

Ficha de la Acción Formativa | Ref. 6187

FORMACIÓN PRÁCTICA EN VR RIESGOS LOGÍSTICOS





PRESENCIAL



Duración: 4 H

Horas presenciales: 4 H

Horas online: 0 H



Familia: REALIDAD VIRTUAL (VR)

Área: GENERAL PRL



Dirigido a:

A trabajadores que desempeñan su trabajo en plantas logísticas.



Objetivos:

Adquirir los conocimientos, destrezas y actitudes suficientes para ser capaz de reconocer situaciones de riesgo, tanto propias como ajenas, relativos a plantas logísticas. Poner en práctica la capacidad de observación y conocimientos sobre los riesgos y normas de seguridad en este tipo de entornos.



Metodología:

Formación presencial con exposición teórica previa y transversal a la realización de ejercicios prácticos mediante tecnología de realidad virtual. Realización de ejercicios individuales inmersivos mediante tecnología VR, donde el alumno interactúa realmente en un escenario recreado. El alumno se forma en un entorno realista donde se enfrenta a diferentes situaciones. Se pueden activar situaciones variables que incrementa el grado de incertidumbre y la aleatoriedad de las sesiones, así como medir el desempeño del alumno. El ejercicio individual es compartido en el aula mediante visualización en pantalla, que servirá como base de exposición para el formador y como cauce de participación para el resto de alumnos. El sistema cuenta con estadísticas que sostienen la evaluación del desempeño en los diferentes ejercicios.



Contenidos:

TEÓRIA

- 1.- Introducción y marco normativo
- 2.- Marco normativo en PRL
- 3.- El sector de actividad
- 4.- Riesgos asociados a los lugares de trabajo
- 5.- Riesgos específicos
- 6.- Medidas preventivas
- 7.- Enfermedades profesionales asociadas con el sector de actividad PDÁCTICA
- 0.- Como moverse por el escenario e interactuación con los objetos.



- 1.- Riesgos logísticos
- Equipos de protección individual
- Paseo por planta
- Descarga manual de contenedores
- Carga y descarga con transpaleta
 Trabajos junto a muelles de carga
 Preparación de pedidos
 Retractilado de mercancías

- Ubicación de estanterías
- Zona de carga de baterías

- 2.- Carretillas elevadoras
- Situaciones de atropello.
- Vuelcos
- Caída de cargas
- Desplome de estanterías