

**OFERTA DE EMPLEO PÚBLICO 2014-2015-2016**  
**OFICIAL MANTENIMIENTO\_PROMOCIÓN INTERNA**  
**1º EJERCICIO**  
**04/10/2018**

1.- Para el curvado de tubos de cobre se utiliza:

- a) Una llave curvatura.
- b) Un muelle curvador.
- c) Una pinza.**
- d) Todas las anteriores son correctas

2.- El útil usado para reparar chapas que tiene por misión recibir los impactos de una maza o martillo por detrás de la pieza o plancha que se golpea, se denomina:

- a) Cincel.
- b) Cortafríos.
- c) Tenaza.
- d) Tas.**

3.- Tienen la función de evitar la filtración de agua por el suelo, e impedir que la humedad salga por los muros debido a las fuerzas capilares. Nos referimos a:

- a) Las barreras capilares.
- b) Las juntas impermeables.**
- c) Las juntas de dilatación.
- d) Las cámaras de aire.

4.- El hormigón según su composición puede clasificarse en diversos tipos. De los siguientes, indica cual:

- a) Ciclópico.**
- b) Armado.
- c) En masa.
- d) Pretensado.

5.- Los principales tipos de mantenimiento son:

- a) Correctivo.
- b) Preventivo.
- c) Predictivo.
- d) Todas son correctas.**

6.- Los atascos en los conductores se solucionan mediante:

- a) Ventosas.
- b) Desatascadores sólidos, líquidos y gaseosos.
- c) Desatascadores químicos y mecánicos.
- d) Son correctas a) y c).**

7.- La llave de paso que en posición abierta deja el paso del agua de forma total, y en posición de cerrado cierra el paso herméticamente, se denomina:

- a) De compuerta.**
- b) De escuadra.
- c) Normal.
- d) De empotrar cuello largo.

8.- ¿Cuánto medirá la huella de los peldaños de las escaleras de incendios?

- a) **21 cm, como mínimo.**
- b) 21 cm, como máximo.
- c) 12 cm, como máximo.
- d) 12cm, como mínimo.

9.-En general, el peso máximo que se recomienda no sobrepasar en la manipulación manual de cargas es de:

- a) **25 Kg.**
- b) 30 Kg.
- c) 50 Kg.
- d) 20 Kg.

10.- De los siguientes materiales ¿cuál no es un conglomerante?

- a) El cemento
- b) **La arena**
- c) La cal
- d) El yeso

11.-El hormigón es una mezcla de arenas, gravas y cemento, ¿qué elemento hay que añadirle para que sea hormigón armado?

- a) Rocas
- b) Yeso
- c) Más cantidad de cemento
- d) **Barras de acero**

12.- ¿Cuál de las siguientes acciones en la manipulación manual de cargas es correcta?

- a) **Doblar las piernas manteniendo en todo momento la espalda derecha, y mantener el mentón metido. No flexionar demasiado las rodillas.**
- b) Juntar los pies para proporcionar una postura estable y equilibrada para el levantamiento.
- c) Girar el tronco antes de cambiar de dirección.
- d) Sujetar firmemente la carga empleando ambas manos y separarla del cuerpo.

13.-Los tipos más corrientes de llave de paso son:

- a) Llave de paso de compuerta y llave de paso de retención horizontal
- b) Llave de paso normal y llave de paso de seguridad
- c) Llave de paso vertical y horizontal
- d) **Ninguna de las respuestas anteriores es correcta**

14.- Utilizaremos una llave de tubo para:

- a) Aflojar o apretar cualquier tipo de tuercas o tornillos
- b) Repasar plomo y estaño
- c) **Acceder a lugares pequeños**
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

15.- La estabilidad del color depende de:

- a) **Los colorantes empleados**
- b) Si la pintura es clara u oscura
- c) Los aditivos empleados
- d) Si la pintura se adhiere o no al soporte

16.- De los siguientes elementos señale cuál no pertenece a la composición de barnices y pinturas:

- a) Disolvente
- b) **Capturante**
- c) Colorantes
- d) Aditivos

17.- ¿Cuál es la mejor época del año para realizar el aireado complementando con el refuerzo del drenaje?

- a) Finales del invierno
- b) Principios de primavera
- c) Finales del verano
- d) **Otoño**

18.- Para hacer la reposición de clavos en una pradera que está en pleno funcionamiento utilizaremos:

- a) Resiembras
- b) Semillas tratadas
- c) Siega vertical
- d) **Tepes**

19.- ¿Qué tipo de riego utilizaremos si queremos regar una superficie mayor de 6 metros?

- a) Difusor
- b) **Aspersor**
- c) Por goteo
- d) Nebulizador

20.- En algunas ocasiones, las puertas se descuelgan o rozan con el suelo; ¿Cuál de estas respuestas indica la solución a los rozamientos de las puertas?

- a) Para su arreglo se utiliza una masilla para PVC
- b) Pueden fijarse con listones de madera o masilla (marcos de madera) o con tiras de goma
- c) **Se pueden introducir arandelas gruesas entre las bisagras para elevar 1 o 2 mm su altura**
- d) Puede ser reparada con relativa facilidad, siempre y cuando se trate de piezas engarzadas

21.- El tiralíneas es una herramienta que se utiliza para:

- a) **Medición y replanteo de la obra**
- b) Preparar
- c) Aplicación
- d) Limpieza

22.- En piezas relativamente gruesas, es conveniente preparar los bordes a soldar:

- a) Calentándolos previamente
- b) Ajustándolos a tope
- c) Biselando una o ambas caras**
- d) Son correctas A y B

23.- El cortafrío o cincel consta de:

- a) Filo, mango y extremo de corte
- b) Filo, cuerpo y mango
- c) Cuerpo, cabeza y filo**
- d) Cuerpo, cabeza y mango

24.- Una de las aplicaciones del zinc consiste en recubrir planchas de acero, a lo que llamamos:

- a) Hojalata
- b) Galvanizado**
- c) Emplomado
- d) Plateado

25.- ¿Qué tipo de lámparas han de ser recicladas con tratamiento de residuos peligrosos?

- a) Lámparas de bajo consumo**
- b) Lámparas LED
- c) Lámparas halógenas
- d) Bombillas incandescentes

26.- ¿Qué tipo de maquinaria utilizamos para realizar trabajos livianos de huerto?

- a) Motosierra
- b) Desbrozadora
- c) Motocultor
- d) Moto azada**

27.- La técnica que consiste en cortar de una planta cuyos caracteres se quiere conservar y transmitir una yema o un brote con yemas denominado púa, que se suelda a otra planta especialmente robusta denominada patrón, se llama:

- a) Injerto**
- b) Acodo
- c) Esqueje
- d) Cogollo

28.- Si vamos a realizar perfilado de setos, tanto de la cara superior como de la lateral vista, la mejor época será:

- a) Antes del rebrote b
- b) Antes de la floración
- c) En la parada vegetativa del verano**
- d) Al finalizar el otoño

29.- Cuando se maneja una carga entre dos personas, la capacidad de levantamiento es:

- a) La suma de sus capacidades individuales
- b) Dos tercios de la mayor de las capacidades de los dos trabajadores
- c) Dos tercios de la suma de sus capacidades individuales**
- d) La mitad de la suma de sus capacidades individuales

30.- Cuando una persona sufre un accidente eléctrico, lo primero que debe hacerse es:

- a) Sujetarla con fuerza y tirar de ella.
- b) Cortar la fuente de la alimentación de la corriente.**
- c) Esperar a que salte el diferencial.
- d) Alejarse de ella lo antes posible.

### PREGUNTAS DE RESERVA

31.-El elemento que tiene como función regular y cortar la llave de paso del agua por el interior de las tuberías se denomina:

- a) Sifón
- b) Grifo
- c) Válvulas
- d) Llave de paso**

32.- En las conducciones donde se requiere mantener una sola dirección de la corriente de agua, se colocará una válvula:

- a) De retención horizontal
- b) De retención vertical
- c) De seguridad
- d) Las respuestas a) y b) son correctas.**

33.- ¿Que material obtendremos si mezclamos cemento, agua, arena y grava?

- a) Cemento portland
- b) Hormigón**
- c) Mortero
- d) Aglomerante

34.- La vigencia del plan de autoprotección será:

- a) De cinco años
- b) De tres años
- c) Indeterminada**
- d) De un año