



Castilla-La Mancha



CUESTIONARIO DE RESPUESTAS ALTERNATIVAS

**CATEGORÍA PROFESIONAL: OFICIAL SEGUNDA DE MANTENIMIENTO
ACCESO: LIBRE**

RESOLUCIÓN DE CONVOCATORIA: 12 de diciembre de 2022
(D.O.C.M. nº 244, de 22 de diciembre de 2022)

En Toledo, a 11 de diciembre de 2023

1. **La intensidad luminosa tiene como unidad básica y símbolo de dicha unidad en el Sistema Internacional (S.I.):**
 - a) Lumen (lm).
 - b) Candela (cd).
 - c) Lux (lx).
 - d) Weber (Wb).

2. **En un incendio se alcanza una temperatura máxima de 200°C que equivalen a (desprecie los decimales):**
 - a) 473 K.
 - b) 373 K.
 - c) 273 K.
 - d) 573 K.

3. **Las siguientes opciones indican la longitud de cable de cobre de sección 1,5 mm² necesario para realizar un circuito eléctrico. ¿Cuál de las siguientes opciones es de menor longitud?**
 - a) 20.000 metros
 - b) 200.000 centímetros.
 - c) 200 decímetros.
 - d) 2.000 decímetros.

4. **¿Cuál es el símbolo de la unidad de medida de trabajo en el Sistema Internacional de Unidades?**
 - a) J
 - b) W
 - c) N
 - d) Hz

5. **De acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades, el mol es el nombre de la unidad de medida:**
 - a) De una magnitud derivada.
 - b) De densidad superficial.
 - c) De cantidad de sustancia.
 - d) De concentración.

6. **¿Cómo se llama la herramienta que se utiliza en fontanería para ampliar la boca de los tubos?**
 - a) Abocardador.
 - b) Curvadora.
 - c) Bujarda.
 - d) Buri.

7. **De acuerdo con lo establecido en el Código Técnico de la Edificación, ¿en qué instalaciones de agua de consumo humano debe cerrarse su conexión y proceder a su vaciado?**
 - a) Las que permanezcan fuera de servicio más de 2 meses.
 - b) Las que no se pongan en servicio después de 4 semanas desde su terminación.
 - c) Las que permanezcan fuera de servicio más 3 meses.
 - d) Las que no se pongan en servicio 1 semana después de su terminación.

8. **De acuerdo con el Código Técnico de la Edificación, ¿cuál debe ser el caudal instantáneo mínimo de agua fría (dm³/s) para un inodoro con fluxor?**
 - a) 2,00 dm³/s.
 - b) 0,30 dm³/s.
 - c) 1,25 dm³/s.
 - d) 0,15 dm³/s.

9. **De acuerdo con lo establecido en el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, para instalaciones de potencia útil nominal mayor de 70 kW, dentro del programa de mantenimiento preventivo ¿Cuál debe ser, al menos, la periodicidad de drenaje, limpieza y tratamiento del circuito de torres de refrigeración?**
 - a) Cada 3 años.
 - b) Dos veces por temporada (año); una al inicio de la misma y otra a la mitad del período de uso, siempre que haya una diferencia mínima de dos meses entre ambas.
 - c) Anualmente la limpieza y el drenaje y tratamiento cada 4 años.
 - d) No se debe realizar nunca. El circuito debe estar sellado durante toda su vida útil.

10. De acuerdo con el Código Técnico de la Edificación, dentro de las condiciones de suministro de agua, ¿qué presión máxima debe tener cualquier punto de consumo de agua de un edificio?
- 500 kPa.
 - 100 kPa.
 - 50 kPa.
 - 200 kPa.
11. De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, un interruptor diferencial se considera como de alta sensibilidad cuando el valor de esta es igual o inferior a:
- 300 mA.
 - 200 mA.
 - 100 mA.
 - 30 mA.
12. Según el Reglamento electrotécnico para baja tensión, el contacto de personas o animales con partes activas de los materiales y equipos, se denomina:
- Contacto directo.
 - Contacto indirecto.
 - Contacto franco.
 - Contacto derivado.
13. El Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión es aplicable a las instalaciones eléctricas que utilicen una tensión nominal en corriente alterna igual o inferior a:
- 10.000 V.
 - 1.500 V.
 - 3.000 V.
 - 1.000 V.
14. El REBT establece que si una instalación de baja tensión en servicio, en una inspección periódica obtiene la calificación de condicionada por existir un defecto grave en la instalación:
- Las instalaciones eléctricas de baja tensión no están sometidas a inspecciones.
 - Existe un plazo de 5 años, hasta la siguiente inspección periódica para realizar la subsanación del defecto.
 - Se les fijará un plazo para proceder a su corrección, que no podrá superar los 6 meses.
 - La empresa inspectora deberá corregir el defecto inmediatamente.
15. El REBT establece que el conductor de protección de una instalación eléctrica se identificará con el siguiente color:
- Marrón.
 - Verde-amarillo.
 - Gris.
 - Negro.
16. ¿Cuál de las siguientes herramientas es de uso habitual en trabajos de albañilería?
- Amperímetro.
 - Cortatubos.
 - Esparavel.
 - Llave grifa.
17. ¿Cuál es el uso habitual de las crucetas en los trabajos de albañilería?
- Se utilizan para colocar los ladrillos a nivel.
 - Se colocan de forma fija en los suelos como junta entre dos tipos de revestimiento diferentes.
 - Se colocan de forma fija en los suelos entarimados.
 - Se utilizan para mantener una separación constante entre las piezas cerámicas utilizadas en el revestimiento.
18. A la moldura cóncava cuya sección está formada por dos arcos de circunferencias distintas, y más ancha en su parte inferior se le denomina:
- Escocia.
 - Cruceta.
 - Berenjeno.
 - Chaflán.

19. De acuerdo con la NTE-RST: “Revestimientos de suelos. Terrazos”, la limpieza del suelo de baldosas de terrazo se realizará:
- Con una disolución de agua, lejía y amoníaco a partes iguales.
 - Con una disolución de agua y ácido sulfúrico.
 - Exclusivamente con peróxido de hidrógeno.
 - Con agua jabonosa o detergentes no agresivos.
20. Según la NTE-RSB: “Revestimientos de suelos y escaleras. Baldosas”, la baldosa constituida por una capa de huella de mortero rico en cemento, arena muy fina y colorantes, y una capa de base de mortero menos rico en cemento y arena gruesa es:
- La baldosa de gres.
 - La baldosa de policloruro de vinilo.
 - La baldosa de cemento hidráulica.
 - La baldosa cerámica normal.
21. Entre las herramientas para trabajos en carpintería, el cepillo largo y con puño, que sirve para igualar las superficies de la madera ya cepillada, especialmente en las juntas de las tablas, se denomina:
- Bisel deslizante.
 - Garlopa.
 - Escofina.
 - Gramil de reglaje.
22. Según el Documento Básico HE Ahorro de energía, del Código Técnico de la Edificación, el coeficiente de transmisión luminosa del vidrio es:
- El porcentaje de luz natural en su espectro visible que deja pasar un vidrio.
 - La luz solar directa que incide sobre la superficie de un vidrio.
 - La luz artificial que incide sobre la superficie de un vidrio.
 - El porcentaje de luz solar que llega en cada momento a la superficie del vidrio.
23. El tipo de apertura de la carpintería en el que la puerta o ventana se abre deslizándose horizontalmente sobre una guía, se denomina:
- De guillotina.
 - Abatible.
 - Oscilobatiente.
 - Corredera.
24. Según el Código Técnico de la Edificación, la apertura fija de una carpintería que permite una ventilación muy pequeña, suficiente para garantizar los caudales exigidos, se denomina:
- Dispositivo de microventilación.
 - Conducto de extracción.
 - Conducto de admisión.
 - Junta de apertura.
25. Las intervenciones de reparación de una fachada de un edificio deben ser consignadas en:
- El acta de la junta general de propietarios.
 - Libro de dirección de obra del edificio.
 - El Libro del Edificio.
 - No es necesario que se recojan en ningún documento.
26. Dentro de las lesiones debidas a la calidad del mortero que se pueden producir en la fachada de ladrillo visto de un edificio se encuentra:
- Eflorescencias.
 - Caliches.
 - Exfoliaciones.
 - Retracciones.
27. El tratamiento que, aplicado a las fachadas de piedra, impide la entrada de agua líquida, pero permite la salida de agua en forma de vapor, sin alterar el aspecto de la piedra se denomina:
- Enyesado.
 - Hidrofugación.
 - Revocado.
 - Mortero monocapa.

28. De acuerdo con el Código Técnico de la Edificación, la operación de mantenimiento consistente en la comprobación del estado de limpieza de las llagas o de las aberturas de ventilación de la cámara de la fachada, se deberá realizar:
- Cada 12 años.
 - Cada 15 años.
 - Cada 10 años.
 - Cada 11 años.
29. De acuerdo con la Ley 4/2013, cualquier intervención en un edificio incluido en el Patrimonio Cultural de Castilla-La Mancha estará encaminada a su conservación y preservación. Uno de los criterios a seguir en las intervenciones es:
- Cuando la aportación de materiales sea indispensable para la estabilidad y el mantenimiento del inmueble, esta habrá de ser justificada, reconocible y sin discordancia estética o funcional con el resto del mismo.
 - Se cambiarán las características volumétricas, estéticas, ornamentales y espaciales del inmueble, siempre que sea necesario para darle más valor estético.
 - No se utilizarán materiales y métodos de construcción tradicionales en ningún caso.
 - Se podrán cambiar los valores arquitectónicos, visuales y paisajísticos del edificio para mejorar su estética exterior.
30. ¿Cuál de las siguientes máquinas de uso en jardinería debe inscribirse obligatoriamente en el Registro Oficial de Maquinaria Agrícola?
- Sopladoras.
 - Cortasetos.
 - Remolques agrícolas.
 - Cortarramas telescópico.
31. Dentro de las labores de mantenimiento de un césped, la operación superficial de mantenimiento que produce el corte y disgregación de las raíces superficiales, así como la aireación y mejora de la actividad biológica en la capa superficial del suelo, donde se encuentran los restos vegetales en descomposición, se denomina:
- Recebo.
 - Escarificado.
 - Resiembra.
 - Segado.
32. La operación de almacenamiento de una planta en el suelo durante los días que duren los trabajos de plantación, sin dejar las raíces expuestas al aire, con un mínimo de 10 centímetros de suelo sobre ellas se denomina:
- Aviverar.
 - Desbrozar.
 - Desinfectar.
 - Trazar.
33. La planta que no ha conseguido arraigar tras su plantación, se denomina:
- Plantáculo.
 - Semilla.
 - Germoplasma.
 - Marra.
34. Un producto fertilizante utilizado en jardinería:
- Impide el crecimiento de las plantas.
 - Reduce la fertilidad del suelo.
 - Modifica las características físicas, químicas o biológicas del suelo.
 - No se usan fertilizantes en jardinería.
35. De acuerdo con la NTE-PTP: "Tabiques de placas y paneles", en los tabiques ejecutados con placas de yeso se realizará una revisión de la tabiquería inspeccionando la posible aparición de fisuras, desplomes o cualquier otro tipo de lesión:
- Cada 10 años o antes si se apreciara alguna anomalía.
 - Cada 12 años en los tabiques de paneles de yeso – cartón con alma celular.
 - Cada 15 años en todos los tabiques de placas de yeso
 - Cada 12 años en los de yeso-cartón y cada 14 en el resto.

36. **De acuerdo con la NTE- RPG: “Guarnecidos y enlucidos”, ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre mantenimiento de revestimientos de paramentos es cierta?**
- a) Las paredes y techos con revestimiento de yeso se someterán a humedad relativa superior al 70% para mantener la elasticidad del revestimiento.
 - b) Se admitirá la sujeción de elementos pesados en el espesor del revestimiento de yeso.
 - c) Las reparaciones del revestimiento por deterioro se realizarán con los mismos materiales utilizados en el revestimiento original.
 - d) Los guardavivos originales en ningún caso se sustituirán.
37. **De acuerdo con la Norma Tecnológica de la Edificación NTE-RSL: “suelos laminados”, en los peldaños con revestimiento de linóleo:**
- a) La limpieza se realizará con chorros de agua.
 - b) La limpieza se realizará con paño húmedo.
 - c) Se mantendrán las cantoneras originales durante la vida útil de la escalera.
 - d) El linóleo se engrasará cada año.
38. **En pintura de madera, una selladora es un producto cuyo fin es:**
- a) Abrillantar una superficie.
 - b) Fijar el tono o color de la película.
 - c) Grapar una superficie con otra.
 - d) Tapar los poros de una superficie.
39. **En las superficies exteriores en que aparece moho, este se puede eliminar entre otros métodos con una solución de:**
- a) Agua destilada.
 - b) Cloro.
 - c) Aguarrás.
 - d) Trementina.
40. **En el caso de superficies de madera pintada, el decapante servirá:**
- a) Para sellar los poros de la madera.
 - b) Para secar la madera húmeda.
 - c) Para eliminar la pintura existente.
 - d) Para cubrir las zonas de madera deteriorada.
41. **Dentro de los aditivos que se añaden a la pintura se encuentran los secantes. ¿Cuál de las siguientes propiedades corresponde a un aditivo secante?**
- a) Aceleran el secado y favorecen la formación de película.
 - b) Disuelven el vehículo y mejoran el poder cubriente.
 - c) Forman película protectora y ponen en suspensión los pigmentos.
 - d) Reducen la cantidad de pigmento y mejoran el poder cubriente.
42. **Dentro de las herramientas que se utilizan habitualmente para el arranque de la pintura y de papel, se encuentra:**
- a) El tampón.
 - b) La paletina.
 - c) La raedera.
 - d) La muñequilla.
43. **De acuerdo con el Real Decreto 809/2021, en la sala de calderas deberá existir un dispositivo que pare inmediatamente el sistema de aporte calorífico de forma segura y que active los sistemas de disipación de energía que hayan sido diseñados. Este dispositivo es en:**
- a) Una válvula de seguridad de alivio.
 - b) Un pulsador de emergencia.
 - c) Un interruptor de corriente.
 - d) Un presostato.
44. **¿Cuál de los siguientes combustibles, es un combustible sólido para calderas?**
- a) Pellets.
 - b) Gasóleo.
 - c) GNL.
 - d) GLP.

45. **Dentro del sistema de evacuación de humos de una caldera, el elemento de conexión entre la caldera y la chimenea se denomina:**
- Fondo de saco.
 - Envolvente.
 - Conducto de evacuación de humos.
 - Circuito de recogida de condensados.
46. **En una caldera piro-tubular, la parte de la caldera en la que se quema el combustible se denomina:**
- Cámara de combustión.
 - Caja de humos
 - Frente de caldera.
 - Conducto de acoplamiento.
47. **Las chimeneas pueden clasificarse según su forma de funcionamiento o tiro. Aquellas en las que la evacuación de humos se realiza mediante ventiladores que impulsan los humos desde la parte baja de la chimenea, o extractores que lo extraen desde la parte alta, se denominan:**
- De tiro colectivo.
 - De tiro elíptico.
 - De tiro natural.
 - De tiro forzado.
48. **Las piezas circulares perforadas de acero u otro metal de grosor fino que se interponen entre la tuerca y las piezas que han de unirse, son denominadas:**
- Pernos.
 - Chavetas.
 - Arandelas.
 - Remaches.
49. **El Reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual (EPI) establece una clasificación de estos en función de las categorías de riesgos establecidas en su Anexo I. ¿Cuál de los siguientes riesgos mínimos comprende la Categoría I?**
- Sustancias y mezclas peligrosas para la salud.
 - Lesiones mecánicas superficiales.
 - Atmósferas con falta de oxígeno.
 - Descargas eléctricas y trabajos en tensión.
50. **Las llaves que se emplean para tornillos de hexágono interior y tienen forma de “L” son:**
- Llaves dinamométricas.
 - Llaves stilson.
 - Llaves de uña articulada.
 - Llaves allen.
51. **¿Cuál de las siguientes herramientas es de uso habitual en trabajos de fontanería?**
- Talocha.
 - Palustre.
 - Fratás.
 - Escariador.
52. **¿Cuál de las siguientes brocas se utilizan para taladrar madera cuando el diámetro del orificio que queremos hacer es grande?**
- Broca plana.
 - Broca de Widia.
 - HSS Titanio rectificada.
 - HSS Cobalto rectificada.
53. **¿A cuál de los siguientes combustibles corresponden las siglas GLP?**
- Gas Libre de Plomo.
 - Gas Licuado del Petróleo.
 - Gas Libre de Partículas.
 - Gas Licuado de Parafina.

54. **Necesita seleccionar el combustible que más energía térmica libere por unidad de masa durante su combustión despreciando el resto de las variables ¿En qué propiedad se fijaría para realizar dicha selección?**
- Coeficiente de calorimetría.
 - Entalpía.
 - Coeficiente de producción.
 - Poder calorífico.
55. **El éster metílico o etílico producido a partir de grasas de origen vegetal o animal, ¿a cuál de los siguientes biocombustibles corresponde?**
- Biodiesel.
 - Bioetanol.
 - Biogas.
 - Biogasolina.
56. **De entre las siguientes opciones ¿Cuál es el principal uso del carbón a nivel mundial?**
- Producción de biocombustibles.
 - Producción de plásticos.
 - Producción de asfalto.
 - Producción de energía eléctrica.
57. **¿Cuál de los siguientes combustibles se considera un combustible fósil?**
- Cáscara de almendra.
 - Gas natural.
 - Hueso de aceituna.
 - Bioetanol.
58. **En las excavaciones clasificadas, se distinguen los siguientes tipos:**
- En roca, en tierra, y en terreno blando.
 - En tierra, en tránsito, y en terreno blando.
 - En roca, en terreno en tránsito, y en tierra.
 - En tierra, en roca y en terreno inestable.
59. **Según el artículo 320 del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, se denomina caballeros a:**
- Depósitos de tierra.
 - Restos de poda.
 - Terreno de transición de desmonte a terraplén.
 - A los pedraplenes.
60. **Según el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, para determinar el módulo de deformación del relleno tipo terraplén se utiliza:**
- Ensayo Próctor Normal.
 - Ensayo de carga con placa.
 - Ensayo CBR.
 - Ensayo Próctor Modificado.
61. **Según el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, la utilización de una turba en el relleno tipo terraplén se clasifica por sus características intrínsecas como:**
- Suelos adecuados.
 - Suelo seleccionado.
 - Suelo marginal.
 - Suelo inadecuado.
62. **¿Qué ensayo usarías para determinar la resistencia a la fragmentación de un árido?**
- Ensayo de placa con carga.
 - Ensayo Proctor Normal.
 - Ensayo de Los Ángeles.
 - Ensayo CBR.

63. **El conjunto de capas ejecutadas con materiales seleccionados, y generalmente, tratados, que constituyen la superestructura de la plataforma, resiste las cargas del tráfico y permite que la circulación tenga lugar con seguridad y comodidad, se denomina:**
- Explanada.
 - Pavimento.
 - Terraplén.
 - Firme.
64. **En la preparación de un riego de imprimación, la superficie del material granular deberá encontrarse:**
- Totalmente seca.
 - Húmeda pero no encharcada.
 - Encharcada.
 - La humedad no es relevante.
65. **A los efectos de aplicación de la norma 6.1 IC de Rehabilitación de firmes, éstos se clasificarán en:**
- Flexibles, semiflexibles, semirrígidos y con pavimento de hormigón.
 - Flexibles, semirrígidos, rígidos y con pavimento de hormigón.
 - Flexibles, con pavimento de hormigón y rígidos.
 - Rígidos, semirrígidos y flexibles.
66. **En función de la temperatura necesaria para su fabricación y puesta en obra las mezclas bituminosas tipo SMA se clasifican en:**
- Calientes y frías.
 - Calientes y templadas.
 - Calientes y semicalientes.
 - Frías y semifrías.
67. **De acuerdo con el PG3, la aplicación de una película continua y uniforme de emulsión bituminosa sobre una capa tratada con un conglomerante hidráulico, al objeto de impermeabilizar toda la superficie y evitar la evaporación del agua necesaria para el correcto fraguado se denomina:**
- Riego de curado.
 - Riego de adherencia.
 - Riego de imprimación.
 - Estabilización in situ.
68. **Respecto a los encofrados de hormigón señala la respuesta correcta:**
- En el caso de que sean de madera deberá asegurarse de que no esté húmeda antes de la colocación en obra del hormigón.
 - En el caso de que sea de madera se deberá aplicar una capa de grasa corriente o gasóleo para desencofrar.
 - Se deben emplear siempre encofrados de aluminio para evitar la reacción con los álcalis del cemento.
 - En el caso de que sean de madera, las piezas de madera se dispondrán de manera que se permita su libre entumecimiento, sin peligro de que se originen esfuerzos o deformaciones anormales.
69. **El hormigón que tiene como fin evitar la desecación del hormigón estructural durante su vertido, así como una posible contaminación de este durante las primeras horas de su hormigonado se denomina:**
- Hormigón de desecación.
 - Hormigón de limpieza.
 - Hormigón en masa.
 - Hormigón básico.
70. **Según el Código Estructural el proceso de iniciación y propagación de fisuras a través de un elemento estructural debido a la acción de una variación cíclica de tensiones se denomina:**
- Fatiga.
 - Tensión nominal modificada.
 - Tensión residual.
 - Tensión geométrica.

71. **Cuando se utilicen vibradores de superficie para vibrar el hormigón, el espesor de la capa después de compactada será:**
- Mayor de 30 cm.
 - Mayor de 20 cm.
 - Menor o igual que 20 cm.
 - Igual a 25 cm.
72. **De acuerdo con el Código Estructural, la consistencia de un hormigón con un valor de 35 mm en el ensayo de asentamiento es:**
- Seca (S).
 - Plástica (P).
 - Blanda (B).
 - Fluida (F).
73. **Según la NTP 239: “Escaleras manuales”, en la colocación de una escalera para el trabajo hay que tener en cuenta la siguiente premisa:**
- Situar la escalera en un lugar de paso para que cualquier persona pueda verla.
 - No situar la escalera detrás de una puerta que previamente no se ha cerrado. No se podrá abrir accidentalmente.
 - Si se trata de una escalera de tijera, el ángulo de apertura de la escalera debe ser como mínimo de 40°.
 - La superficie de apoyo del pie de la escalera podrá tener una inclinación de 45°.
74. **Antes de iniciar el «trabajo sin tensión», una de las etapas para prevenir riesgos es poner a tierra y en cortocircuito. De acuerdo con el Real Decreto 614/2001, ¿cuál de las siguientes afirmaciones sobre esta etapa es cierta?**
- Los conductores utilizados para efectuar la puesta a tierra, el cortocircuito y, en su caso, el puente, deberán tener siempre una sección inferior a 25mm².
 - Las puestas a tierra permanecerán correctamente conectadas hasta que los equipos se pongan en cortocircuito. Después deberán desconectarse antes de iniciar los trabajos sin tensión.
 - En las instalaciones de baja tensión no es necesario en ningún caso poner a tierra y en cortocircuito la parte de la instalación donde se vaya a trabajar.
 - Los equipos o dispositivos de puesta a tierra y en cortocircuito deben conectarse en primer lugar a la toma de tierra y a continuación a los elementos a poner a tierra.
75. **De acuerdo con el Real Decreto 374/2001, de 6 de abril, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo, se define “exposición a un agente químico”:**
- La capacidad intrínseca de un agente químico para causar daño.
 - El agente químico que cumpla los criterios para su clasificación como peligroso dentro de cualquier clase de peligro físico o para la salud establecida en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.
 - La presencia de un agente químico en el lugar de trabajo que implica el contacto de éste con el trabajador, normalmente por inhalación o por vía dérmica.
 - La posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño por inhalación.
76. **De conformidad con lo establecido en la Ley 12/2010, de 18 de noviembre, de igualdad entre mujeres y hombres de Castilla-La Mancha, la Comisión de Igualdad depende de:**
- De la Consejería con competencias en materia de economía y hacienda.
 - De la Consejería de Igualdad.
 - De Vicepresidencia.
 - De las Cortes de Castilla-La Mancha.
77. **Señale la respuesta correcta en relación con el lenguaje utilizado por la administración, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 12/2010, de 18 de noviembre, de igualdad entre mujeres y hombres de Castilla-La Mancha:**
- No se recomienda la utilización de un lenguaje inclusivo por parte de la Administración.
 - Será inclusivo de hombres y mujeres, haciendo uso del femenino y masculino, o en su caso neutro, eliminando cualquier sesgo sexista, incluso los indirectos.
 - Será de obligado cumplimiento el uso del lenguaje no sexista entre los particulares.
 - No se regula la utilización de lenguaje inclusivo en la mencionada ley.

78. **Las Unidades de Igualdad de Género tienen, entre otras, la siguiente función:**
- Elaborar informes de aplicación de la ley de igualdad.
 - Elaborar planes de igualdad del Gobierno de Castilla-La Mancha.
 - Emitir el informe de impacto de género al anteproyecto de ley de presupuestos de Castilla-La Mancha.
 - Proponer y elaborar estudios con la finalidad de promover la igualdad entre mujeres y hombres en las áreas de actividad de cada Consejería.
79. **El Distintivo de Excelencia en Igualdad de Género será concedido:**
- Por el Instituto de la Mujer.
 - Por la Consejería con competencias en materia de empresas.
 - Por la Presidencia de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.
 - Por la Comisión de Igualdad.
80. **¿Cuál es el organismo competente para realizar los informes de seguimiento y evaluación del actual Plan Estratégico para la Igualdad de Oportunidades entre mujeres y hombres de Castilla-La Mancha?**
- El Instituto de la Mujer de Castilla-La Mancha.
 - Las Unidades de Igualdad de Género.
 - La Consejería de Igualdad.
 - Las Cortes de Castilla-La Mancha.
81. **De acuerdo con el Real Decreto 506/2013, ¿cuál de los siguientes elementos se considera un nutriente principal?**
- Potasio (K).
 - Sodio (Na).
 - Azufre (S).
 - Magnesio (Mg).
82. **En la definición de la categoría de la explanada de un firme, el ensayo de placa con carga sirve para determinar:**
- Resistencia al corte.
 - Módulo de compresibilidad en el segundo ciclo de carga.
 - Índice de lajas.
 - Humedad de un suelo.
83. **Dentro de los siguientes productos fertilizantes nitrogenados, indicar cuál es el de mayor contenido en porcentaje de nitrógeno total.**
- Nitrosulfato amónico.
 - Cloruro potásico.
 - Nitromagnesio.
 - Nitrato amónico.
84. **La pintura que con la acción del calor del fuego reacciona hinchándose, creando una barrera aislante del fuego, que impide la propagación del calor, retardando la acción destructora del incendio contra los elementos constructivos metálicos del edificio, se denomina:**
- Pintura intumescente.
 - Pintura hidrófuga.
 - Esmalte de resina natural.
 - Pintura ecológica.
85. **La tonelada es una unidad de masa. Una masa de 48,4 toneladas equivale a:**
- 4.840.000 kilogramos.
 - 4.840.000 gramos.
 - 48.400 kilogramos.
 - 48.400 gramos.