

# **AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA**

**PRIMER EJERCICIO**

**OFICIAL MANTENIMIENTO  
(TL)**

**24 de mayo de 2026**

**PRIMER EJERCICIO  
OFICIAL MANTENIMIENTO (TL)**

- 1.- ¿Qué título de la Constitución española de 1978 tiene como epígrafe “De las Cortes Generales”?**
- a) El Título II.
  - b) El Título III.
  - c) El Título IV.
- 2.- Según el artículo 6 de la Constitución española de 1978:**
- a) Los partidos políticos son instrumento único para la participación política.
  - b) Los partidos políticos son instrumento fundamental para la participación política.
  - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 3.- De acuerdo con el artículo 141.1 de la Constitución española de 1978:**
- a) La provincia es una entidad local con personalidad jurídica propia, determinada por la agrupación de municipios.
  - b) La provincia es una división territorial para el cumplimiento de las actividades del Estado.
  - c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- 4.- El artículo 1.1 del Estatuto de Autonomía de Aragón califica a Aragón como:**
- a) Una nacionalidad histórica.
  - b) Una región.
  - c) Una nacionalidad.
- 5.- De acuerdo con los artículos 59 y 60 del Estatuto de Autonomía de Aragón, el Justicia de Aragón:**
- a) Es elegido por las Cortes de Aragón.
  - b) Rinde cuentas de su gestión ante el Tribunal Superior de Justicia de Aragón.
  - c) Las dos respuestas anteriores son correctas.
- 6.- Según el artículo 54 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los procedimientos:**
- a) Deberán iniciarse de oficio.
  - b) Deberán iniciarse a solicitud del interesado.
  - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 7.- Según el artículo 80.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas:**
- a) Los informes serán preceptivos y no vinculantes.
  - b) Salvo disposición expresa en contrario, los informes serán preceptivos y no vinculantes.
  - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

- 8.- De acuerdo con el artículo 13 de la Ley 10/2017, de 30 de noviembre, de régimen especial del municipio de Zaragoza como capital de Aragón, el nombramiento de los miembros del Gobierno de Zaragoza corresponde:
- a) Al Pleno.
  - b) Al Alcalde.
  - c) Al Pleno, que puede delegar en el Alcalde.
- 9.- Según el artículo 59 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, es un impuesto municipal:
- a) El Impuesto sobre el Incremento de Valor de los Terrenos de Naturaleza Rústica.
  - b) El Impuesto sobre el Incremento de Valor de los Terrenos de Naturaleza Urbana.
  - c) El Impuesto sobre el Incremento de Valor de los Terrenos de Naturaleza Rústica y Urbana.
- 10.- Según el artículo 59 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, es un impuesto municipal:
- a) El Impuesto Especial sobre determinados Medios de Transporte.
  - b) El Impuesto sobre Vehículos de Tracción Mecánica.
  - c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- 11.- ¿Cómo se llama la herramienta manual de carpintero que presenta una pequeña oreja curva diseñada para levantar grapas, clavos y tachuelas de tapicero?
- a) Pie de cabra.
  - b) Botador.
  - c) Bruñidor.
- 12.- En España, para que una puerta sea considerada accesible (por ejemplo, en edificios públicos o zonas comunes). ¿A qué altura deben de estar situados los mecanismos de apertura, según el Código Técnico de Edificación Documento Básico de Seguridad de Utilización y Accesibilidad (CTE – BD SUA) ?
- a) A una altura de 105 cm desde el suelo terminado.
  - b) A una altura comprendida entre 80 y 120 cm desde el suelo terminado.
  - c) A una altura de 105 cm desde el umbral de la puerta.
- 13.- Según la Norma EN 204 para adhesivos en madera, ¿a qué categoría corresponde la definición : “Uso exterior total. Resistente a la exposición directa al agua, cambios climáticos y condensación persistente”?
- a) D1.
  - b) D3.
  - c) D4.

- 14.- En una cerradura ¿cómo se llama el elemento realizado en fundición de acero, bronce y actualmente en algunas de ellas se emplea en su construcción plásticos de alto impacto, que actúa como un eje rotatorio y sirve para accionar el pestillo de empuje por medio de una manija o picaporte?. Suele tener un orificio cuadrado en el centro.
- a) Guarda.
  - b) Pomo.
  - c) Nuez.
- 15.- ¿Cuál sería el tipo de leva, y la medida para el bombillo de una cerradura de embutir al canto en una puerta de madera?
- a) En la mayoría de casos sería de leva larga (15 mm).
  - b) Siempre tiene que ser de leva corta (13,2 mm).
  - c) Cualquiera de los dos tipos de leva (corta y larga) se puede usar sin ningún tipo de problema.
- 16.- Según el reglamento de la Casa de Amparo, ¿cuál de las siguientes funciones no corresponde a la Dirección del Centro?
- a) Aplicar el conjunto de las disposiciones reguladoras del funcionamiento de la Residencia.
  - b) Proponer programas de actividades socioculturales.
  - c) Prestar apoyo y asesoramiento al Servicio de Acción Social por medio de todos los recursos de la Residencia.
- 17.- ¿Qué condición es necesaria para ser admitido en el Albergue Municipal?
- a) Ser mayor de edad, no precisar ayuda para el normal desenvolvimiento y no padecer enfermedad psíquica que requiera atención periódica de profesionales.
  - b) Personas que sin estar empadronadas, ni tener establecida su residencia en la ciudad de Zaragoza, estén en situación de desarraigo y carezcan de recursos personales y económicos para afrontar su situación.
  - c) Hay que reunir todas las condiciones enunciadas en las dos respuestas anteriores.
- 18.- Según el reglamento de Centros Cívicos, ¿qué consideración de infracción tendría, por parte de un usuario del centro, el mal trato de palabra u obra a otros usuarios o personal dependiente del Centro?
- a) Infracción leve.
  - b) Infracción grave.
  - c) Infracción muy grave.
- 19.- ¿Cuál de los siguientes Centros de Educación Infantil y Primaria está ubicado en la Plaza de los Sitios número 4?
- a) C.E.I.P. Joaquín Costa.
  - b) C.E.I.P. Gascón y Marín.
  - c) C.E.I.P. Gustavo Adolfo Bécquer.

- 20.- **¿Cuál es la medida del ancho más común de una cinta de persiana (estandar/Ancha), en España y gran parte de Europa, para una persiana enrollable de aluminio, en una ventana de madera, cuyo recogedor está empotrado en la pared?**
- a) Cinta de 19 mm.
  - b) Cinta de 22 mm.
  - c) Cinta de 25 mm.
- 21.- **¿Qué unidad de medida se utiliza para expresar la Potencia Eléctrica (la cantidad de energía consumida o generada por unidad de tiempo)?**
- a) Voltio.
  - b) Ohmio.
  - c) Vatio.
- 22.- **En una luminaria fluorescente, si el tubo intenta encenderse repetidamente (parpadea) pero no llega a quedarse iluminado, ¿qué elemento suele estar agotado o defectuoso?**
- a) El cebador.
  - b) El luxómetro.
  - c) El condensador de filtrado.
- 23.- **Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión (REBT), ¿de qué color debe ser obligatoriamente el aislamiento del conductor de protección (toma de tierra)?**
- a) Azul.
  - b) Negro.
  - c) Amarillo-verde.
- 24.- **¿Cómo se denomina al mantenimiento que consiste en el seguimiento de parámetros (vibraciones, temperatura, etc.) para intervenir justo antes de que el equipo falle?**
- a) Mantenimiento preventivo.
  - b) Mantenimiento correctivo.
  - c) Mantenimiento predictivo.
- 25.- **En un sistema de intrusión (alarma de robo), ¿cuál es la función de los contactos magnéticos?**
- a) Detectar el movimiento de una persona dentro de una habitación con magnetismo.
  - b) Detectar la apertura de puertas o ventanas mediante la separación de un imán.
  - c) Captar el sonido de la rotura de un cristal, al aproximar un imán.
- 26.- **Si realizas una tarea de limpieza y engrasado programado de los carriles de un ascensor cada 3 meses, ¿qué tipo de mantenimiento estás ejecutando?**
- a) Mantenimiento preventivo.
  - b) Mantenimiento predictivo.
  - c) Mantenimiento correctivo.

- 27.- ¿Cuál es la principal diferencia entre un archivo de audio en formato WAV y uno en formato MP3?**
- a) El formato WAV permite reproducción inalámbrica y el MP3 no.
  - b) El WAV es audio sin compresión (calidad original), mientras que el MP3 utiliza compresión con pérdida para reducir el tamaño del archivo.
  - c) El MP3 es un formato exclusivo para discos duros y el WAV para ordenadores.
- 28.- ¿Qué formato de archivo es el estándar más utilizado actualmente para vídeo digital debido a su excelente relación entre calidad de imagen y poco peso del archivo (ideal para Smart TV y streaming)?**
- a) MP4.
  - b) JPG.
  - c) GIF.
- 29.- En la tecnología Bluetooth para reproducción inalámbrica, ¿cuál es la limitación técnica más importante que debemos tener en cuenta en un entorno de trabajo?**
- a) Que sólo permite transmitir archivos de imagen, pero no de sonido en tiempo real.
  - b) Su corto alcance de cobertura, que generalmente no supera los 10 metros sin obstáculos.
  - c) Que requiere obligatoriamente una conexión a Internet de alta velocidad para emparejar los dispositivos.
- 30.- En el procesador de textos LibreOffice Writer, ¿qué combinación de teclas se utiliza por defecto para copiar datos en el portapapeles de forma rápida?**
- a) Ctrl + P.
  - b) Ctrl + G.
  - c) Ctrl + C.
- 31.- Aunque no corresponde a una normativa de seguridad o técnica específica, sino a una convención técnica de fabricación, ¿Qué significado tiene la letra S en el tapón del radiador de calefacción?**
- a) Indica que el tapón tiene rosca a izquierdas, sentido antihorario para apretar.
  - b) Indica que el tapón tiene rosca a derechas, sentido horario para apretar.
  - c) Indica que el tapón es menor de una pulgada.
- 32.- Indique cuál de las siguientes herramientas no es característica de fontanería.**
- a) Botador.
  - b) Tenaza de Sifón.
  - c) Llave de lavabo.
- 33.- ¿Dónde puede usted solicitar autorización para reparar la llave de paso de su toma de agua, con intervención municipal?. Señale la respuesta correcta o la más correcta.**
- a) En la mayoría de las Juntas Municipales.
  - b) En la mayoría de las Juntas Vecinales.
  - c) En ninguna de las dos, únicamente en los Negociados de Información y Atención al Ciudadano en la planta baja del Edificio Seminario.

- 34.- Si necesita la prestación de servicios para que un semáforo sea desplazado por motivo de unas obras, ¿Dónde realizaría la solicitud?**
- a) En la mayoría de las Juntas Vecinales y en las Juntas Municipales.
  - b) Únicamente en la mayoría de las Juntas Vecinales y la Unidad de Alumbrado Público.
  - c) En ninguna de las dos opciones anteriores.
- 35.- Un patinete eléctrico que han dejado en la entrada del edificio público en el que está trabajando se ha incendiado sin previo aviso produciendo graves daños y peligro. ¿Según un criterio técnico, qué clase de fuego es y como actuaría a continuación?. Señale la respuesta correcta o más correcta.**
- a) Es un incendio tipo D, avisar al 112 y hasta que llegara bomberos se contendría con extintores de CO2, sin dejar acceder a nadie y evitando la inhalación de humo.
  - b) Es un fuego de metal puro, no se puede contener con extintores normales, hay que avisar al 112 e impedir el paso por esa entrada evitando la inhalación de humo.
  - c) Según la normativa técnica internacional, se trata de clase L, hay que avisar al 112 y proceder a evacuar la zona inmediatamente.
- 36.- Si decide utilizar un extintor de incendio para sofocar un conato, ¿dónde debe situarse respecto al fuego?**
- a) A favor del viento (si es en exterior) y siempre con una vía de evacuación a sus espaldas.
  - b) Lo más cerca posible de las llamas para aumentar la presión del agente extintor.
  - c) En contra del viento para que el agente extintor sea empujado hacia el foco.
- 37.- En aplicación de lo dispuesto en el Artículo 10 del Real Decreto 773/1997 sobre la utilización de equipos de protección individual (EPIs), los trabajadores con arreglo a su formación y siguiendo las instrucciones recibidas, deberán realizar una serie de acciones. Indique de las expuestas a continuación cuál es la correcta o la más correcta.**
- a) Colocar el equipo de protección individual después de su utilización en el lugar indicado para ello.
  - b) Informar de inmediato a su superior jerárquico directo de cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo de protección individual utilizado que, a su juicio, pueda entrañar una pérdida de su eficacia protectora.
  - c) Ambas son correctas.
- 38.- Según la OIT (Organización Internacional del Trabajo), corroborado por el propio Ayuntamiento de Zaragoza, una de las causas que provoca accidentes laborales con mayor frecuencia es:**
- a) La falta de atención a las señales de advertencia.
  - b) La manipulación manual de cargas.
  - c) La manipulación de sustancias químicas.
- 39.- Ante la detección de un incendio en un edificio público, ¿cuál es el orden correcto de actuación según el protocolo general de emergencias?**
- a) Socorrer a los heridos, Avisar a los bomberos y Proteger el área.
  - b) Avisar al 112, Socorrer a los heridos y Proteger las pertenencias de valor.
  - c) Proteger (a uno mismo y el entorno), Avisar (112) y Socorrer (a las víctimas si es posible).

**40.- ¿Quién se encarga de la elección del Alcalde de Barrio?**

- a) La Alcaldesa.
- b) El Concejal Presidente del Distrito Rural.
- c) Los vecinos de dicho Barrio.

**41.- Morteros para fábricas. Resistencia: El mortero ordinario para fábricas convencionales no será inferior a:**

- a) M4.
- b) M2.
- c) M1.

**42.- El mortero y el hormigón de relleno se emplearán:**

- a) Después de iniciarse el fraguado.
- b) Antes de finalizar el fraguado.
- c) Antes de iniciarse el fraguado.

**43.- “Instrumento óptico para establecer puntos en el mismo plano horizontal (nivelación)”. De las señaladas, indicar la respuesta que se ajusta a la descripción:**

- a) Teodolito.
- b) Garlopa.
- c) Artesa.

**44.- Organigrama del Ayuntamiento de Zaragoza. Cuál de los siguientes apartados, NO corresponde a ningún Área, como Estructura adscrita:**

- a) Área de Economía, Transformación Digital y Transparencia.
- b) Área de Hacienda y Movilidad.
- c) Área de Presidencia, Relaciones Institucionales y Seguridad Ciudadana.

**45.- La información telefónica en el Ayuntamiento de Zaragoza a través del servicio de información 010, puede realizarse:**

- a) De lunes a domingo.
- b) De lunes a viernes.
- c) De lunes a sábado.

**46.- La Oficina de Relaciones con la Ciudadanía del Ayuntamiento de Zaragoza está ubicada en:**

- a) Vía Hispanidad 20.
- b) Plaza del Pilar 18.
- c) Plaza del Pilar 22.

**47.- Según la Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, a los solos efectos de entender cumplida la obligación de notificar dentro del plazo máximo de duración de los procedimientos, será suficiente la notificación que contenga, cuando menos:**

- a) El intento de notificación debidamente acreditado.
- b) El texto íntegro de la resolución.
- c) El texto íntegro de la resolución y el intento de notificación debidamente acreditado.

**48.- “Los actos administrativos serán objeto de publicación cuando así lo establezcan las normas reguladoras de cada procedimiento o cuando lo aconsejen razones de interés público apreciadas por el órgano competente”. Señale el apartado correcto:**

- a) No. Serán objeto de publicación en todos los casos.
- b) Sí. La afirmación, es correcta.
- c) Sólo serán objeto de publicación cuando lo establezca el órgano político competente.

**49.- “Cada Administración deberá mantener (X) de los documentos electrónicos que correspondan a procedimientos finalizados, en los términos establecidos en la normativa reguladora aplicable”. Señale, de los apartados siguientes, a qué se refiere (X):**

- a) Un archivo electrónico, según las materias.
- b) Un archivo electrónico único.
- c) Un archivo electrónico y un archivo en papel.

**50.- Módulos de escenarios portátiles. La máxima sobrecarga repartida admitida por unidad de superficie será de:**

- a) 1.500 kg/m<sup>2</sup>.
- b) 1.200 kg/m<sup>2</sup>.
- c) 1.000 kg/m<sup>2</sup>.

#### **PREGUNTAS DE RESERVA**

**R1.- ¿Cómo se llama el larguero, de las puertas batientes, donde se engozna en el marco de uno de los lados longitudinales?**

- a) Larguero durmiente o larguero de colguel.
- b) Larguero hastial.
- c) Larguero compás.

**R2.- En una hoja de cálculo de LibreOffice Calc, ¿cómo se debe iniciar siempre una fórmula para que el programa realice el cálculo correctamente?**

- a) Con un guion (-).
- b) Con la palabra "SUMA".
- c) Con el signo igual (=).

**R3.- En caso de presenciar un grave accidente de trabajo de un compañero, ¿Qué teléfono de emergencia de los indicados a continuación usará para solicitar ayuda?**

- a) 080.
- b) 006.
- c) 3636.

**R4.- De acuerdo con el artículo 23 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:**

- a) El sueldo es una retribución básica.
- b) Los trienios no constituyen una retribución básica.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.

**R5.- De acuerdo con el artículo 39.1 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 órganos específicos de representación de los funcionarios son:**

- a) Los Delegados de Personal y las Juntas de Personal.
- b) Los Delegados de Personal.
- c) Las Juntas de Personal.

I.C. de Zaragoza a 24 de mayo de 2026