

TALLER EN REALIDAD AUMENTADA CON SPARK AR Y CREACIÓN DE HOLOGRAMAS



**INFO
PUCP**

TALLER EN REALIDAD AUMENTADA CON SPARK AR Y CREACIÓN DE HOLOGRAMAS

I. INFORMACIÓN GENERAL



1. **Tipo de actividad:** Curso - Taller
2. **Número de horas:** 12 horas
3. **Modalidad:** Presencial
4. **Áreas de interés:** Innovación y Tecnología
5. **Plataformas:** Zoom y Paideia

II. INFORMACIÓN ACADÉMICA



1. Público Objetivo:

Estudiantes destacados de diferentes colegios que se encuentran en convenio educativo con INFOPUCP.



2. Presentación:

El curso tiene como finalidad que el estudiante vivencie la realidad aumentada a partir de la creación de objetos digitales, crear filtros para redes sociales, asimismo, el alumno podrá elaborar un cuerpo geométrico que permitirá visualizar un holograma.

Spark Ar es la plataforma gratuita para crear experiencias de realidad aumentada, así como crear filtros y efectos que las marcas puedan usar como una herramienta de marketing, dichas experiencias las puede utilizar cualquier usuario, solamente usando un dispositivo móvil, mediante las aplicaciones de Facebook, Instagram, Messenger, entre otras.



3. Certificación:

INFOPUC otorgará un certificado a todos los participantes que aprueben con una nota mayor o igual a 14 (catorce). En el caso que el participante no obtenga una nota aprobatoria podrá solicitar la emisión de una constancia de participación, siempre y cuando haya desarrollado el 80% de las actividades.

TALLER EN REALIDAD AUMENTADA CON SPARK AR Y CREACIÓN DE HOLOGRAMAS

4. Contenido:

Tema 1: Introducción a la realidad aumentada.

Tema 2: Explorando panel escena, plantilla tracked objects, transformando planos y explorando otras plantillas

Tema 3: Preparación de materiales- pirámide, creación de pirámide de holograma y prueba de video.



III. INFORMACIÓN DE CONTACTO



1. Nombre de la Unidad: INFOPUCP - Instituto de Informática
2. Enlace Web de la Unidad: <http://infopucp.pucp.edu.pe/>
3. Correo electrónico: inscripciones-infopucp@pucp.edu.pe



**INFO
PUCP**