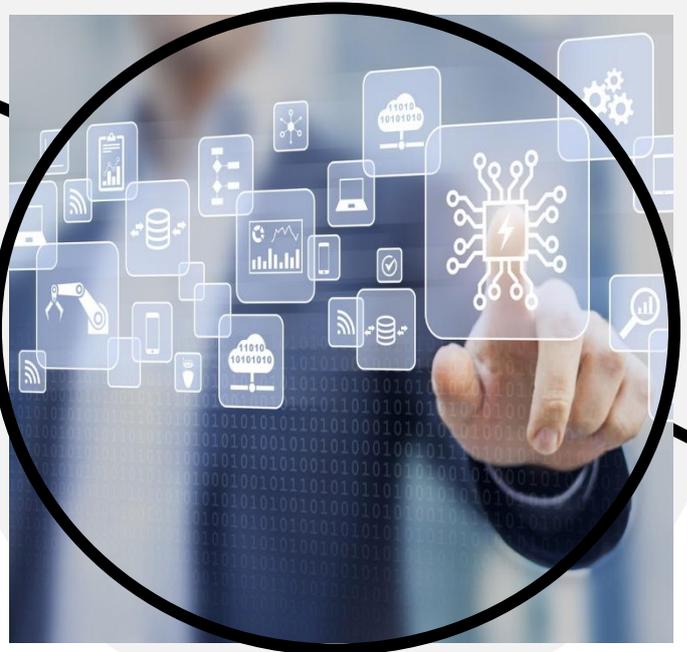


Introducción a la Realidad Virtual, Aumentada y Mixta



Modalidad
E-Learning



Nivel
Medio



7 Horas



**09 Octubre –
18 Octubre**



**Número de
plazas**
45

¿QUÉ VAS A APRENDER?

Aprender sobre Realidad Virtual, Aumentada y Mixta más allá de las aplicaciones asociadas al diseño gráfico y al video arte de las industrias creativas. Aprenderás los conceptos básicos de estas tecnologías habilitadoras y profundizarás en casos de éxito en todo tipo de sectores empresariales y conocerás a los principales proveedores nacionales de las mismas

OBJETIVOS:

Orientar al alumno en los conceptos generales de las tecnologías de virtualización y aumento de la realidad, explicando las aplicaciones de este tipo de tecnologías que se están produciendo en todos los sectores empresariales, haciendo especial hincapié en el sector industrial español. Conocer de primera mano casos de éxito de aplicación de la Realidad virtual, aumentada y mixta y dar a conocer las posibilidades de aplicación en su entorno profesional. Revisión de los Proveedores españoles de referencia en este tipo de tecnología

CONTENIDOS:

DEFINICIONES Y CONCEPTOS PREVIOS.

Definición de Realidad Virtual, orígenes y aplicaciones en la industria. Ejemplos de uso en la empresa española

Definición de Realidad Aumentada, orígenes y aplicaciones. Ejemplos de uso en la empresa española

Definición de Realidad Mixta. Aplicaciones y ejemplos de uso

LA REALIDAD AUMENTADA Y SUS APLICACIONES EN LA INDUSTRIA. CASO DE ÉXITO: Profundizar en el conocimiento de la tecnología de la Realidad Aumentada y explicación de un caso de éxito de una empresa española de referencia

LA REALIDAD VIRTUAL Y SUS APLICACIONES EN LA INDUSTRIA. CASO DE ÉXITO: Profundizar en el conocimiento de la tecnología de la Realidad Virtual y explicación de un caso de éxito de una empresa española de referencia

LA REALIDAD MIXTA Y SUS APLICACIONES EN LA INDUSTRIA. CASO DE ÉXITO. Profundizar en el conocimiento de la tecnología de la Realidad Mixta y explicación de un caso de éxito de una empresa española de referencia



¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?

Si tu empresa se encuentra en proceso de digitalización y quieres un impulso a tu carrera profesional, fortalecer tus habilidades y desarrollar tu potencial en tu puesto de trabajo, **este es tu curso**.

Este curso va dirigido a aquellos profesionales en activo cuyas empresas se encuentren en procesos de transformación tecnológica.

REQUISITOS DE ACCESO:

Podrán participar los profesionales residentes en Andalucía.

Inicialmente sólo se asignarán 3 plazas por empresa, siendo estas para los participantes que cumplan mejor los requisitos de las bases de la convocatoria en caso de que se reciban más de 3 solicitudes de la misma empresa, o si son de la misma categoría, tendrá prioridad la solicitud que se haya enviado antes. Una vez elaborado el ranking de empresas admitidas, si quedaran plazas libres se tendrían en cuenta el resto de solicitantes de la empresa.

Para que aproveches la acción formativa es recomendable que poseas los siguientes conocimientos previos:

- Conocimientos de ofimática y navegación por internet

Puedes consultar las bases del programa [aquí](#).

CONOCIMIENTOS MÍNIMOS REQUERIDOS:

Conocimientos de ofimática y navegación por internet
Habilidades básicas en instalación y configuración de software



EQUIPO DOCENTE

PROFESOR 1

Roberto Puente Lopategui

<https://www.linkedin.com/in/roberto-puente-lopategui-oba888a/>

CALENDARIO:

Días 9 de octubre (videopíldora asíncrona), 11, 16 y 18 de octubre (Webinars síncronos en horario de 18:30 – 20_30).

EVALUACIÓN:

Se valorará la asistencia del alumno a las sesiones así como su participación en los foros de discusión.

CERTIFICADO (Sólo para acciones formativas en las que sea necesario. Cambiar si procede)

Una vez superadas todas las evaluaciones de los módulos del curso y habiendo asistido al número mínimo de clases exigido, podrás obtener la certificación.

El certificado se emitirá digitalmente en formato pdf incluyendo la siguiente información:

- Datos del alumno.
- Datos del curso: título, fecha de impartición, duración, contenidos impartidos.
- Sello y firma digitalizada de la empresa impartidora del curso. El certificado no lleva firma digital ni sello/firma de la Junta de Andalucía

Ten en cuenta que estos cursos no tienen validez académica ni acreditación de créditos universitarios.

CONTACTO:

Si tienes alguna duda puedes escribirnos a formacionav@eoi.es o llamarnos al 954463377