

## **CUESTIONARIO FASE DE OPOSICIÓN OFICIAL DE PRIMERA DEL PDM**

1.- ¿Qué sistema es necesario para proteger una máquina eléctrica?:

- a).- Puesta a tierra
- b).- Interruptor diferencial
- c).- Puesta a tierra e interruptor diferencial
- d).- Contactor

2.- Al levantar una carga, es incorrecto:

- a).- Llevar la cabeza con el mentón hacia dentro
- b).- Mantener la carga lo más lejos posible del cuerpo
- c).- Asegurar el agarre con la palma de la mano y la base de los dedos
- d).- Flexionar las piernas

3.- Según el artículo 26 del Decreto 140/2009, de 11 de noviembre, ¿cuál de los siguientes documentos no es obligatorio incluir como mínimo en el sistema de autocontrol:

- a).- Plan de autoprotección
- b).- Plan de limpieza y desinfección
- c).- Plan de tratamiento del agua
- d).- Plan de salvamento y socorrismo acuático

4.- Según el Decreto 140/2009, de 11 de noviembre, ¿cuál de los siguientes elementos no forma parte del plan de tratamiento del agua de los vasos?:

- a).- Productos químicos que se utilicen
- b).- Fichas de datos de seguridad de estos productos
- c).- Dosis de los productos
- d).- Puntos de toma de muestras

5.- Las extremidades superiores están sometidas a riesgos de tipo:

- a).- Térmico
- b).- Eléctrico
- c).- Mecánico
- d).- Todas son correctas

6.- Los productos fitosanitarios están destinados a:

- a).- Proteger los vegetales o los productos vegetales de todos los organismos nocivos o evitar la acción de estos, excepto cuando dichos productos se utilicen principalmente por motivos de higiene y no para la protección de vegetales o productos vegetales
- b).- Influir en los procesos vitales de los vegetales como, por ejemplo, las sustancias que influyen en su crecimiento, pero de forma distinta de los nutrientes
- c).- Mejorar la conservación de los productos vegetales, siempre y cuando las sustancias o productos de que se trata no estén sujetos a disposiciones comunitarias especiales sobre conservantes
- d).- Todas son correctas

7.- Las puertas transparentes deberán:

- a).- Contar con dispositivo de apertura automático
- b).- Estar abiertas siempre
- c).- Deberán contar con señalización a la altura de la vista
- e).- Disponer de bisagras de vaivén

8.- ¿Qué significa el acrónimo PAS?:

- a).- Proteger, avisar y socorrer
- b).- Prevenir, avisar y socorrer
- c).- Proteger, avistar y socorrer
- d).- Programar, avisar y salvar

9.- ¿Cuál de los siguientes elementos es considerado como un Equipo de Protección Individual, según el Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo?:

- a).- La ropa de trabajo corriente y los uniformes que no estén específicamente destinados a proteger la salud o la integridad física del trabajador
- b).- Los equipos de los servicios de socorro y salvamento
- c).- Los aparatos portátiles para la detección y señalización de los riesgos y de los factores de molestia
- d).- Los equipos filtrantes para proteger contra partículas

10.- Según el Decreto 140/2009, de 11 de noviembre, ¿cuál es el valor paramétrico máximo de bacterias aerobias a 36°C en el análisis del agua de piscinas?:

- a).- 100 UFC/ml
- b).- 10 UFC/ml
- c).- 0 UFC/ml
- d).- 75 UFC/ml

11.- Según el Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, ¿qué valor debe superar la turbidez para que conlleve el cierre del vaso?:

- a).- 1 UNF
- b).- 5 UNF
- c).- 10 UNF
- d).- 20 UNF

12.- El bisulfito sódico se utiliza en el tratamiento del agua de las piscinas para:

- a).- Bajar el nivel de cloro del agua
- b).- Desinfectar el agua
- c).- Bajar el pH del agua
- c).- Subir el pH del agua.

13.- ¿Cuál es el límite máximo de concentración de CO<sub>2</sub> en el aire del recinto de los vasos cubiertos?:

- a).- 150 mg/m<sup>3</sup> del CO<sub>2</sub> del aire exterior
- b).- 200 mg/m<sup>3</sup> del CO<sub>2</sub> del aire exterior
- c).- 500 mg/m<sup>3</sup> del CO<sub>2</sub> del aire exterior
- d).- 500 mg/m<sup>3</sup> del CO<sub>2</sub> del aire interior

14.- Según el Sistema Mundialmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, el pictograma de peligro a utilizar para líquidos y vapores inflamables es:

a).-



b).-



c).-



d).-



15.- Según el Sistema Mundialmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, el pictograma de peligro a utilizar para un producto “tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos” es:

a).-



b).-



c).-



d).-

16.- El ácido tricloroisocianúrico se utiliza en el tratamiento del agua de las piscinas para:

a).- Subir el pH del agua

b).- Bajar el pH del agua

c).- Bajar la conductividad del agua

d).- Desinfectar el agua

17.- ¿A qué profundidad se han de recoger las muestras de agua en el análisis diario?:

a).- No más de 5 cm

b).- Entre 20 y 40 cm

c).- Más de 40 cm

d).- Todas son válidas

18.- ¿Qué significado tiene el color de seguridad rojo según el Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo?:

- a).- Señal de prohibición
- b).- Señal de obligación
- c).- Señal de seguridad
- d).- Señal de salvamento o auxilio

19.- ¿Con qué frecuencia mínima deberá procederse a la renovación total del contenido de arena de los filtros del sistema de depuración de una piscina de uso público?:

- a).- Cada cinco años
- b).- En función de la alteración de los parámetros de turbidez, cloro y pH
- c).- Cada diez años
- d).- Cada lustro

20.- En vasos exteriores no climatizados, ¿qué instrumental no es imprescindible para la determinación de los parámetros del análisis diario?:

- a).- Turbidímetro
- b).- Conductímetro
- c).- Luxómetro
- d).- Medidor de cloro

## PREGUNTAS DE RESERVA

21.- ¿Qué aparato de medida permite verificar de forma rápida si un componente de la estación eléctrica se encuentra en tensión?:

- a).- Analizador de redes
- b):- Osciloscopio
- c).- Buscapolos
- d).- Luxómetro

22.- Las disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo se regulan en:

- a).- Real Decreto 485/1997, de 14 de abril
- b).- Real Decreto 486/1997, de 14 de abril
- c).- Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo
- d).- Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio

23.- ¿Cuál es el valor de la intensidad eléctrica que se considera umbral de seguridad para una persona?

- a).- 200 mA
- b).- 30 mA
- c).- 100 mA
- d).- 50 A