



MINISTERIO  
DE POLÍTICA TERRITORIAL  
Y MEMORIA DEMOCRÁTICA

Proceso selectivo para ingreso, por el sistema general de acceso libre y promoción interna, como personal laboral fijo, en los grupos profesionales M3, M2, M1, E2 y E1 sujetos al IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado en el Ministerio de Política Territorial y Memoria Democrática, convocado por Resolución de 17 de julio de 2024, de la Subsecretaría (BOE núm. 178 de 24 de julio de 2024).

ACCESO LIBRE

GRUPO  
PROFESIONAL  
  
E2

CUESTIONARIO

ESPECIALIDAD  
  
MANTENIMIENTO  
GENERAL

EJERCICIO ÚNICO

**ADVERTENCIAS:**

- No abra este cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo, introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente, rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha)
- Este cuestionario consta de **100** preguntas, **40** preguntas correspondientes al temario **común** y **60** preguntas correspondientes a la parte **específica**. Se incluyen **6** preguntas adicionales de reserva (**2** correspondientes al **temario común** y **4** al **programa específico**) que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las del bloque correspondiente.
- Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.
- El tiempo de realización de este ejercicio es de **100 minutos**.
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. **Las contestaciones erróneas se penalizarán descontando un tercio del valor de una respuesta correcta. Las respuestas en blanco no penalizarán.**
- Compruebe siempre que el número de respuesta 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 libro 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.**

ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DEL TRIBUNAL



**1.- Según el artículo 57.5 de la Constitución Española de 1978, las abdicaciones y renunciaciones y cualquier duda de hecho o de derecho que ocurra en el orden de sucesión a la Corona se resolverán por:**

- A) Una Ley Orgánica.
- B) Una Ley ordinaria.
- C) Un Real Decreto.
- D) Un Decreto Ley.

**2.- Según el artículo 1 de la Constitución Española de 1978, ¿cuáles son los valores superiores del ordenamiento jurídico español?**

- A) Justicia, igualdad, libertad y laicidad.
- B) Justicia, libertad, igualdad y pluralismo político.
- C) Solidaridad, justicia, igualdad y democracia directa.
- D) Unidad, libertad, igualdad y pluralismo político.

**3.- La función ejecutiva y la potestad reglamentaria, de acuerdo con la Constitución y las leyes, la ejerce:**

- A) El Gobierno.
- B) El Congreso.
- C) El Rey.
- D) Las Cortes Generales.

**4.- De acuerdo con el artículo 25.2 de la Constitución Española de 1978, las penas privativas de libertad y las medidas de seguridad estarán orientadas hacia:**

- A) La resocialización.
- B) La reeducación.
- C) La reeducación, resocialización y reinserción social.
- D) La reeducación y reinserción social.

**5.- En el artículo 81 de la Constitución Española de 1978 se señala que la aprobación, modificación o derogación de las leyes orgánicas exigirá:**

- A) Mayoría absoluta del Congreso, en una votación final sobre el conjunto del proyecto.
- B) Mayoría simple del Congreso, en una votación final sobre el conjunto del proyecto.
- C) Mayoría absoluta del Congreso y del Senado.
- D) Mayoría simple del Congreso y Senado.

**6.- ¿Qué derechos fundamentales protege el artículo 18 de la Constitución Española de 1978?**

- A) El derecho a la propiedad privada y a la herencia.
- B) El derecho a la seguridad y a la justicia.
- C) El derecho al honor, a la intimidad personal y familiar, y a la propia imagen.
- D) El derecho a la educación y al trabajo.

**7.- ¿Qué establece el artículo 15 de la Constitución Española de 1978 sobre los derechos fundamentales?**

- A) El derecho a la propiedad.
- B) El derecho a la vida y a la integridad física y moral.
- C) El derecho a la vivienda digna.
- D) El derecho a la educación.

**8.- ¿Cuál de los siguientes principios es reconocido como valor superior en la Constitución Española de 1978?**

- A) La solidaridad.
- B) La justicia.
- C) La fraternidad.
- D) El respeto.

**9.- Según el artículo 70 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, los Directores Insulares de la Administración General del Estado serán nombrados por:**

- A) El Delegado del Gobierno mediante el procedimiento de concurso.
- B) El Delegado del Gobierno mediante el procedimiento de libre designación.
- C) El Subdelegado del Gobierno mediante el procedimiento de concurso.
- D) El Subdelegado del Gobierno mediante el procedimiento de libre designación.

**10.- De acuerdo con el artículo 101 de la Constitución Española de 1978 el Gobierno cesa:**

- A) Tras la celebración de elecciones generales, en los casos de pérdida de la confianza parlamentaria previstos en la Constitución, o por dimisión o fallecimiento de su Presidente.
- B) Tras la celebración de elecciones generales, en los casos de pérdida de la confianza parlamentaria previstos en la Constitución, o por dimisión, fallecimiento o enfermedad de su Presidente.
- C) Únicamente tras la celebración de elecciones generales.
- D) Tras la celebración de elecciones generales y en los casos de pérdida de la confianza parlamentaria previstos en la Constitución.

**11.- Según del artículo 63 de la ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, los Subsecretarios:**

- A) Proponen las medidas de organización del Ministerio y dirigen el funcionamiento de los servicios comunes a través de las correspondientes instrucciones u órdenes de servicio.
- B) Mantienen las relaciones con los órganos de las Comunidades Autónomas competentes por razón de la materia.
- C) Imponen la sanción de separación del servicio por faltas muy graves.
- D) Remiten la documentación a su Departamento necesaria para la elaboración de la Cuenta General del Estado, en los términos previstos en la Ley 47/2003, 26 de noviembre.

**12.- Según el artículo 134 de la Constitución Española de 1978, ¿a quién corresponde elaborar los presupuestos generales del Estado?**

- A) A la Oficina presupuestaria que depende directamente de la Presidencia del Gobierno.
- B) Al Gobierno.
- C) A cada titular del departamento ministerial, correspondiendo al Consejo de ministros su aprobación.
- D) Son elaborados por la mesa del Congreso para política presupuestaria del Gobierno de España, que los someterá a la aprobación del las Cortes generales.

**13.- Según el artículo 55 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, NO es órgano directivo de la Administración General del Estado:**

- A) Los Subsecretarios y los Secretarios Generales.
- B) Los embajadores y representantes permanentes ante Organizaciones internacionales.
- C) Los Secretarios de Estado.
- D) Los Delegados del Gobierno y los Subdelegados del Gobierno.

**14.- De acuerdo con el artículo 58 de la Ley 40/2015 de 1 de octubre del Régimen Jurídico del Sector Público, los ministerios contarán en todo caso con:**

- A) Al menos una Secretaría de Estado.
- B) Una Subsecretaría.
- C) Una Dirección General de presupuestos y gastos del departamento ministerial.
- D) Al menos una Secretaría de Estado y una o varias Subsecretarías.

**15.- En función de la duración del contrato, el personal laboral puede ser:**

- A) Fijo, por tiempo indefinido o eventual.
- B) Fijo, temporal o interino.
- C) Fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- D) Personal funcionario, laboral, eventual o interino.

**16.- De acuerdo con el artículo 27 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, las retribuciones del personal laboral se determinarán:**

- A) De acuerdo con la legislación laboral, el convenio colectivo que sea aplicable y el contrato de trabajo.
- B) De acuerdo con el contrato de trabajo, la evaluación del desempeño y el puesto desarrollado.
- C) De acuerdo con la ley de presupuestos, las cuantías globales de las retribuciones complementarias y el contrato de trabajo.
- D) De acuerdo con la legislación laboral, la evaluación de desempeño y las retribuciones complementarias.

**17.- De conformidad con el artículo 93.1 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, ¿qué personal queda sujeto al régimen disciplinario establecido en el Título VII y en las normas que las leyes de Función Pública dicten en desarrollo de este Estatuto?**

- A) Sólo el personal laboral.
- B) Sólo los funcionarios públicos y el personal laboral.
- C) Sólo los funcionarios interinos y el personal laboral.
- D) Sólo los funcionarios públicos.

**18.- De acuerdo con el artículo 8 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, ¿cómo se clasifican los empleados públicos?**

- A) En funcionarios de carrera, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal, y personal eventual.
- B) En funcionarios de carrera, funcionarios interinos y personal laboral fijo.
- C) En funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- D) En funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal, y personal eventual.

**19.- De acuerdo con el artículo 12 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, el personal eventual:**

- A) Es una categoría de personal laboral que desempeña funciones de especial confianza.
- B) Es una clase de empleados públicos que desempeña, por razones de necesidad y urgencia, funciones propias del personal funcionario.
- C) Es una categoría de funcionarios que desempeña funciones de directivo público.
- D) Es una clase de empleados públicos que desempeña funciones de confianza o asesoramiento especial.

**20.- De conformidad con el artículo 11.3 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 procedimientos de selección del personal laboral serán públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de:**

- A) Igualdad, mérito y necesidad.
- B) Igualdad, mérito y capacidad.
- C) Igualdad, capacidad y celeridad.
- D) Necesidad, mérito y urgencia.

**21.- De acuerdo con el artículo 10 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, la duración máxima de un nombramiento interino para la ejecución de programas de carácter temporal es de:**

- A) Nueve meses, dentro de un periodo de dieciocho meses.
- B) Seis meses, ampliables hasta doce meses.
- C) Tres años, ampliable por doce meses más por leyes de Función Pública que se dicten en desarrollo de este Estatuto.
- D) Dos años.

**22.- Según el artículo 1 de la Ley 50/1997, de 27 de noviembre, del Gobierno, los miembros del Gobierno se reúnen en:**

- A) Consejo de Ministros.
- B) Comisiones Delegadas del Gobierno.
- C) Consejo de Ministros y Comisiones Delegadas del Gobierno.
- D) Consejo de Ministros, Comisiones Delegadas del Gobierno y Congreso de los Diputados.

**23.- Según el artículo 98.1 de la Constitución Española de 1978, el Gobierno se compone del:**

- A) Presidente y Vicepresidentes.
- B) Presidente, Vicepresidentes y Ministros.
- C) Presidente, Vicepresidentes, en su caso, de los Ministros y de los demás miembros que establezca la ley.
- D) Presidente, Vicepresidentes, Ministros y Presidentes del Congreso de los Diputados y del Senado.

**24.- De acuerdo con el artículo 15 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, ¿cuál de los siguientes es un derecho individual de los empleados públicos que se ejerce de forma colectiva?**

- A) El planteamiento de conflictos colectivos de trabajo.
- B) La adopción de medidas que favorezcan la conciliación de la vida personal, familiar y laboral.
- C) La libre asociación profesional.
- D) La libertad de expresión dentro de los límites del ordenamiento jurídico.

**25.- Se entenderá por despido colectivo la extinción de contratos de trabajo fundada en causas económicas, técnicas, organizativas o de producción cuando, en un periodo de noventa días, la extinción afecte al menos a:**

- A) Diez trabajadores en las empresas que ocupen menos de doscientos trabajadores.
- B) El diez por ciento del número de trabajadores de la empresa en aquellas que ocupen entre cien y trescientos trabajadores.
- C) Cien trabajadores en las empresas que ocupen más de trescientos trabajadores.
- D) Más del 50% de los trabajadores de la empresa.

**26.- De conformidad con lo establecido en el artículo 11 de la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical, a requerimiento de cualquier Sindicato, y previa conformidad del personal laboral afectado, la Administración descontará:**

- A) En la nómina mensual de éstos la cuota sindical que proceda y será el mismo Sindicato quien requerirá la correspondiente transferencia a su favor, acompañando la correspondiente relación nominal mensual.
- B) Anualmente la cuota sindical que proceda y realizará la correspondiente transferencia en favor del sindicato.
- C) Semestralmente en la nómina de éstos la cuota sindical que proceda y realizará la correspondiente transferencia en favor del sindicato.
- D) En la nómina mensual de éstos la cuota sindical que proceda y realizará la correspondiente transferencia en favor del sindicato, acompañada de la correspondiente relación nominal mensual.

**27.- El personal de nuevo ingreso por turno libre según el artículo 32 del IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado:**

- A) Estará sometido a un período de prueba, que se pactará por escrito en el contrato de trabajo, cuya duración será de tres meses para los grupos profesionales M3 y M2 y de un mes para los demás trabajadores o trabajadoras, excepto para el personal sin titulación, para el que será de quince días laborables.
- B) Estará sometido a un período de prueba, que se pactará por escrito en el contrato de trabajo, cuya duración será de un mes para los grupos profesionales M3 y M2 y de quince días laborables para los demás trabajadores o trabajadoras.
- C) No estará sometido a un período de prueba en las categorías en las que se exija titulación.
- D) Estará sometido a un período de prueba, que será de tres meses para los grupos profesionales M3 y M2 y de quince días para los demás trabajadores o trabajadoras.

**28.- El IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado establece que los Delegados y Delegadas Sindicales representan a:**

- A) Las personas afiliadas de su respectiva organización sindical en todas las gestiones necesarias ante la Administración y tienen derecho a ser oídas por la Administración en el tratamiento de aquellos problemas que afecten exclusivamente a las personas afiliadas al sindicato.
- B) Las personas afiliadas de su respectiva organización sindical en todas las gestiones necesarias ante la Administración y tienen derecho a ser oídas por la Administración en el tratamiento de aquellos problemas de carácter colectivo que afecten al personal laboral en general y a las personas afiliadas al sindicato en particular.
- C) Las personas afiliadas o no a su organización sindical, en todas las gestiones necesarias ante la Administración y tienen derecho a ser oídas por la Administración únicamente en el tratamiento de aquellos problemas de carácter colectivo que afecten al personal laboral en general.
- D) Todo el personal laboral en las gestiones necesarias ante la Administración y tienen derecho a ser oídas por la misma solamente en el tratamiento de aquellos problemas de carácter colectivo que afecten al personal laboral en general.

**29.- De acuerdo con el artículo 95 del IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado, para poder solicitar la excedencia voluntaria por interés particular, el personal laboral deberá tener, en el ámbito de la Administración General del Estado una antigüedad continuada inmediatamente anterior a la fecha de la solicitud de, al menos:**

- A) 2 años.
- B) 1 año.
- C) 3 años.
- D) 5 años.

**30.- De acuerdo con el artículo 49 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, el contrato de trabajo se extinguirá:**

- A) Por dimisión del trabajador, debiendo mediar el preaviso que señalen los convenios colectivos o la costumbre del lugar.
- B) Por mutuo acuerdo verbal de ambas partes.
- C) Por las causas establecidas en el contrato de trabajo.
- D) Por las causas previstas en el artículo 58 del Estatuto de los Trabajadores.

**31.- Según el artículo 93 del IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado, ¿cuándo se debe producir la reincorporación a las plazas reservadas después de la finalización del periodo de suspensión del contrato de trabajo?**

- A) El mismo día.
- B) Al día siguiente.
- C) Cuando se le indique.
- D) En el plazo de un mes.

**32.- De acuerdo con el artículo 21 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, ¿dónde debe reflejarse el incremento de la masa salarial del personal laboral?**

- A) En el Convenio colectivo único de la Administración.
- B) En la correspondiente ley de presupuestos para cada ejercicio presupuestario.
- C) En la Mesa Negociadora del Comité de Empresa.
- D) En el Servicio de Inspección.

**33.- Según el artículo 42.1 del Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, las empresas públicas y privadas que empleen a un número de 50 o más trabajadores, tendrán una cuota de reserva de un:**

- A) 2% de puestos de trabajo para personas con discapacidad.
- B) 3% de puestos de trabajo para personas con discapacidad.
- C) 5% de puestos de trabajo para personas con discapacidad.
- D) 7% de puestos de trabajo para personas con discapacidad.

**34.- La Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, en su Capítulo II Políticas públicas para promover la igualdad efectiva de las personas LGTBI, dedica una Sección a las medidas:**

- A) En el ámbito de la inmigración.
- B) En el ámbito de la acción interior y judicial.
- C) En el ámbito de la violencia de género.
- D) En el medio rural.

**35.- Según el artículo 56 de la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, ¿qué principio NO es aplicable a la atención sanitaria de las personas trans?**

- A) Patologización.
- B) Decisión y consentimiento informados.
- C) No discriminación.
- D) Asistencia integral.

**36.- ¿Quién tiene garantizados los derechos reconocidos en la ley Orgánica 1/2004 de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género?**

- A) Todas las mujeres españolas víctimas de violencia de género, sin que pueda existir discriminación en el acceso a los mismos.
- B) Todas las mujeres españolas víctimas de violencia de género, sin que pueda existir discriminación en el acceso a los mismos, siempre que fueran mayores de edad.
- C) Todas las mujeres víctimas de violencia de género, sin que pueda existir discriminación en el acceso a los mismos.
- D) Todos los ciudadanos independientemente de su sexo, sin que pueda existir discriminación en el acceso a los mismos.

**37.- Según el artículo 14 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, es un criterio general de actuación de los poderes públicos:**

- A) La coordinación entre las distintas Administraciones públicas en la aplicación del principio de igualdad de oportunidades.
- B) El compromiso con el derecho laboral de igualdad entre hombres y mujeres.
- C) La protección de la maternidad, con la especial atención a la asunción por la sociedad de los efectos derivados del embarazo, parto y lactancia.
- D) La adopción de medidas correctoras para la disminución de la violencia de género, la violencia familiar y todas las formas de acoso sexual.

**38.- De conformidad con el Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social se entiende por discriminación indirecta:**

- A) Cuando una disposición legal o reglamentaria, una cláusula convencional o contractual, un pacto individual, una decisión unilateral o un criterio o práctica, o bien un entorno, producto o servicio, aparentemente neutros, puedan ocasionar una desventaja particular a una persona respecto de otras por motivo de o por razón de discapacidad, siempre que objetivamente no respondan a una finalidad legítima y que los medios para la consecución de esta finalidad no sean adecuados y necesarios.
- B) Cuando una persona o grupo en que se integra es objeto de un trato discriminatorio debido a su relación con otra por motivo o por razón de discapacidad.
- C) Cuando una persona con discapacidad es tratada de manera menos favorable que otra en situación análoga por motivo de o por razón de su discapacidad.
- D) Toda conducta no deseada relacionada con la discapacidad de una persona.

**39.- De acuerdo con el artículo 52 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, el Gobierno atenderá al principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres en el nombramiento de:**

- A) Los órganos constitucionales cuya designación le corresponda.
- B) Los órganos directivos de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella cuya designación le corresponda.
- C) Los Consejos de Administración de las sociedades cotizadas.
- D) Los órganos superiores de la Administración General del Estado cuya designación le corresponda.

**40.- El artículo 3 de la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, define la bifobia como:**

- A) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas homosexuales por el hecho de serlo o percibidas como tales.
- B) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas bisexuales por el hecho de serlo o percibidas como tales.
- C) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas LGTBI por el hecho de serlo o percibidas como tales.
- D) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas trans por el hecho de serlo o percibidas como tales.

**41.- ¿Cómo se denomina la cara de menor tamaño de un ladrillo?**

- A) Tabla.
- B) Canto.
- C) Testa.
- D) Soga.

**42.- El muro de dos hojas, de la misma o de distinta clase de ladrillo, con cámara intermedia y elementos que las enlazan se denomina:**

- A) Muro doblado.
- B) Muro capuchino.
- C) Muro apilastrado.
- D) Muro verdugado.

**43.- ¿Cómo se denomina el tabique para soporte del tablero y la cobertura de una cubierta inclinada, que se construye mediante hiladas de ladrillos separados con huecos contrapeados, lo que permite dejar huecos abiertos regularmente repartidos para la ventilación bajo cubierta?**

- A) Tabique a soga.
- B) Tabique a panderete.
- C) Tabique a tizón.
- D) Tabique palomero.

**44.- La hilada de coronación o remate de un muro, que evita que el agua penetre por su parte superior, se denomina:**

- A) Albardilla.
- B) Babero.
- C) Rastrel.
- D) Hastial.

**45.- La arista oblicua de la cubierta que se forma en la entrega cóncava de dos faldones inclinados y recoge las aguas se denomina:**

- A) Limatesa.
- B) Limahoya.
- C) Caballete.
- D) Alero.

**46.- ¿Cómo se denomina el revestimiento de yeso negro que constituye la primera capa aplicada sobre los paramentos interiores de un edificio, antes de ser revestidos con otros tipos de acabado?**

- A) Enlucido.
- B) Enfoscado.
- C) Guarnecido.
- D) Monocapa.

**47.- Según el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, en el Documento Básico HS 5 Evacuación de aguas, las derivaciones que acometan al bote sifónico deben tener una longitud igual o menor que:**

- A) 2,50m.
- B) 2m.
- C) 3m.
- D) 3,50m.

**48.- Las molduras de diversos materiales que se emplean para proteger las aristas o esquinas entre superficies se denominan:**

- A) Listones.
- B) Montantes.
- C) Guardavivos.
- D) Canales.

**49.- ¿Cómo se denomina la masa fluida compuesta por cemento y agua que se utiliza para rejuntar alicatados y solados?**

- A) Lechada.
- B) Enlucido.
- C) Mampostería.
- D) Revoco.

**50.- ¿Cómo se denomina la pieza que se acopla en la cortadora manual y sirve para rayar la pieza cerámica por donde se quiere cortar?**

- A) Fiola.
- B) Rodel.
- C) Bujarda.
- D) Compás.

**51.- La herramienta compuesta de una plancha de acero dentada en uno o dos de sus lados que se utiliza especialmente para enlosados y extender cemento, cola y pegamentos se denomina:**

- A) Maceta.
- B) Paleta.
- C) Llaguero.
- D) Llana dentada.

**52.- La alcotana se emplea para:**

- A) Cortar azulejos.
- B) Picar paredes.
- C) Mezclar morteros.
- D) Pintar paredes.

**53.- Ante un revestimiento de yeso o escayola, ¿cuál de estos cuatro productos utilizarías para alicatar?**

- A) Mortero de cemento.
- B) Mortero bastardo.
- C) Mortero de cal.
- D) Mortero cola.

**54.- ¿Cuáles son las baldosas que, generalmente, no tienen la cara vista esmaltada, tienen una absorción de agua alta, suelen ser de color marrón rojizo y se suelen utilizar en terrazas y balcones rústicos?**

- A) Azulejo.
- B) Terrazo.
- C) Baldosín catalán.
- D) Gres porcelánico.

**55.- ¿Cómo se denomina la técnica artística de decoración consistente en una plantilla con un dibujo recortado que se usa para aplicar pintura, lanzándola en dicho recorte y obteniéndose un dibujo con esa forma?**

- A) Estampado.
- B) Moldeado.
- C) Estarcido.
- D) Imprimir.

**56.- ¿Cómo se denomina el sistema normalizado de referenciación de colores, que entre otras aplicaciones se usa en revestimientos en construcción, y en el que los colores referenciados se codifican mediante números de cuatro cifras?**

- A) Pantone.
- B) RAL.
- C) CMYK.
- D) RGB.

**57.- ¿Cuál de los siguientes dispositivos sirve para determinar el espesor de las capas de una pintura o producto líquido aplicado?**

- A) Micrómetro de capas.
- B) Higrómetro.
- C) Goniómetro.
- D) Odómetro.

**58.- ¿Cómo se denominan los aditivos que se incorporan a determinadas pinturas para hacer más flexibles la película sólida, evitando su cuarteo?**

- A) Blanqueadores.
- B) Fungicidas.
- C) Plastificantes.
- D) Pigmentos.

**59.- ¿Cuál de las siguientes pinturas usarías para pintar una piscina?**

- A) Pintura clorocaucho.
- B) Pintura granulada.
- C) Pintura ignífuga.
- D) Pintura bituminosa.

**60.- ¿Qué pintura utilizarías para el pavimento de un garaje?**

- A) Pintura acrílica.
- B) Pintura plástica.
- C) Pintura intumescente.
- D) Pintura epoxi.

**61.- ¿Qué tipo de tensión se considera aquella de valor igual o inferior a los 1000 voltios en corriente alterna o 1500 en corriente continua?**

- A) Media Tensión.
- B) Baja Tensión.
- C) Alta Tensión.
- D) Poca Tensión.

**62.- La operación consistente en la instalación de un conector en el extremo de un cable de forma que queda sujeto a presión tras ser apretado y corrugado con unas tenazas específicas se denomina:**

- A) Crimpado.
- B) Solape.
- C) Cosido.
- D) Unión.

**63.- Según el Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, ¿cuáles son los dos grados de electrificación de una vivienda?**

- A) Básico y elevado.
- B) Medio y superior.
- C) Básico y superior.
- D) Básico y Medio.

**64.- Según el Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, se realizarán inspecciones periódicas en todas las instalaciones eléctricas de baja tensión de locales de pública concurrencia cada:**

- A) 4 años.
- B) 5 años.
- C) 10 años.
- D) 2 años.

**65.- ¿Cuál es la unidad de intensidad de corriente eléctrica en el Sistema Internacional?**

- A) Faradio.
- B) Amperio.
- C) Hercio.
- D) Kelvin.

**66.- ¿Qué equipo es el encargado de recibir y transformar la energía que generan los paneles fotovoltaicos de corriente continua a corriente alterna?**

- A) Batería.
- B) Inductor.
- C) Inversor.
- D) Transmisor.

**67.- ¿Con qué siglas se denomina al sistema de videovigilancia que utiliza cámaras que pueden estar controladas remotamente desde una sala de control?**

- A) RDSI.
- B) CCTV.
- C) VSAT.
- D) SAI.

**68.- Según el Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, el alumbrado de evacuación deberá poder funcionar, cuando se produzca el fallo de la alimentación normal, como mínimo durante:**

- A) 2 horas.
- B) 1 hora.
- C) 3 horas.
- D) 30 minutos.

**69.- ¿Qué instrumento mide el nivel de presión sonora ponderada, medido en decibelios?**

- A) Sonómetro.
- B) Multímetro.
- C) Luxómetro.
- D) Barómetro.

**70.- Según el Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios, los extintores se situarán de manera que la parte superior del extintor quede a una altura entre:**

- A) 80 cm y 120 cm.
- B) 90 cm y 120 cm.
- C) 80 cm y 150 cm.
- D) 90 cm y 120 cm.

**71.- Según el Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios, las bocas de incendio equipadas (BIE) deberán situarse sobre el nivel del suelo como máximo a:**

- A) 1,20 m.
- B) 1,00 m.
- C) 1,50 m.
- D) 1,70 m.

**72.- Los accionadores neumáticos o hidráulicos que permiten controlar la presión o caudal de un fluido (aire o aceite) se denomina:**

- A) Servoválvula.
- B) Intercambiador.
- C) Relé.
- D) Conmutador.

**73.- ¿Qué clase de sensor o detector sirve para detectar materiales de todo tipo y formas mediante la emisión y recepción de luz?**

- A) Ultrasonidos.
- B) Higrómetro.
- C) Fotoeléctrico.
- D) Infrarrojos.

**74.- ¿Qué mecanismo magnetotérmico protege una instalación eléctrica, normalmente un motor y tienen un rango de intensidad regulable?**

- A) Disyuntor.
- B) Diodo.
- C) Fusible.
- D) Varistor.

**75.- El aparato que cierra o abre un circuito eléctrico dependiendo de la lectura de presión de un fluido se denomina:**

- A) Termostato.
- B) Goniómetro.
- C) Odómetro.
- D) Presostato.

**76.- El convertidor de frecuencia que permite controlar a velocidad variable los motores se denomina:**

- A) Cebador.
- B) Variador.
- C) Condensador.
- D) Interruptor.

**77.- ¿Cómo se denomina a la pieza metálica o de plástico de diversos diámetros que sirve para unir dos tubos neumáticos o hidráulicos o un tubo y un elemento del circuito, pudiendo ir roscados o a presión?**

- A) Válvula.
- B) Pletina.
- C) Lengüeta.
- D) Racor.

**78.- ¿Cuál es el componente que almacena una carga eléctrica, para liberarla posteriormente?**

- A) Relé.
- B) Termistor.
- C) Condensador.
- D) Transistor.

**79.- Según el Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo sobre Infraestructuras Comunes de Telecomunicación, ¿cuál es el elemento en el que comienza la red interior del domicilio del usuario, que permite la delimitación de responsabilidades en cuanto al origen, localización y reparación de averías?**

- A) Punto de acceso al Usuario (PAU).
- B) Base de acceso terminal (BAT).
- C) Red de dispersión.
- D) Punto de interconexión.

**80.- Según el Real Decreto 346/2011, de 11 de marzo sobre Infraestructuras Comunes de Telecomunicación, el local o habitáculo donde se instalarán los registros principales correspondientes a los distintos operadores de los servicios de telefonía disponible al público y de telecomunicaciones de banda ancha se denomina:**

- A) Recinto de instalaciones de telecomunicación inferior (RITI).
- B) Arqueta de entrada.
- C) Recinto de instalaciones de telecomunicación superior (RITS).
- D) Punto de Terminación de Red (PTR).

**81.- ¿Qué tipología de red es aquella en la que cada nodo se conecta a un cable central?**

- A) Anillo.
- B) Árbol.
- C) Bus.
- D) Estrella.

**82.- ¿Qué es la RTC?**

- A) La red telefónica conmutada.
- B) La red telemática conmutada.
- C) La red telemática computarizada.
- D) La red telefónica computarizada.

**83.- ¿Cómo se denomina al ensanche en una corta porción de su longitud, los agujeros para los tornillos, a fin de que la cabeza de estos quede embutida?**

- A) Abocardado.
- B) Lijado.
- C) Rebanado.
- D) Avellanado.

**84.- ¿Qué tipo de soldadura utiliza electrodos no consumibles?**

- A) TIG.
- B) MIG/MAG.
- C) WPS.
- D) Soldadura electrónica.

**85.- ¿Cómo se denomina la técnica auxiliar a la soldadura que se utiliza para la preparación de los bordes de las piezas a soldar cuando son de espesor considerable?**

- A) Soldadura explosiva.
- B) Oxicorte.
- C) Soldadura de estado sólido.
- D) Recalcado.

**86.- ¿Cómo se denomina la estructura reticular compuesta por barras metálicas que se interconectan entre sí para formar estructuras triangulares que forman un entramado rígido?**

- A) Viga.
- B) Valla.
- C) Cercha.
- D) Barandilla.

**87.- En carpintería metálica, herramienta ¿qué herramienta sirve para sacar chavetas o pasadores?**

- A) Granete.
- B) Carda.
- C) Botador.
- D) Butil.

**88.- ¿Qué nombre recibe en herrería el recipiente que contiene el aceite para tareas de mecanizado o extracción?**

- A) Garrafa.
- B) Botella.
- C) Terraja.
- D) Alcuza.

**89.- ¿Cuáles de los siguientes perfiles metálicos laminados en caliente, respecto a su sección, tienen la misma dimensión de largo y ancho?**

- A) UPN.
- B) HEB.
- C) IPE.
- D) IPN.

**90.- ¿Cómo se denomina al tablero formado por capas de chapas de madera encoladas de modo que las direcciones de las fibras de dos capas consecutivas formen un cierto ángulo, generalmente de 90°?**

- A) Tablero aglomerado.
- B) Tablero contrachapado.
- C) Tablero de virutas.
- D) Tablero de fibras.

**91.- De las colas que usan los carpinteros, ¿cuál sería una cola natural?**

- A) Cola de urea.
- B) Cola de contacto.
- C) Cola de caseína.
- D) Cola blanca.

**92.- La herramienta para hacer taladros de forma manual, en forma de doble codo, que gira alrededor de un puño ajustado en uno de sus extremos, mientras en el otro sujeta la espiga de cualquier herramienta propia para taladrar, como barrenas y brocas, se denomina:**

- A) Berbiquí.
- B) Formón.
- C) Cincel.
- D) Gubia.

**93.- ¿Cómo se denomina en carpintería la solución aplicada con objeto de conseguir un aumento de longitud en una pieza?**

- A) Ensamble.
- B) Acopamiento.
- C) Empalme.
- D) Juntas.

**94.- ¿Qué entendemos por agentes xilófagos?**

- A) Es una propiedad de la madera que impide el ataque de insectos.
- B) Es el término que define que la madera ha sido deteriorada por el sol.
- C) Son barnices especiales que sirven para proteger la madera.
- D) Son organismos (insectos, hongos, moluscos y crustáceos) que se alimentan de la madera.

**95.- ¿Qué es la madera microlaminada?**

- A) Las chapas de madera de pequeño espesor encoladas en la dirección perpendicular de la fibra.
- B) Las chapas de madera de gran espesor encoladas con la misma dirección de la fibra.
- C) Las chapas de madera de pequeño espesor encoladas con la misma dirección de la fibra.
- D) Las chapas de madera de gran espesor encoladas en la dirección perpendicular de la fibra.

**96.- La herramienta de trazado, empleada en carpintería, para hacer marcas paralelas al borde de la pieza sobre la que se apoya, y que consta de un brazo, provisto de una púa de acero en un extremo, a lo largo del cual se desliza una guía o cabezal que se fija a la distancia deseada mediante un tornillo de mariposa u otro sistema se denomina:**

- A) Compás.
- B) Gramil.
- C) Escuadra.
- D) Tronzador.

**97.- Según el Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE), la altura mínima de la sala de máquinas será de:**

- A) 2,50m.
- B) 3,00m.
- C) 2,00m.
- D) 3,20m.

**98.- Según el Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE), en instalaciones térmicas de un edificio la revisión y limpieza de filtros de aire se realiza:**

- A) Anualmente.
- B) Semestralmente.
- C) Mensualmente.
- D) Trimestralmente.

**99.- Según el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, en el Documento Básico HS 4 Suministro de agua, en las redes de agua caliente sanitaria (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) 15m.
- B) 10m.
- C) 12m.
- D) 20m.

**100.- Según el Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, las instalaciones de almacenamiento de gases licuados del petróleo (GLP) en depósitos fijos que alimentan a redes de distribución deberán ser revisadas cada:**

- A) 4 años.
- B) 5 años.
- C) 2 años.
- D) 3 años.

#### **PREGUNTAS ADICIONALES DE RESERVA**

**1.- Según el artículo 103.1 de la Constitución Española de 1978, la Administración Pública sirve con objetividad los intereses generales y actúa de acuerdo con:**

- A) Los principios de eficacia, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
- B) Los principios de eficacia y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
- C) Los principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
- D) Los principios de jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.

**2.- El artículo 3 de la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, define la homofobia como:**

- A) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas homosexuales por el hecho de serlo o percibidas como tales.
- B) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas bisexuales por el hecho de serlo o percibidas como tales.
- C) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas LGTBI por el hecho de serlo o percibidas como tales.
- D) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, perjuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas trans por el hecho de serlo o percibidas como tales.

**3.- ¿Cómo se denomina la representación esquemática del circuito correspondiente, en el que todos los conductores de un tramo o los que alimentan a un determinado elemento son representados con una línea?**

- A) Esquema bipolar.
- B) Planimetría.
- C) Esquema unifilar.
- D) Diagrama.

**4.- Según el Real Decreto 355/2024, de 2 de abril, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria ITC AEM 1 Ascensores, se realizarán inspecciones periódicas en ascensores instalados en edificios de uso industrial o en lugares de pública concurrencia, como mínimo cada:**

- A) 4 años.
- B) 6 años.
- C) 5 años.
- D) 2 años.

**5.- ¿Con qué siglas se denomina al dispositivo utilizado en la recepción de señales procedentes de satélites?**

- A) LNB.
- B) SAT.
- C) TDT.
- D) DVB.

**6.- El dispositivo que impide automáticamente el paso de un fluido en sentido contrario al normal funcionamiento de este se denomina:**

- A) Válvula de compuerta.
- B) Válvula de seguridad.
- C) Válvula de mariposa.
- D) Válvula de retención.