

E.P.T.

Ejercicios Propuestos por el Tutor

FORMACIÓN TEÓRICA. CONTRATOS DE APRENDIZAJE

ÁREA PROFESIONAL:

OCUPACIÓN:

MÓDULO:



Empresa:

Interlocutor/Empresa:

Nombre del Alumno:

Ocupación:

Teléfono/Empresa:

FONDO  FORMACION

Curso Electrónica General

Módulo VI (Seguridad Industrial)

ANTES DE COMENZAR LEE CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA CONTRAPORTADA.

- 1** Los mecanismos de corte, abrasión, rotación, etc. ¿en qué tipo de factores de riesgo se incluyen?

 - a. Mecánicos.
 - b. Físicos.
 - c. Biológicos.
- 2** Un operario que trabaje con máquinas cuyas partes móviles se desplazan hasta un tope, como por ejemplo las troqueladoras, corre el riesgo de sufrir daños por:

 - a. Cortadura.
 - b. Prensamiento.
 - c. Sobreesfuerzo.
- 3** Trabajar con materiales inflamables produce riesgos de:

 - a. Cortadura.
 - b. Explosión.
 - c. Incendios.
- 4** El contacto con agentes biológicos es un riesgo que está presente fundamentalmente cuando se trabaja:

 - a. En un hospital.
 - b. En un laboratorio.
 - c. En ambos.
- 5** El cuerpo humano percibe corriente a partir de:

 - a. 1 mA.
 - b. 0,5 mA.
 - c. 0,5 A.
- 6** La resistencia eléctrica del cuerpo humano depende de:

 - a. Únicamente de la resistencia propia del cuerpo humano.
 - b. De la resistencia del punto de contacto y del punto de salida del cuerpo.
 - c. De todas ellas.
- 7** En los contactos eléctricos directos se denomina masa a:

 - a. Una parte activa.
 - b. El conjunto de partes metálicas de un aparato que están aisladas de una parte activa.
 - c. El conjunto de partes metálicas de un aparato que están conectadas a una parte activa.
- 8** Señala cuál de los siguientes contactos es indirecto:

 - a. Cuando un operario toca con una mano la fase de la red y con los pies el neutro a través de tierra.
 - b. Cuando un operario realiza un contacto entre dos conductores activos de una red.
 - c. El contacto con cables desnudos.
- 9** La finalidad de los colores de seguridad es:

 - a. Mejorar la visibilidad resaltando el contenido.
 - b. Indicar la ausencia o presencia del peligro.
 - c. Identificar la naturaleza de una sustancia.
- 10** El balizamiento se emplea para:

 - a. Delimitar zonas de trabajo.
 - b. Resaltar partes peligrosas de las máquinas.
 - c. Prohibir un acto susceptible de provocar un peligro.

11 Indica el color que se utiliza para pintar estructuras de equipos móviles de transporte elevado como puentes-grúa, monocarril, etc.:

- a. Naranja.
- b. Amarillo.
- c. Amarillo y negro.

12 Indica el color que se utiliza para pintar un equipo o parte de él que contenga material radiactivo:

- a. Naranja.
- b. Violeta.
- c. Negro.

13 El responsable de la supervisión técnica de los equipos de protección es:

- a. El propio operario.
- b. El departamento técnico o de seguridad.
- c. El jefe de equipo.

14 Al seleccionar los equipos de protección personal, debe tomarse en consideración:

- a. Que sea intercambiable.
- b. Que no necesite revisión técnica.
- c. Que proporcione el grado de protección adecuado.

15 Los cascos metálicos de aluminio aleado se caracterizan por:

- a. Ser muy duros, aunque un poco pesados.
- b. Ser ligeros y con un buen poder reflectante.
- c. Ser adecuados para trabajos con riesgos eléctricos.

16 Las máscaras faciales siempre cubren:

- a. La totalidad del rostro.
- b. Parte del rostro.
- c. Depende del tipo de agente agresivo del que se quiera proteger y del tipo de trabajo que haya que realizar.

17 Para que una combustión con llama sea posible, se requiere la presencia simultánea de un combustible, un comburente, calor y:

- a. Inflamación.
- b. Reacción en cadena.
- c. Explosión.

18 La concentración de gas por encima de la cual no es posible la combustión se denomina:

- a. L.S.I.
- b. L.I.I.
- c. Energía de activación.

19 Un gas es combustible:

- a. A temperatura ambiente.
- b. Con un ligero calentamiento.
- c. A cualquier temperatura.

20 Un fuego de tipo A lo produce:

- a. Carbón.
 - b. Gasolina.
 - c. Sodio.
-

INSTRUCCIONES

Antes de comenzar, por favor, lee cuidadosamente los siguientes puntos:

1. Responde a todas las preguntas.
2. Se te proponen 20 preguntas con tres alternativas de respuesta, sólo una de ellas es la correcta. **Para elegir tu respuesta tienes que rodear con un círculo la letra que señala la alternativa que tú consideras correcta**, al igual que en el ejemplo que te proponemos:

Ejemplo:

5. El Consejo de Europa tiene su sede en:

- a. París.
- b. Bruselas.
- c. Londres.

3. Los resultados de este ejercicio permitirán, tanto a tu tutor como a ti, comprobar tus progresos en el curso. Por eso te recomendamos que no consultes las unidades didácticas del módulo mientras lo contestas. El tutor te devolverá el cuadernillo corregido y con los comentarios oportunos.
4. Necesitarás lápiz y goma de borrar.

Por favor, completa todos los datos de la portada.