

Curso de especialización

Diseño de Realidad Aumentada y Experiencias Interactivas

Desarrolla competencias para transformar ideas en aplicaciones inmersivas, potenciando la interacción, la funcionalidad y el impacto de tus proyectos en distintos contextos profesionales.

Asociados a:

RECLA

Red de Educación Continua
de Latinoamérica y Europa

Curso de especialización

Diseño de Realidad Aumentada y Experiencias Interactivas

Este curso se desarrolla en un contexto donde las industrias creativas están en plena expansión y demandan perfiles altamente especializados en experiencia de usuario (UX), interacción digital y tecnologías emergentes. En esa línea, el programa busca formar profesionales que no solo dominen las herramientas para el desarrollo de RA, sino que comprendan los fundamentos conceptuales que sustentan la creación de experiencias significativas, inmersivas y centradas en el usuario.

¿A quién va dirigido?

A egresados de Diseño Gráfico, Diseño Interactivo, Comunicación Audiovisual, Ingeniería de Sistemas, Arte Digital, Multimedia y otras disciplinas vinculadas al desarrollo tecnológico, la creación digital y las experiencias interactivas.

¿Cuál es el objetivo del curso?

Desarrollar competencias para diseñar y prototipar experiencias interactivas con realidad aumentada, orientadas a contextos creativos, comerciales o educativos, aplicando principios de diseño centrado en el usuario, programación interactiva y tecnologías inmersivas bajo criterios de funcionalidad, innovación y usabilidad.

Certificación

La Dirección de Educación Continua otorgará un certificado de la Universidad César Vallejo, respaldado por blockchain, a los participantes que asistan y aprueben con una nota igual o superior a 14.

Temario

Tema 1

Introducción a la Realidad Aumentada

Tema 2

Diseño de Experiencias Interactivas

Tema 3

Desarrollo con Unity y Vuforia

Tema 4

Narrativas y Recursos Multimedia

Tema 5

Proyecto Final y Evaluación

Metodología

El curso se desarrollará en modalidad virtual, mediante las plataformas Trilce y Blackboard. Se utilizarán recursos didácticos como materiales de lectura, videos explicativos, casos prácticos, asesorías, ejercicios de aplicación, foros de discusión, entre otros.

Requisitos de admisión

- Copia simple del documento de identidad (pasaporte o DNI).
- Conocimientos básicos de diseño digital y/o programación (recomendado, no excluyente).
- Dispositivo móvil con capacidad de ejecutar aplicaciones de RA (Android o iOS).
- Computadora con acceso a internet y software de desarrollo (Unity, Visual Studio, etc.).

Términos y condiciones:

El área de Educación Continua se reserva el derecho de realizar cambios en la malla, reprogramación de cursos, programas de especialización y diplomados en caso no se cubra con el número mínimo de participantes, así como cambios de docentes según su disponibilidad y horarios.

Duración:

5 semanas

Horario síncrono:

Lunes y miércoles de 7:00 p. m. a 9:30 p. m.

Horas:

30 horas

Modalidad:

100 % virtual, en vivo

Plataforma:

Zoom educativo, Trilce y Blackboard Ultra