EVALUACION PREVIA

SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS PARA TRABAJADORES EN TALLERES MECANICOS

Nombre: _____ Fecha: _____

Esta evaluación previa esta diseñada para determine lo que ya sabe sobre la seguridad contra incendios en un taller mecánico. Se le pedirá que complete nuevamente esta evaluación al final de la capacitación para poder evaluar lo que ha aprendido y tan bien el entrenador ha explicado los puntos principales. Esto no es una prueba y no se le calificara por su desempeño.

VERDADERO Y FALSO: ¿Estas frases son verdaderas o falsas? Encierre en un círculo la respuesta correcta. V para verdadero y F para falso.

1. V F El equipo eléctrico puede ser una Fuente de combustión en un taller mecánico.
2. V F Se requiere que todos los talleres tengan por escrito un plan de prevención de incendios.
3. V F Mantener limpio el taller es una medida importante para la seguridad contra incendios.
4. V F Guarde los trapos usados en un contenedor de plástico para almacenamiento.
5. V F Use un calentón portátil para mantener caliente el taller cuando las puertas del garaje están abiertas.
6. V F Cuando vierta líquidos inflamables de un contenedor a otro, ambos contenedores deben estar conectados a tierra.

OPCION MULTIPLE:
Elija la mejor respuesta para cada pregunta de opción múltiple. Solo hay una respuesta correcta para cada pregunta.

1. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en un plan de prevención de incendios?
   a. Hoja de seguridad de datos
   b. Plan de acción de emergencia
   c. Comunicación y capacitación
   d. Auditoria de las potenciales fuentes de combustión en el taller

2. 1. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en un plan de mitigación de riesgos de incendio?
   a. Prevenir derrames
   b. Eliminar la Fuente de combustión
   c. Restringir fumar en un área del taller
   d. Manejar los desechos adecuadamente

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

3. ¿Cuál de las siguientes opciones son pasos para limpiar derrames?
   a. Evaluar el riesgo
   b. Limitar el derrame
   c. Vuelva a verter el líquido derramado en el recipiente original
   d. a y b

4. Seleccione cual de las siguientes opciones forman parte de una estrategia de prevención de derrames:
   a. Guardar los motores en tarimas de madera
   b. Usar bandejas de goteo debajo del vehículo para colectar aceite
   c. Guardar los materiales cerca del punto de uso
   d. b y c

5. ¿Cuál de las siguientes opciones son potenciales fuentes de combustión en un taller?
   a. Cables de extensiones dañados
   b. Papel
   c. Motor de auto
   d. a y c

COMPLETA EL ESPACIO EN BLANCO: Elije la mejor palabra o frase de la siguiente lista para completar las oraciones.

Desengrasantes a base de agua	Hoja de seguridad de datos
Oxigeno	Bandejas de goteo
Extinguidores de incendio	Punto de inflamabilidad
Compuestos orgánicos volátiles (COV)	Salpicaderas
Desengrasantes con solventes	Gasolina

1. Los tres elementos del triangulo del calor son: calor, _____ y _____.

2. Los productos que contienen _____ pueden ser muy inflamables.

3. _____ puede ser usado para apagar incendios pequeños.

4. El_____ es la temperatura más baja a la que los vapores de una sustancia química pueden encenderse.

5. _____ contiene información importante sobre un producto.

6. Cuando un taller reemplaza _____ con _____, los talleres emitirán menos COV.

7. _____ y _____ ayudan a prevenir derrames.

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

EVALUACION POSTERIOR

SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS PARA TRABAJADORES EN TALLERES MECANICOS

Nombre: _____ Fecha: _____

VERDADERO Y FALSO: ¿Estas frases son verdaderas o falsas? Encierre en un círculo la respuesta correcta. V para verdadero y F para falso.

1. V F El equipo eléctrico puede ser una Fuente de combustión en un taller mecánico.

2. V F Se requiere que todos los talleres tengan por escrito un plan de prevención de incendios.

3. V F Mantener limpio el taller es una medida importante para la seguridad contra incendios.

4. V F Guarde los trapos usados en un contenedor de plástico para almacenamiento.

5. V F Use un calentón portátil para mantener caliente el taller cuando las puertas del garaje están abiertas.

6. V F Cuando vierta líquidos inflamables de un contenedor a otro, ambos contenedores deben estar conectados a tierra.

OPCION MULTIPLE:
Elija la mejor respuesta para cada pregunta de opción múltiple. Solo hay una respuesta correcta para cada pregunta.

1. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en un plan de prevención de incendios?
   a. Hoja de seguridad de datos
   b. Plan de acción de emergencia
   c. Comunicación y capacitación
   d. Auditoria de las potenciales fuentes de combustión en el taller

2. 1. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en un plan de mitigación de riesgos de incendio?
   a. Prevenir derrames
   b. Eliminar la Fuente de combustión
   c. Restringir fumar en un área del taller
   d. Manejar los desechos adecuadamente

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

3. ¿Cuál de las siguientes opciones son pasos para limpiar derrames?
   a. Evaluar el riesgo
   b. Limitar el derrame
   c. Vuelva a verter el líquido derramado en el recipiente original
   d. a y b

4. Seleccione cual de las siguientes opciones forman parte de una estrategia de prevención de derrames:
   a. Guardar los motores en tarimas de madera
   b. Usar bandejas de goteo debajo del vehículo para colectar aceite
   c. Guardar los materiales cerca del punto de uso
   d. b y c

5. ¿Cuál de las siguientes opciones son potenciales fuentes de combustión en un taller?
   a. Cables de extensiones dañados
   b. Papel
   c. Motor de auto
   d. a y c

COMPLETA EL ESPACIO EN BLANCO: Elije la mejor palabra o frase de la siguiente lista para completar las oraciones.

Desengrasantes a base de agua	Hoja de seguridad de datos	Oxigeno
Bandejas de goteo	Extinguidores de incendio	Salpicaderas
Punto de inflamabilidad	Desengrasantes con solventes	Gasolina
Compuestos orgánicos volátiles (COV)		

1. Los tres elementos del triangulo del calor son: calor, _____ y _____.

2. Los productos que contienen _____ pueden ser muy inflamables.

3. _____ puede ser usado para apagar incendios pequeños.

4. El_____ es la temperatura más baja a la que los vapores de una sustancia química pueden encenderse.

5. _____ contiene información importante sobre un producto.

6. Cuando un taller reemplaza _____ con _____, los talleres emitirán menos COV.

7. _____ y _____ ayudan a prevenir derrames.

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

RESPUESTAS – EVALUACION PRE/POST

SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS PARA TRABAJADORES EN TALLERES MECANICOS

VERDADERO Y FALSO: ¿Estas frases son verdaderas o falsas? Encierre en un círculo la respuesta correcta. V para verdadero y F para falso.

1. V El equipo eléctrico puede ser una Fuente de combustión en un taller mecánico.

2. F Se requiere que todos los talleres tengan por escrito un plan de prevención de incendios.

3. V Mantener limpio el taller es una medida importante para la seguridad contra incendios.

4. F Guarde los trapos usados en un contenedor de plástico para almacenamiento.

5. F Use un calentón portátil para mantener caliente el taller cuando las puertas del garaje están abiertas.

6. V Cuando vierta líquidos inflamables de un contenedor a otro, ambos contenedores deben estar conectados a tierra.

OPCION MULTIPLE:
Elija la mejor respuesta para cada pregunta de opción múltiple. Solo hay una respuesta correcta para cada pregunta.

1. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en un plan de prevención de incendios?
   - **a. Hoja de seguridad de datos**
   - b. Plan de acción de emergencia
   - c. Comunicación y capacitación
   - d. Auditoria de las potenciales fuentes de combustión en el taller

2. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en un plan de mitigación de riesgos de incendio?
   - a. Prevenir derrames
   - b. Eliminar la Fuente de combustión
   - **c. Restringir fumar en un área del taller**
   - d. Manejar los desechos adecuadamente

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

3. ¿Cuál de las siguientes opciones son pasos para limpiar derrames?
   a. Evaluar el riesgo
   b. Limitar el derrame
   c. Vuelva a verter el líquido derramado en el recipiente original
   d. a y b

4. Seleccione cual de las siguientes opciones forman parte de una estrategia de prevención de derrames:
   a. Guardar los motores en tarimas de madera
   b. Usar bandejas de goteo debajo del vehículo para colectar aceite
   c. Guardar los materiales cerca del punto de uso
   d. b y c

5. ¿Cuál de las siguientes opciones son potenciales fuentes de combustión en un taller?
   a. Cables de extensiones dañados
   b. Papel
   c. Motor de auto
   d. a y c

COMPLETA EL ESPACIO EN BLANCO: Elije la mejor palabra o frase de la siguiente lista para completar las oraciones.

Desengrasantes a base de agua	Hoja de seguridad de datos	Oxigeno
Bandejas de goteo	Extinguidores de incendio	Salpicaderas
Punto de inflamabilidad	Desengrasantes con solventes	Gasolina
Compuestos orgánicos volátiles (COV)		

1. Los tres elementos del triangulo del calor son: calor, **gasolina** y **oxigeno**.

2. Los productos que contienen Compuestos orgánicos volátiles (COV) pueden ser muy inflamables.

3. **Extinguidores de incendio** puede ser usado para apagar incendios pequeños.

4. El **punto de inflamabilidad** es la temperatura más baja a la que los vapores de una sustancia química pueden encenderse.

5. **Hoja de seguridad de datos** contiene información importante sobre un producto.

6. Cuando un taller reemplaza **desengrasantes con solventes** con **desengrasantes con base de agua**, los talleres emitirán menos COV.

7. **Bandejas de goteo** y **salpicaderas** ayudan a prevenir derrames.

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.