CTIC UNI

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

### Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2024

# *CERTIFICADO*

**Otorgado a**

## NELINHO DOMINGO MAURO HURTADO CALDERON

**Por haber aprobado el curso de**

**FUNDAMENTOS DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

**Realizado del 22 de octubre al 02 de noviembre del presente, con una duración de 16 horas.**

Lima, diciembre de 2024

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

**N° Certificado: 016 - 0127857**

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 23/12/2024 14:19:57-0500

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

**Temario del Curso:**

### FUNDAMENTOS DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

- Transformación digital en las organizaciones.
- Componentes de la Transformación Digital.
- Tendencias tecnológicas.
- Big Data, Data Analytics, Inteligencia Artificial, Mobile.
- Robótica, Automatización de Procesos, Metaverso, Educación online.
- Ciberseguridad, Comercio Electrónico, Computación en la Nube, Blockchain.
- Internet de las Cosas (IoT), Drones, Smart Cities.
- Innovación del Modelo de Negocio.
- Innovación de la Experiencia del Cliente.
- Design Thinking para facilitar el diseño de procesos y experiencias.
- Modelos de negocios disruptivos.
- Proyectos agiles para la transformación digital.
- Organización Ágil.
- Planificación de Proyectos Ágiles.
- Objetivos SMAR.
- Gestión de Proyectos Ágiles.
- Talento digital y gestión del cambio.
- Desarrollo del Talento Digital.
- Bimotal IT.
- Gestión de la Cultura Organizacional.
- Hoja de Ruta de Transformación Digital.

**Nota final:** **20 (Veinte)**

**N° Certificado: 016 - 0127857**