CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

YOEL YONEL ROJAS MARCELO

Por haber aprobado el curso de

AUTOCAD 3: RENDERIZADO E ILUMINACIÓN + IA

Realizado del 05 de noviembre al 19 de noviembre del presente, con una duración de 20 horas.

Lima, noviembre de 2025

Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 017 - 0137696

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20169004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 24/12/2025 00:27:51-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

AUTOCAD 3: RENDERIZADO E ILUMINACIÓN + IA

- Entorno 3D y Sólidos.
- Configuración del entorno 3D.
- Vistas y estilos visuales 3D.
- Ventanas múltiples en espacio modelo.
- Sólidos.
- Sólidos primitivos.
- Polysolid.
- UCS.
- Operaciones booleanas.
- Presspull.
- Generación de sólidos y Mallas.
- Extrude.
- Revolve.
- Sweep.
- Loft.
- Mallas primitivas
- Superficie de mallas.
- Edición de Sólidos & View Base.
- Edge.
- Fase.
- Body.
- Configuración.
- Vistas.
- Iluminación.
- Cámaras.
- Renderizado.
- Materiales.
- Render.
- Inteligencia Artificial aplicado a proyectos 3D.
- Ayuda en redacción, comandos, documentación técnica, imágenes renderizadas.

Nota final: **20 (Veinte)**

N° Certificado: 017 - 0137696