciudadanía dice que la atención a la ciudadanía requiere cierta disciplina verbal y que cuando nos corresponda hablar deberemos hacerlo:
- a) Con brevedad claridad y precisión.
  - b) Con brevedad y claridad.
  - c) Con brevedad.
- 10.- El Manual Básico de Prevención de Riesgos Laborales del Ayuntamiento de Zaragoza dice que los trabajadores deben velar por su propia seguridad y:
- a) Velar por la seguridad del resto de trabajadores.
  - b) Velar por la seguridad de aquellos trabajadores que puedan verse afectados por su trabajo.
  - c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- 11.- Según lo dispuesto en el Reglamento Electrotécnico para la Baja Tensión (REBT) en su ITC-BT-31 de Instalaciones con fines especiales. Piscina y fuentes, Prescripciones generales, cuando se usa MBTS, cualquiera que sea su tensión asignada, la protección contra los contactos directos debe proporcionarse mediante:
- a) Un aislamiento capaz de soportar una tensión de ensayo de 380 V en corriente alterna, durante 3 minutos.
  - b) Un aislamiento capaz de soportar una tensión de ensayo de 230 V en corriente alterna, durante 2 minutos.
  - c) Un aislamiento capaz de soportar una tensión de ensayo de 500 V en corriente alterna, durante 1 minuto.

- 12.- Según lo dispuesto en el Reglamento Electrotécnico para la Baja Tensión (REBT) en su ITC-BT-31 de Instalaciones con fines especiales. Piscina y fuentes, Prescripciones generales, en la Zona 2 y los equipos para uso en el interior de recipientes que solo estén destinados a funcionar cuando las personas están fuera de la Zona 0, deben alimentarse por circuitos protegidos:**
- a) Por MBTS, con la fuente de alimentación de seguridad instalada dentro de la zona 2.
  - b) Por desconexión automática de la alimentación, mediante un interruptor diferencial de corriente mínima de 30 mA .
  - c) Por separación eléctrica cuya fuente de separación alimente un único elemento del equipo y que esté instalada fuera de la Zona 0, 1 y 2.
- 13.- Según lo dispuesto en el R.D. 742/2013 de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, en su artículo 3.4 se excluyen del ámbito de aplicación de este real decreto:**
- a) Las piscinas naturales así como los vasos de piscina tipo 1.
  - b) Los vasos termales o mineromedicinales así como los vasos de piscina tipo 2.
  - c) Las respuestas a) y b) no son correctas.
- 14.- Según lo dispuesto en el R.D. 742/2013 de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, en su artículo 3, ámbito de aplicación :**
- a) Este real decreto se aplicará a cualquier piscina de uso público instalada en el territorio español o bajo bandera española.
  - b) Se aplicará a cualquier piscina de uso público instalada en territorio español o bajo bandera de cualquier miembro de la Unión Europea, siempre que la embarcación se encuentre en puerto o en aguas jurisdiccionales españolas.
  - c) Las respuestas a) y b) no son correctas.
- 15.- Según lo dispuesto en el Real Decreto 1027/2007 de 20 de julio por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas de Edificios e Instrucciones Técnicas y sus posteriores modificaciones, en lo referente al calentamiento del agua en piscinas climatizadas, la tolerancia en el espacio , horizontal y verticalmente , de la temperatura del agua no podrá ser mayor que:**
- a)  $\pm 2^{\circ}\text{C}$ .
  - b)  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ .
  - c)  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ .
- 16.- Según lo dispuesto en el R.D. 742/2013 de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, en su artículo 11 dedicado al control de la calidad. El control inicial se realizará:**
- a) Al menos en aquellos vasos en los cuales el agua de aporte proceda de la red de distribución pública.
  - b) El control inicial se llevará a cabo, en todo caso después de tener el vaso cerrado más de una semana.
  - c) Las respuestas a) y b) no son correctas.

- 17.- Según lo dispuesto en el Reglamento Electrotécnico para la Baja Tensión (REBT) en su ITC-BT-31 de Instalaciones con fines especiales. Piscina y fuentes, en su apartado de Prescripciones generales, los equipos eléctricos en la zona 2 ,presentarán el grado de protección siguiente, de acuerdo con la UNE 20.324.**
- a) IP X4, para ubicaciones interiores.
  - b) IP X5, en aquellas localizaciones que no puedan ser alcanzadas por chorros de agua durante las operaciones de limpieza.
  - c) Las respuestas a) y b) no son correctas.
- 18.- Según lo dispuesto en el R.D. 742/2013 de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, en su disposición adicional primera, el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad:**
- a) Elaborará un informe técnico mensual sobre la calidad de las piscinas en España, en base a la información remitida por cada comunidad autónoma.
  - b) Elaborará un informe técnico anual sobre la calidad de las piscinas en España.
  - c) Elaborará un informe técnico semestral sobre la calidad de las piscinas en España, que incluirá las piscinas aire libre así como las climatizadas.
- 19.- En el Ayuntamiento de Zaragoza, la Concejalía Delegada de Deportes se encuentra integrada en el Área de:**
- a) Presidencia, Relaciones Institucionales y Seguridad Ciudadana.
  - b) Presidencia, Relaciones Institucionales y Participación Ciudadana.
  - c) Cultura, Educación y Turismo.
- 20.- La web del Ayuntamiento de Zaragoza, en lo correspondiente al Organigrama Municipal, establece que el Propósito del Servicio de Instalaciones Deportivas es:**
- a) Gestión directa de las instalaciones deportivas, la planificación del mantenimiento de los equipamientos deportivos, la gestión de los procesos ligados al uso y utilización de las instalaciones deportivas.
  - b) Planificación de la creación de instalaciones deportivas de titularidad municipal y la planificación del mantenimiento de los equipamientos deportivos.
  - c) Planificación de la creación de instalaciones deportivas de titularidad municipal, la gestión directa de las instalaciones deportivas, la gestión de los procesos ligados al uso y utilización de las instalaciones deportivas y el mantenimiento de las mismas.
- 21.- En la web del Ayuntamiento de Zaragoza, en el apartado de Piscinas de Verano 2025. Bonos, abonos y entradas, la información publicada en Preguntas Frecuentes indica que:**
- a) El último acceso a los vestuarios será a las 21:30 horas.
  - b) El último acceso a los vestuarios será a las 21:40 horas.
  - c) El último acceso a los vestuarios será a las 21:45 horas.

**22.- En la web del Ayuntamiento de Zaragoza, en lo referente a Piscinas Cubiertas, al elegir la opción de Cuadrantes de Ocupación, permite seleccionar un tipo de actividad, entre otros, en los siguientes vasos:**

- a) José Garcés Vaso 12, José Garcés Vaso 18, Maestro Vaso 18, Maestro Vaso 25, Palafox Vaso 25 y Siglo XXI Vaso 12.
- b) José Garcés Vaso 12, José Garcés Vaso 18, Maestro Vaso 18, Maestro Vaso 25, Palafox Vaso 25 y Siglo XXI Vaso 18.
- c) José Garcés Vaso 12, José Garcés Vaso 18, Maestro Vaso 18, Maestro Vaso 25, Palafox Vaso 18 y Siglo XXI Vaso 12.

**23.- En la web del Ayuntamiento de Zaragoza, al seleccionar la opción Piscinas de Verano 2025 propone, entre otros, los siguientes apartados de información pública:**

- a) Abonos y entradas, Horarios de la Temporada, Cursos de natación y Calles de natación.
- b) Abonos y entradas, Días de puertas abiertas, Cursos de natación y Calles de natación.
- c) Abonos y entradas, Días de puertas abiertas, Cursos de natación y Parques infantiles.

**24.- En la web del Ayuntamiento de Zaragoza, el trámite “Reserva de Espacios Deportivos para Actividades Deportivas dirigidas (campus, tecnicaciones, cursillos,...)” para la Verano 2025 establece:**

- a) Entidades y asociaciones legalmente constituidas que quieren realizar actividades dirigidas durante el periodo del 23 de junio al 29 de agosto de 2025. Se pueden solicitar los Centros Deportivos Municipales que sean adecuados para la actividad que se solicite.
- b) Entidades y empresas legalmente constituidas que quieren realizar actividades dirigidas durante el periodo del 23 de junio al 29 de agosto de 2025. Se pueden solicitar los Centros Deportivos Municipales que, por instalaciones y calendario de personal, estén abiertos durante el periodo que se solicite.
- c) Entidades y empresas legalmente constituidas que quieren realizar actividades dirigidas durante el periodo del 23 de junio al 29 de agosto de 2025. Se pueden solicitar los Centros Deportivos Municipales con piscina de verano que deben estar abiertos durante el periodo que se solicite.

**25.- En la web del Ayuntamiento de Zaragoza, el trámite “Reserva de Espacios. JUEGAS EN CASA >> Solicitudes de Espacio Deportivo: 1º Turno” para la Temporada 2025-2026 está dirigido a entidades que realicen:**

- a) Deporte de competición (de juvenil a categoría absoluta) tanto federados como no federados, deporte de iniciación deportiva (de prebenjamines a cadetes), deporte ocio, cursillos o actividades dirigidas (de juvenil a categoría absoluta) y actividades acuáticas.
- b) Deporte de competición (de juvenil a categoría absoluta) tanto federados como no federados, deporte ocio, cursillos o actividades dirigidas (de juvenil a categoría absoluta) y actividades acuáticas.
- c) Deporte de competición (de juvenil a categoría absoluta) tanto federados como no federados, deporte ocio, cursillos o actividades dirigidas (de juvenil a categoría absoluta) y Educación Física Curricular.

**26.- Definición de aglutinante:**

- a) Sustancia que, interpuesta entre dos cuerpos o fragmentos, sirve para pegarlos.
- b) Material capaz de unir fragmentos de una o varias sustancias y dar cohesión al conjunto por efectos de tipo exclusivamente físico.
- c) Sustancia en la que se diluyen los pigmentos para preparar barnices o pinturas.

**27.- Según el Artículo 17 “Formas de acceso de las personas físicas” del Reglamento de Centros y Pabellones Deportivos Municipales, en el caso de un adulto (mayor de edad) que acceda a título personal con varios menores, el número máximo que se permitirá será el de:**

- a) 4 menores por adulto, si son menores de 14 años.
- b) 4 menores por adulto.
- c) El reglamento no prevé un límite máximo.

**28.- Según el Artículo 30 “Recomendaciones y normas de uso específicas de piscinas” del Reglamento de Centros y Pabellones Deportivos Municipales, la suspensión total del baño una vez abierta al público la instalación, exceptuando los cierres motivados por causas climatológicas, dará derecho a la validación de los accesos realizados mediante ticket o bono de 10 baños para un nuevo acceso en fecha posterior:**

- a) Con un período máximo de un mes, en cualquier instalación.
- b) Con un período máximo de un mes, en la misma instalación.
- c) El resto de la temporada, en cualquier instalación.

**29.- Según el Artículo 24 “Recomendaciones y normas de uso específicas de piscinas” del Reglamento de Centros y Pabellones Deportivos Municipales:**

- a) Es obligatorio en piscinas cubiertas, usar gorro de natación, excepto corte de pelo al cero.
- b) Es obligatorio en piscinas cubiertas, usar gorro de natación.
- c) Se recomienda en piscinas cubiertas, usar gorro de natación.

**30.- Según el Artículo 42 “Reservas ordinarias de temporada deportiva o curso escolar” del Reglamento de Centros y Pabellones Deportivos Municipales, se entenderá por temporada deportiva:**

- a) El periodo comprendido desde el 1 de septiembre hasta el 30 de junio.
- b) El periodo comprendido desde el 1 de septiembre hasta el 30 de mayo.
- c) El periodo comprendido desde el 1 de septiembre hasta el 30 de abril.

**31.- Se presenta en su instalación el camión con hipoclorito para realizar la descarga de producto. El transportista le indica que trae 1000 kilos y las marcas del depósito indican que caben 1000 litros. Sabiendo que la densidad del producto es 1,23 kilogramos por cada litro, ¿cabrá todo sobradamente en el depósito?**

- a) Sí.
- b) No.
- c) Sí, pero justo a ras.

**32.- Cuál de las siguientes situaciones no se considera Situación de incidencia según el apartado 7 del anexo V del RD 742/13:**

- a) Intoxicación por productos químicos.
- b) Traumatismo craneoencefálico.
- c) Quemaduras leves.

**33.- En referencia a un compuesto tensoactivo, según la RAE, es un compuesto:**

- a) Que restituye la tensión superficial del líquido al que se añade.
- b) Que reduce la tensión superficial del líquido al que se añade.
- c) Que favorece la tensión superficial del líquido al que se añade.

**34.- En el “Documento Básico HS Salubridad HS 4 Suministro de agua” de El Código Técnico de la Edificación, dice que en las redes de ACS, debe disponerse una red de retorno cuando la longitud de la tubería de ida al punto de consumo más alejado sea igual o mayor que:**

- a) 15 metros.
- b) 5 metros.
- c) Ninguna es correcta.

**35.- En el “Documento Básico HS Salubridad HS 4 Suministro de agua” de El Código Técnico de la Edificación, referente a la separación entre las tuberías de agua fría y las canalizaciones de agua caliente (ACS-calefacción) tiene que existir una distancia entre ambas de:**

- a) 3 cm. como mínimo.
- b) 4 cm. como mínimo.
- c) No tiene que haber separación entre ambas.

**36.- En el “Documento Básico HS Salubridad HS 4 Suministro de agua” de El Código Técnico de la Edificación, referente a la separación entre las tuberías de agua fría y las canalizaciones de agua caliente (ACS-calefacción), cuando las dos tuberías estén en un mismo plano vertical, la tubería de agua fría debe ir siempre por:**

- a) Debajo de la tubería de agua caliente.
- b) Encima de la tubería de agua caliente.
- c) En paralelo a la tubería de agua caliente.

**37.- En el “Documento Básico HS Salubridad HS 4 Suministro de agua” de El Código Técnico de la Edificación, en las tuberías de agua fría y las canalizaciones de agua caliente (ACS-calefacción), con respecto a las conducciones de gas se guardará al menos una distancia de:**

- a) 1 cm.
- b) 2 cm.
- c) 3 cm.



**38.- La definición de “Válvula de seguridad ” según el “Documento Básico HS Salubridad HS 4 Suministro de agua” de El Código Técnico de la Edificación, es:**

- a) El dispositivo que impide automáticamente el paso de un fluido en sentido contrario al normal funcionamiento de la misma.
- b) El dispositivo que se abre automáticamente cuando la presión del circuito sube por encima del valor de tarado, descargando el exceso de presión a la atmósfera. Su escape será reconducido a desagüe.
- c) Ninguna es correcta.

**39.- ¿Qué árbol es caducifolio o de hoja caduca?**

- a) Encina.
- b) Olivo.
- c) Almendro.

**40.- El hongo que ataca a los evonimus y a otras especies de plantas, se llama:**

- a) Oídio.
- b) Pulgón.
- c) Ninguna es correcta.

#### **PREGUNTAS DE RESERVA**

**R1.- Según lo dispuesto en el Reglamento Electrotécnico para la Baja Tensión (REBT) en su ITC-BT-36 de Instalaciones a muy baja tensión, las tomas de corriente de los circuitos de MBTS y MBTP deben satisfacer la siguiente prescripción:**

- a) Los conectores de los circuitos MBTS, pueden poder entrar en las bases de enchufe MBTP.
- b) Los conectores de los circuitos MBTP, pueden poder entrar en las bases de enchufe MBTS.
- c) Las bases de enchufe de los circuitos MBTS no deben llevar contacto de protección, las de los circuitos MBTP si pueden llevarlo.

**R2.- En el ámbito del mantenimiento, ¿en qué consiste “decapar”?**

- a) Frotar ligeramente los materiales quitándoles alguna parte superficial.
- b) Alisar con un cepillo la madera o los metales.
- c) Quitar por métodos fisicoquímicos la capa de óxido, pintura, etc., que cubre un objeto.

**R3.- Para restituir la arena que falte en un filtro hasta completar su volumen óptimo, deberemos encargar arena de granulometría entre:**

- a) 0,1 y 0,2 milímetros.
- b) 0,4 y 0,8 milímetros.
- c) 1 y 2 milímetros.

**R4.- El Manual Básico de Prevención de Riesgos Laborales del Ayuntamiento de Zaragoza dice que los trabajadores deben utilizar adecuadamente:**

- a) Las máquinas, herramientas, equipos, etc.
- b) Los equipos de protección individual facilitados.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.

**R5.- El Manual Básico de Prevención de Riesgos Laborales del Ayuntamiento de Zaragoza dice que los trabajadores tienen derecho:**

- a) A ser consultados en todas las cuestiones que afecten a su seguridad y salud en el trabajo.
- b) A participar en todas las cuestiones que afecten a su seguridad y salud en el trabajo.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.