Centro de Formación Ford España Polígono Industrial Almussafes, s/n 46440 Almussafes (Valencia) fdiformacion.com

Concienciación Seguridad e Higiene en el Trabajo

Duración

8 horas

Objetivos

Objetivo general:

Promover una cultura de prevención y seguridad en la empresa, sensibilizando a la plantilla sobre los riesgos asociados a la fabricación de vehículos y fomentando la adopción de buenas prácticas en seguridad e higiene en el trabajo.

Objetivos específicos:

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de:

1. Comprender la importancia de la seguridad e higiene en el trabajo como aspecto fundamental en su día a día en la empresa.

2. Identificar los principales riesgos laborales en una planta de fabricación de automóviles.

3. Aplicar medidas preventivas específicas según el área de producción.

4. Conocer y utilizar adecuadamente los equipos de protección individual (EPIs).

5. Adoptar medidas para minimizar y buscar el equilibrio entre la carga física y mental en el trabajo y buscar.

6. Actuar correctamente ante emergencias y accidentes laborales.

7. Desarrollar una actitud proactiva hacia la seguridad y la mejora continua en materia preventiva.

Contenido

BLOQUE 1:

1. ¿Por qué ocurren los accidentes?

2. Consecuencias reales de los accidentes laborales y enfermedades profesionales.

3. Accidente in itinere: al entrar y al salir del turno.

4. Derechos, deberes y responsabilidades.

5. La importancia de reportar incidentes y condiciones inseguras.

- Denunciar la condición o comportamiento inseguro.

- Objetividad a la hora de comunicar.

- Pequeños detalles = grandes desastres.

6. Responsabilidad individual y colectiva:

“Mi seguridad y la de mis compañeros depende de mí”.

BLOQUE 2:

1. La evaluación de riesgos laborales.

a. No se puede controlar un riesgo que no se conoce.

b. Actualización continua:

- Identificación de nuevos riesgos.

- Eliminación de los no existentes.

c. Acceso a la evaluación de riesgos: Elearning- Seguirdad- Análisis de Riesgo.

2. Riesgos laborales en FORD.

a. Riesgos generales.

- Atropellos, choques y caída de personas.

- Caída de objetos.

- Riesgo de atrapamiento en instalaciones.

- Utilización de productos químicos.

- Otros riesgos.

b. Almacén de repuestos.

- Atropellos y choques.

- Incendio.

c. Planta de motores.

- Incendio y Explosión.

- Proyección de partículas y chispas.

- Salpicaduras/Productos Químicos.

d. Planta de prensas 1, 2, 3.

- Atropellos y circulación.

- Caída de objetos.

- Caída de objetos por manipulación.

- Contactos eléctricos.

- Golpes en la cabeza.

- Cortes y pinchazos.

- Polvo, fibras y humos metálicos.

- Postura y repetitividad de la tarea.

- Proyección de partículas y chispas.

- Riesgos debidos a transporte de piezas mediante transportadores elevados.

- Ruido.

- Trabajos en las electrovías (mallazos).

e. Planta de pintura.

- Contactos eléctricos.

- Exposición a Productos Químicos.

- Incendio y Explosión.

- Postura y repetitividad de la tarea.

- Ruido.

f. Planta de Montaje.

- Contactos eléctricos.

- Incendio y Explosión.

- Postura y repetitividad de la tarea.

- Proyección de partículas y caídas de partículas.

- Riesgos debidos a transporte de piezas mediante transportadores elevados.

- Trabajos en las electrovías (mallazos).

g. Foamizados.

- Exposición a Productos Químicos (MDI).

- Postura y repetitividad de la tarea.

h. Planta de Baterías.

- Quemaduras por cortocircuitos (arco eléctrico).

- Exposición a Productos Químicos.

- Atropellos y choques.

- Caída de objetos por manipulación.

- Postura y repetitividad de la tarea.

i. Vehículos autoguiados (AGVs).

- No dejes obstáculos o invadas su trayectoria.

- Extremar la precaución al circular dentro del área de vehículos automáticos.

- No manipular el AGV ni las cintas de guiado sin autorización.

j. Explanada de expedición de vehículos.

- Colisión entre vehículos.

- Atropello de un peatón.

- Iluminación del área de trabajo.

- Posible caída de altura, golpes y atrapamientos al preparar y asegurar los vehículos.

k. Muelles de carga y descarga.

- Colisión entre camiones y vehículos industriales en el recinto de la Factoría.

- Atropello de peatones por vehículos industriales o de carga.

BLOQUE 3:

1. Manipulación manual de cargas.

- Técnicas de levantamiento seguro.

- Ubicación de los pies y equilibrio.

- Distancia horizontal de carga.

2. Posturas forzadas y sobre esfuerzos.

- Dificultades en el montaje y encaje de piezas.

- Posturas al agacharse/cuclillas.

- Posturas con los brazos estirados.

3. Movimientos repetitivos.

- Rotaciones y versatilidad en el puesto de trabajo.

- Responsabilidad Individual y compromiso con el Equipo.

- Proactividad en la detección de nuevos movimientos repetitivos.

4. Uso correcto de herramientas manuales, neumáticas y eléctricas. (énfasis en

- coger las herramientas angulares con dos manos, las de tipo pistola NO apuntar hacia abajo - fuerza la muñeca)

5. ERGOCORNER. Lugar de aprendizaje y corrección de errores.

BLOQUE 4:

1. Plan de autoprotección de la planta.

- Alarma de evacuación y confinamiento.

- Puntos de evacuación.

- Funciones de encargado de reunión y monitores.

- Tipos de fuegos y extintores.

- Teléfonos de emergencia.

2. Actuación caso de accidentes.

- Áreas médicas y Centro médico 24x365.

- Obligación de reportar cualquier accidente.

- Necesidad de acudir al área médica para atención sanitaria.