CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2024

CERTIFICADO

Otorgado a

MARCO ENMANUEL CHIROQUE ESPINOZA

Por haber aprobado el curso de

IMPRESIÓN 3D

Realizado del 19 de enero al 03 de febrero del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, marzo de 2024

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

N° Certificado 016 - 0002470

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 11/04/2024 19:22:07-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

IMPRESIÓN 3D

1. Fundamentos de impresión 3D
2. Tipos y funcionamiento de extrusores
3. Terminologías y conceptos
4. Archivos .stl, .obj, .amf
5. Bases de impresión
6. Tipos de materiales: PLA, ABS, PETG. TPU y TPE, Hips, Nylon, Policarbonato, PVA, Filamento con polvo metálico, materiales que brillan en la oscuridad
7. Software CURA: rellenos, velocidades de impresión, soportes
8. Recomendaciones para impresiones 3D
9. Cotización de impresiones

Nota final: **20 (Veinte)**

N° Certificado 016 - 0002470