

LUGAR DE CELEBRACIÓN
Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Cádiz
Calle Barbate, esquina San Mateo (Cádiz)



INSCRIPCIÓN GRATUITA (hasta completar plazas)

Dirigido a trabajadores, profesionales de la prevención de riesgos laborales, y técnicos y responsables de empresas y organizaciones.

El taller tiene una duración total de una hora. Se imparten tres sesiones en tres tramos horarios.

Formas de inscripción:

- Sesión 1, 09:30-10:30h (15 plazas): pulse [aquí](#)
- Sesión 2, 11:00-12:00h (15 plazas): pulse [aquí](#)
- Sesión 3, 12:30-13:30h (15 plazas): pulse [aquí](#)

[Cómo llegar](#)

Tfno: 956907031

Fax: 956203896

Mail: formcprl.ca.ceice@juntadeandalucia.es

COLABORA:

MAZ

suma
internautal

CONSEJERÍA DE EMPLEO, EMPRESA Y
TRABAJO AUTÓNOMO



Centro de Prevención de Riesgos Laborales de
Cádiz
13 de abril de 2.026

Taller Práctico



EXPERIENCIAS EN REALIDAD VIRTUAL





Presentación

Tecnologías emergentes, como la inteligencia artificial, la realidad virtual o aumentada, la robótica colaborativa y el Internet de las Cosas, están transformando la forma en que se gestionan los riesgos laborales.

La realidad virtual es una tecnología que permite crear un entorno y sumergirse en él, accediendo a situaciones de riesgo o de estrés que en la vida real no se podrían realizar, facilitando la capacitación y formación de los empleados en un entorno controlado, simulado, donde pueden aprender procedimientos sin exponerse a peligros reales.

MAZ, en las actividades preventivas realizadas por las mutuas en relación con la prevención de riesgos laborales, está inmersa en el proceso de adopción de nuevas tecnologías para una mejora global de la siniestralidad laboral incorporando, entre éstas, la realidad virtual.

La conveniencia de la utilización de la realidad virtual aplicada a la prevención de riesgos laborales radica en:

- Entrenamiento seguro en situaciones de riesgo.
- Reproducción de escenarios difíciles de simular.
- Evaluación de competencias y reacciones en tiempo real.
- Reducción de costos y riesgos en formación.
- Mejora en la retención de conocimientos.
- Entrenamiento personalizado y adaptable.
- Análisis de datos y mejora continua.

El taller tiene una duración total de una hora. Se imparten tres sesiones en tres tramos horarios.



Programación

Lugar: Sala multiusos del CPRL de Cádiz



Presentación de los talleres:

- **9:15 D. Jesús Domínguez Castellano.** Director del Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Cádiz.



Impartición:

- **9:30 D^a. Fuensanta Gil Madueño.** Técnico Superior en Prevención. Área de Actividades Preventivas de la Mutua MAZ.

Sesiones



09:30h – 10:30h. Sesión 1.



11:00h – 12:00h. Sesión 2.



12:30h – 13:30h. Sesión 3.

Experiencias en realidad virtual.

- Detección de riesgos en planta
- Ergonomía postural
- Riesgos carretillas elevadoras
- Extinción de riesgos
- Prevención de accidentes en manos
- Riesgos logísticos