

CURSO DE CAPACITACIÓN:

Aplicaciones 3D y de Realidad Virtual para Crear Recursos Interactivos











APLICACIONES 3D Y DE REALIDAD VIRTUAL PARA CREAR RECURSOS INTERACTIVOS



INFORMACIÓN GENERAL:



- 1. **Tipo de actividad formativa**: Curso de capacitación
- 2. Duración: 12 horas sincrónicas y 4 horas asincrónicas
- 3. Modalidad: Virtual
- 4. Áreas de interés: Innovación y Tecnología
- 5. Plataformas: Paideia /Zoom

INFORMACIÓN ACADÉMICA:



1. Público objetivo:

Docentes de educación primaria, secundaria y superior, así como, profesionales vinculados a la educación que deseen ampliar sus herramientas didácticas con las aplicaciones 3D y de realidad virtual.



2. Presentación:

La aparición de las aplicaciones y tecnologías inmersivas de realidad virtual y 3D ha irrumpido en todos los ámbitos de la sociedad y también en la educación, por lo que este curso presenta estas principales aplicaciones y su implicancia en la motivación y los aprendizajes de los estudiantes. Por lo que es importante, conocer el potencial educativo de estas aplicaciones y conducir sus beneficios en pro de mejorar los aprendizajes y el desarrollo de habilidades y competencias. A lo largo de este taller se identificará las aplicaciones de Realidad Virtual que fácilmente se pueden implementar en las sesiones de clases y algunas estrategias para hacerlas operativas en el proceso de enseñanza aprendizaje.







APLICACIONES 3D Y DE REALIDAD VIRTUAL PARA CREAR RECURSOS INTERACTIVOS





3. Certificación:

INFOPUCP otorgará un certificado a todos los participantes que aprueben con una nota mayor o igual a 13 (trece). En el caso que el participante no obtenga una nota aprobatoria podrá solicitar la emisión de una constancia de participación, siempre y cuando haya completado el 80% de las actividades.



4. Contenido:

- Realidad virtual: usos y aplicaciones.
- Creación de recursos con imágenes 360°.
- Creación de escenarios virtuales.
- Creación de contenido personalizado en 3D.
- Animación y visualización de dibujos.

INFORMACIÓN DE CONTACTO:



- Nombre de la Unidad: Infopucp Instituto de Informática
- Enlace Web de la Unidad: http://infopucp.pucp.edu.pe/
- Correo electrónico: inscripciones-infopucp@pucp.edu.pe





Explora tu universo tecnológico