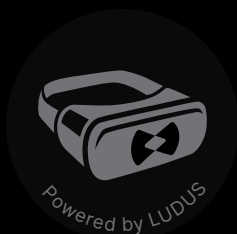




FORMACIÓN CON  
REALIDAD VIRTUAL EN:

# Riesgos eléctricos



## OBJETIVOS

- Conocer distintas situaciones de riesgo eléctrico y cómo evitarlos.
- Poner a prueba los conocimientos adquiridos a través de ejercicios prácticos, siguiendo las indicaciones de seguridad.
- Tomar decisiones de forma segura utilizando los equipos necesarios a la hora de trabajar con cargas eléctricas.

## EJERCICIOS

### Riesgo de contacto directo

El alumno debe manipular un armario de baja tensión que ha sido desconectado y consignado por otra persona, aunque aún queda tensión en el mismo.

*Próximamente...*

### Riesgo de contacto indirecto

El alumno debe retirar una pieza de maquinaria utilizando un destornillador. Por error de instalación puede sufrir un accidente si no está correctamente equipado.

*Próximamente...*

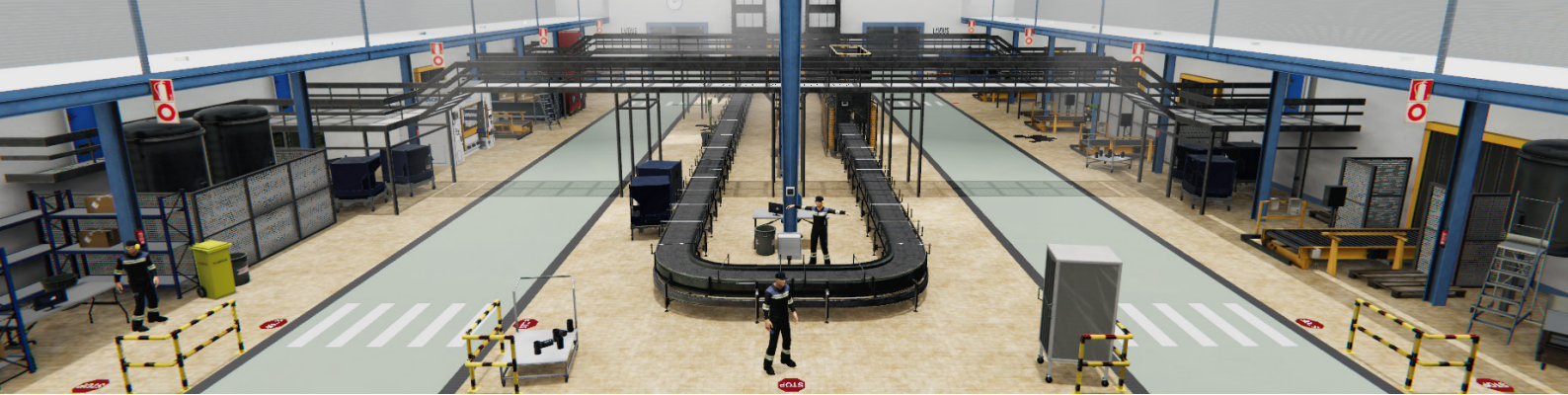
### Riesgo de arco eléctrico

El usuario debe sustituir un interruptor magnetotérmico. Al realizar el procedimiento provoca un cortocircuito que genera un arco eléctrico.

*Próximamente...*

### Futuras Actualizaciones

- Nuevos sistemas de prevención de riesgo eléctrico.
- Operaciones de medición.
- Nuevas causas de accidentes.
- Rescate de una persona accidentada.



## ¿Por qué realizar formaciones con realidad virtual?

### Mayor impacto de la formación.

Se trata de una formación inmersiva, totalmente práctica y experiencial.

### Más implicación del alumno.

La persona siente que está presente e interactúa en el escenario de acción.

### Más retención del aprendizaje.

Consiguiendo trabajadores mejor capacitados y que cometen menos errores.

### Aumento de la seguridad.

El operario se prueba a sí mismo en escenarios de riesgo y está mejor preparado.

### Aprendizaje interactivo grupal.

El resto de alumnos puede visualizar en la pantalla la práctica del compañero que la está realizando.

## La plataforma de Realidad Virtual que mejora la formación en empresas.



### Tecnología propia 100% innovadora.

Expertos en Realidad Virtual, que es la tecnología inmersiva idónea para una formación experiencial y que aumenta la motivación de los trabajadores.



### Interacción realista con el entorno.

Movimiento del cuerpo, gafas VR, mandos específicos, audio envolvente y simulaciones que recrean con gran detalle el escenario de acción.



### Estadísticas de desempeño.

Las simulaciones llevan un registro específico de la toma de decisiones y el rendimiento de cada usuario para que puedan ser estudiados posteriormente en el aula.



### Altamente personalizada y aleatoria.

El formador puede preconfigurar el ejercicio para que sea variable y aleatorio. Monitorizar desde distintas vistas e interactuar con las variables del entorno en tiempo real.

