CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

STEVI ALEXI SILVA ROMERO

Por haber aprobado el curso de

PROGRAMACIÓN EN PYTHON INTERMEDIO

Realizado del 13 de agosto al 25 de agosto del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, setiembre de 2025

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

N° Certificado: 017 - 0109441

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20169004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 02/10/2025 23:03:36-0500

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.
- Definición de excepciones en Python.
- Introducción a la Programación Orientada a objetos.
- Elementos de la Programación Orientada a objetos.
- Instancias.
- Abstracción.
- Encapsulación.
- Herencia.
- Polimorfismo.

Nota final: 20 (Veinte)

N° Certificado: 017 - 0109441