



COBERTURA EN PROPIEDAD DE DOS PLAZAS DE PERSONAL LABORAL FIJO, GRUPO V, DE OPERARIO/A DE SERVICIOS DEL AYUNTAMIENTO DE ARTEIXO, POR EL PROCEDIMIENTO DE CONCURSO-OPOSICIÓN, EN TURNO LIBRE, CORRESPONDIENTE A LA OEP 2023. BOP Nº 227 do 25 de Noviembre de 2024

1.- De conformidad con el artículo 18 de la Constitución Española:

- a) El domicilio es inviolable. Ninguna entrada o registro podrá realizarse sin la autorización previa del titular de la Alcaldía del municipio respectivo
- b) El domicilio es inviolable. Ninguna entrada o registro podrá hacerse en él sin consentimiento del titular o resolución judicial, salvo en caso de delito flagrante**
- c) El domicilio no es inviolable, no siendo necesario título habilitante previo para su violación
- d) El domicilio debe situarse en territorio nacional o en los archipiélagos de ultramar

2.- Según el art. 1 de la Constitución Española, España se constituye en un Estado:

- a) Social de Derecho
- b) Democrático de Derecho
- c) Social y Democrático de Derecho**
- d) Plural y Democrático de Derecho

3.- ¿Cuál de las siguientes competencias no corresponde al Ayuntamiento?

- a) Acceso a núcleos de población
- b) Conservación de parques y jardines públicos
- c) Suministro domiciliario de gas natural**
- d) Evacuación de aguas residuales

4.- De conformidad con lo dispuesto en el artículo 135 de la Constitución Española:

- a) Los límites de déficit estructural y de volumen de deuda pública solo podrán superarse en caso de catástrofes naturales, recesión económica o situaciones de emergencia extraordinaria que escapen al control del Estado y perjudiquen considerablemente la situación financiera o la sostenibilidad económica o social del Estado, apreciadas por la mayoría absoluta de los miembros del Congreso de los Diputados**
- b) Los límites de déficit estructural y de volumen de deuda pública podrán superarse siempre que lo estime el Gobierno de la nación
- c) Los límites de déficit estructural y de volumen de deuda pública podrán superarse siempre que lo estime el Gobierno de la nación para el desarrollo de políticas sociales
- d) Los límites de déficit estructural y de volumen de deuda pública podrán superarse siempre que lo estime el Gobierno de la nación para el desarrollo de políticas sociales o ambientales

5.- De conformidad con el artículo 11 de la Constitución Española:

- a) Ningún español podrá ser privado de su nacionalidad
- b) Ningún español de origen podrá ser privado de su nacionalidad**
- c) Los solicitantes de asilo a quienes se les reconozca la nacionalidad no podrán ser privados de ella
- d) La nacionalidad se obtiene por la residencia efectiva durante diez años en territorio nacional



6.- ¿Cuál es el órgano titular de la competencia de jefatura de personal en los municipios de régimen común?

- a) El Pleno del Ayuntamiento
- b) La Junta de Gobierno
- c) El Alcalde**
- d) El Director General de Administración Local

7.- ¿Cuál de las siguientes relaciones es errónea?

- a) Cascos: Golpes resultantes de caídas o proyecciones de objetos
- b) Pantallas faciales: Radiación no ionizante (radiación UV, IR, solar o de soldadura)
- c) Equipo filtrante: Aerosoles sólidos o líquidos
- d) Calzado: Radiación ionizante**

8.- La entidad local determinada por la agrupación de municipios con personalidad jurídica propia y plena capacidad para el cumplimiento de sus fines es:

- a) El Municipio
- b) La Comarca
- c) La Provincia**
- d) La Comunidad Autónoma

9.- ¿Cuál es el principal propósito de una imprimación

- a) Cambiar el color de la superficie
- b) Proteger la superficie
- c) Mejorar la adherencia de la pintura**
- d) Acelerar el tiempo de secado

10.- De conformidad con el Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual, ¿cuál de los siguientes elementos no tiene la condición de “equipo de protección individual”?

- a) Pantallas protectoras
- b) Los equipos de protección individual de los medios de transporte por carretera**
- c) Guantes (incluyendo manoplas y protectores de brazos)
- d) Orejeras y tapones para los oídos

11.- ¿Qué ocurre en la fase de arranque de un quemador?

- a) Se inicia la combustión
- b) Se activa el ventilador y se prepara el sistema**
- c) Se apaga el quemador
- d) Se corta el suministro de combustible



12.- En una instalación de agua potable, las tuberías se señalarán con los colores:

- a) Verde claro o amarillo
- b) Verde oscuro o azul
- c) Exclusivamente azul oscuro
- d) Verde claro y verde oscuro**

13.- ¿Cuál de las siguientes acciones no es una obligación de los trabajadores?

- a) Utilizar y cuidar correctamente los equipos de protección individual
- b) Colocar el equipo de protección individual después de su utilización en el lugar indicado para ello
- c) Informar de inmediato a su superior jerárquico directo de cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo de protección individual utilizado
- d) Advertir a los demás miembros de la brigada de la obligación de utilizar correctamente los equipos de protección individual**

14.- Los bienes de dominio público, en atención a su destino, pueden clasificarse como:

- a) Bienes de uso o servicio público**
- b) Bienes de uso o servicio público y patrimoniales
- c) Bienes demaniales y comunales
- d) Bienes muebles, inmuebles y semovientes

15.- ¿Cuál de los siguientes actos jurídicos tiene la consideración de disposición administrativa de carácter general?

- a) Decreto de Alcaldía
- b) Dictamen de la Comisión informativa
- c) Acuerdo de la Junta de Gobierno Local
- d) Ordenanza municipal**

16.- ¿Dónde se sitúa la parroquia de Sorrizo?

- a) En el sur del término municipal de Arteixo
- b) En el este del término municipal de Arteixo
- c) En el oeste del término municipal de Arteixo**
- d) Dicha parroquia no pertenece al término municipal de Arteixo

17.- ¿Qué se entiende por manipulación manual de cargas? Señale la respuesta más completa y adecuada:

- a) Cualquier operación de transporte de cargas por parte de uno o más trabajadores que por sus características inadecuadas entrañe riesgos, en particular, dorsolumbares, para los trabajadores
- b) Cualquier operación de transporte o sujeción de cargas por parte de uno o más trabajadores que por sus características inadecuadas entrañe riesgos, en particular, dorsolumbares, para los trabajadores**
- c) Cualquier operación de transporte o sujeción mecanizada de cargas que por sus características inadecuadas entrañe riesgos para los trabajadores



d) Cualquier operación de transporte o sujeción de cargas por parte de uno o más trabajadores que por sus características inadecuadas entrañe riesgos, en particular, de exposición ionizante, para los trabajadores

18.- El derecho de libertad sindical NO comprende:

- a) El derecho a acordar el ejercicio de la huelga
- b) El derecho para ejercer como piquete a fin de dificultar el no ejercicio de la huelga**
- c) La libertad para afiliarse o no a un sindicato libremente
- d) La libertad para darse de baja en un sindicato en cualquier momento

19.- ¿Cuál de las siguientes acciones forma parte del mantenimiento preventivo de una instalación de fontanería?

- a) Cambiar las tuberías cada dos años
- b) Realizar inspecciones periódicas para detectar fugas**
- c) Contratar personal adicional para revisar la instalación
- d) Pintar las tuberías para mejorar su aspecto

20.- ¿Qué tipo de equipo de protección personal (EPP) es específico y fundamental al realizar trabajos de mantenimiento eléctrico?

- a) Guantes aislantes**
- b) Casco de obra
- c) Gafas de seguridad
- d) Ropa de alta visibilidad

21.- ¿Qué normativa regula las condiciones de seguridad y mantenimiento en instalaciones eléctricas de baja tensión en edificios?

- a) Código Técnico de la Edificación (CTE)
- b) Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión (REBT)**
- c) Normativa ISO 9001
- d) Real Decreto de Edificaciones Seguras

22.- ¿Qué herramienta utilizarías para emparejar las piezas de un suelo?

- a) Una maza de hierro
- b) Una paleta
- c) Una maza de goma**
- d) Un cincel

23.- El cono de Abrams sirve para medir:

- a) La cantidad de agua que lleva el hormigón
- b) La consistencia del hormigón**
- c) La resistencia del hormigón
- d) La velocidad de fraguado del hormigón



24.- Las rozas verticales se alejarán de los huecos de las puertas y ventanas, procurando que esta distancia no sea menor:

- a) **A 15 cm**
- b) $\frac{1}{4}$ del ancho del hueco
- c) 4 veces el ancho de la roza
- d) 50 cm

25.- El hormigón es una mezcla de:

- a) Cemento, cal y arena
- b) **Cemento, arena y grava**
- c) Cemento y arena
- d) Cemento, arena y agua

26.- En las zonas exteriores los pavimentos, la clasificación de los suelos según su resbaladidad será:

- a) Clase 1
- b) Clase 2
- c) **Clase 3**
- d) Clase 4

27.- Según el Código Técnico de la Edificación (CTE), ¿qué aspecto es clave en la conservación de la envolvente de un edificio para asegurar su eficiencia energética?

- a) Mantener el color original de la fachada
- b) **Evitar la infiltración de aire no deseado**
- c) Pintar el edificio con pintura térmica
- d) Instalar sensores de temperatura en cada piso

28.- ¿Qué tipo de riego es más eficiente para ahorrar agua en jardín?

- a) Riego por aspersión
- b) **Riego por goteo**
- c) Riego manual con manguera
- d) Riego por inundación

29.- Según el Código Técnico de la Edificación (CTE), en su Documento Básico HS 4 de "Suministro de Agua" ¿Qué tipo de roscas deben tener los tubos de acero galvanizado o zincado para garantizar una unión estanca según la normativa vigente?

- a) Roscas cilíndricas, conforme a la norma UNE 10024:1995
- b) Roscas rectas, según la normativa UNE-EN 10311
- c) **Roscas cónicas, conforme a la norma UNE 10242:1995**
- d) Roscas rectas, según la normativa UNE-EN 10024



30.- Si hablamos de averías eléctricas, ¿qué es un cortocircuito?

- a) Flujo excesivo de corriente a través de un circuito, más allá de su capacidad nominal
- b) Puede causar resistencia eléctrica adicional y generar calor
- c) Conexión directa entre dos puntos del circuito, provocando corrientes elevadas**
- d) Problemas en interruptores, relés, fusibles u otros dispositivos eléctricos

31.- ¿Cuál de las siguientes es una norma básica de seguridad antes de comenzar un trabajo de mantenimiento en una máquina?

- a) Revisar los niveles de aceite del equipo
- b) Desconectar el equipo de la fuente de energía**
- c) Limpiar la zona de trabajo antes de iniciar
- d) Cambiar el turno de los operadores

32.- ¿En qué consiste un mantenimiento preventivo?

- a) En reparar equipos o instalaciones después de un fallo
- b) En realizar un mantenimiento planificado para evitar fallos**
- c) En el uso de datos y vigilancia para prever fallos y realizar el mantenimiento antes de que ocurran
- d) En identificar y corregir problemas durante las inspecciones

33.- ¿Cuál es la función principal de una fotocélula en una caldera?

- a) Medir la temperatura del agua
- b) Detectar la presencia de llama**
- c) Regular la presión del vapor
- d) Controlar el flujo de combustible

34.- ¿Qué es la caída de tensión en un conductor?

- a) La diferencia de potencial a lo largo de un conductor**
- b) La cantidad de energía perdida en forma de calor
- c) El aumento de voltaje en un circuito
- d) La resistencia de un conductor

35.- Según el artículo 2 del RD 485/1997, la señalización que, referida a un objeto, actividad o situaciones determinadas, proporcione una indicación u obligación relativa a la seguridad o la salud en el trabajo podrá hacerse, según proceda, mediante:

- a) Señales en forma de papel
- b) Señales luminosas y acústicas
- c) (A y B) Son respuestas correctas**
- d) (A) es la respuesta correcta, pero (B) es incorrecta



36.- Principales medidas preventivas para un almacenamiento seguro:

- a) Respetar la carga máxima admisible del sistema de almacenamiento, evitando posibles sobrecargas
- b) Distribuir adecuadamente las cargas, colocando los objetos más pesados en niveles inferiores y los más ligeros en niveles superiores
- c) Señalizar de forma adecuada las áreas de almacenamiento y los riesgos que puedan implicar
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas**

37.- ¿Cuál de las siguientes herramientas de trabajo no es común su utilización para la construcción de una losa de hormigón?

- a) Martillo
- b) Paleta
- c) Forcípula**
- d) Llana

38.- ¿Qué características mejora la incorporación de un aditivo hidrofugante al cemento?

- a) Aumenta la penetración del agua
- b) Disminuye la durabilidad
- c) Aumenta la aparición de eflorescencias, moho o manchas
- d) Aumenta la impermeabilización y la resistencia a la humedad**

39.- ¿Qué características se mejoran mediante la técnica de escarificado en el césped?

- a) Elimina musgos y fieltros evitando enfermedades
- b) Favorece la oxigenación y el drenaje del suelo
- c) Estimula el crecimiento de un césped más denso y resistente
- d) Todas las respuestas anteriores son ciertas**

40.- ¿Cuál de las siguientes especies de plantas tiene como uso la creación de setos y cierres perimetrales ornamentales?

- a) Photinia red robin**
- b) Pinus pinea
- c) Quercus robur
- d) Eucalyptus globulus

41.- Si nos referimos a la multiplicación de plantas mediante la técnica de injerto, ¿cuál de los siguientes nombres no se refiere a un tipo de injerto?

- a) Yema en T o escudete
- b) Acodo aéreo**
- c) Inglés de lengüeta
- d) Hendidura



42.- Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, en las redes de alimentación de tipo subterráneo, ¿la sección mínima a emplear en los conductores de los cables, incluido el neutro, será?

- a) **6 mm**
- b) 25 mm
- c) 2 cm
- d) 0,25 mm

43.- Según la norma IEC 60446, ¿cuál sería la gama cromática del aislante del cable denominado toma de tierra?

- a) Rosa
- b) **Amarillo y verde**
- c) Azul
- d) Marrón

44.- Según la norma IEC 60446, ¿cuando hablamos de cable azul nos referimos a?

- a) Toma de tierra
- b) Cable de fase
- c) Fibra óptica
- d) **Neutro**

45.- ¿Cuál no es una parroquia del Ayuntamiento de Arteixo?

- a) Pastoriza
- b) **Meicende**
- c) Larín
- d) Chamín

46.- ¿Qué significan las siglas EPI?

- a) Equipo de protección integral
- b) **Equipo de protección individual**
- c) (A y B) ambas son correctas
- d) (A y B) ambas son incorrectas

47.- ¿A partir de qué altura es obligatorio el uso de arnés de seguridad en la realización de trabajos?

- a) **2,01 m**
- b) 3 hm (hectómetros)
- c) 0,50 cm
- d) 1 km



48.- ¿Qué herramienta es esencial para cortar ladrillos de manera precisa?

- a) Martillo
- b) Cíncel
- c) Radial**
- d) Pala

49.- El lijado de la madera:

- a) Se realiza en el sentido de la veta**
- b) Se realiza perpendicular a la veta
- c) Se realiza en círculos
- d) Se realiza en sentido a la veta o perpendicular a la veta si la madera es para interiores o exteriores, respectivamente

50.- Si al pintar una pared se pretende conseguir una superficie lisa con acabado fino, ¿qué longitud de pelo debe tener el rodillo para elegir?

- a) Corta**
- b) Media
- c) Larga
- d) La longitud del pelo no influye en el acabado

RESERVA:

1.- ¿Dónde se sitúa la parroquia de Larín?

- a) En el sur del término municipal de Arteixo**
- b) En el norte del término municipal de Arteixo
- c) En el este del término municipal de Arteixo
- d) Dicha parroquia no pertenece al término municipal de Arteixo

2.- ¿Qué protege de una sobrecorriente?

- a) Transformador de medida
- b) Seccionador
- c) Interruptor automático**
- d) Alternador

3.- Una de las propiedades de la pintura al temple es:

- a) Su rápido secado
- b) Su resistencia al lavado
- c) Su permeabilidad al vapor de agua**
- d) Su resistencia térmica



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA



Fondos
Europeos

Arteixo

4.- Al realizar trabajos de soldadura eléctrica, conectaremos la masa:

- a) **Lo más cerca posible del punto de soldadura**
- b) A una altura del suelo inferior a 80 cm
- c) Lo más lejos posible del punto de soldadura
- d) A una distancia entre 20 y 30 cm del punto de soldadura

5.- ¿Qué efecto tiene la temperatura en la presión del agua en un sistema cerrado?

- a) Disminuye la presión
- b) No afecta la presión
- c) **Aumenta la presión**
- d) La presión se mantiene constante