

## **SIMULADOR DE CARRETILLAS ELEVADORAS DE GAS, ELÉCTRICAS Y RETRÁCTIL – VR- FORKLIFT**

**1. Nivel/etapa al que se dirige la actividad:**

VR-FORKLIFT es un simulador de carretilla elevadora de gas, eléctrica y retráctil, pensado para la formación de personal que necesite aprender a conducir este tipo de máquinas.

La manera más económica y segura de adquirir buenas prácticas y prevenir los riesgos que entraña el manejo de las carretillas elevadoras sin sufrir daños materiales y personales.

Nivel del curso: Medio

**2. Horas de duración:**

20 horas.

**3. Número máximo de participantes:**

ON-LINE.

### **OBJETIVOS:**

- Su principal ventaja respecto a otros simuladores existentes en el mercado es que puede utilizarse de forma online, de esta forma ofrecemos a nuestros alumnos una herramienta flexible que les permite:
  - No tener que hacer un gran desembolso económico, puesto que se paga sólo por cursos en los que se utilice.
  - Disponer siempre de la última versión del simulador.
  - No tener que realizar instalaciones y actualizaciones del software.
  - Controlar mejor los costes de la empresa.
- VR – FORKLIFT permite:
  - Medir el tiempo de realización del ejercicio y puntuarlo. Al finalizar se presenta una lista con los errores cometidos.
  - Consultar en la orden de trabajo, qué debe realizarse en cada ejercicio.
  - Reproducir los ejercicios. Las repeticiones pueden verse posteriormente para ver los errores cometidos, y asimilar mejor cómo corregirlos.
  - Elegir la carretilla con la que se va a realizar el ejercicio.
  - Configurar los mandos. Se pueden utilizar diferentes mandos estándar para videojuegos (volates y joysticks).
- También dispone de un módulo instructor desde donde el profesor podrá realizar las tareas más comunes de gestión para el curso:
  - Crear y eliminar cuentas de usuario.
  - Configurar los mandos.
  - Elegir los ejercicios y alertas que se van a utilizar en los cursos.
  - Ver las estadísticas de los alumnos: tiempo empleado en cada ejercicio, puntuaciones, errores, repeticiones.

## **CONTENIDO:**

Contiene 21 ejercicios agrupados en 8 módulos diferentes:

**UNIDAD 1: TEORÍA**

**UNIDAD 2: TRABAJO PREVIO A LA JORNADA DE TRABAJO**

**UNIDAD 3: CONDUCCIÓN SIN CARGA**

**UNIDAD 4: CONDUCCIÓN CON CARGA**

**UNIDAD 5: ACCESO DE PUERTAS Y RAMPAS**

**UNIDAD 6: APILAMIENTO DE CARGAS**

**UNIDAD 7: TRABAJO EN ESTANTERÍAS**

**UNIDAD 8: TRABAJO EN MUELLE DE CARGAS**