



CTIC  UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

RODRIGO JOSE VALLE SAAVEDRA

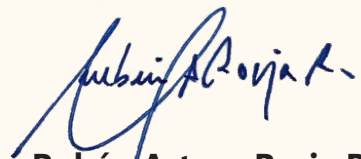
Por haber aprobado el curso de

PROGRAMACIÓN EN PYTHON INTERMEDIO

Realizado del 09 de junio al 25 de junio del presente, con una duración de 18 horas.

Lima, junio de 2026




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

N° Certificado: 018 - 0029662



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

PROGRAMACIÓN EN PYTHON INTERMEDIO

- Manejo de Errores y Excepciones
- Sentencia raise
- Sentencias : Try & Except
- Uso de assert
- Una introducción a la programación orientada a objetos
- Elementos de la Programación Orientada a objetos
- Instancias
- Abstracción
- Encapsulación
- Definición de excepciones en Python
- Elementos de la Programación Orientada a objetos
- Herencia
- Polimorfismo
- Aplicaciones de la IA : Programación en PYTHON intermedio

Nota final: 19 (Diecinueve)

N° Certificado: 018 - 0029662