CTIC UNI

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

### Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

# *CERTIFICADO*

**Otorgado a**

## ALONSO WALTER SENEN ROMAN CAUTI

**Por haber aprobado el curso de**

**FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN CON R**

**Realizado del 06 de mayo al 22 de mayo del presente, con una duración de 16 horas.**

Lima, junio de 2025

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

**N° Certificado: 017 - 0053547**

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 18/06/2025 21:33:58-0500

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

**Temario del Curso:**

### FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN CON R

- ¿Qué es R?
- Fundamentos de R
- Características clave de R
- Rstudio (Posit Cloud)
- Primeros pasos con R
- Conceptos básicos de los datos : Vectores y Matrices
- Análisis descriptivo y visualización de datos
- GGPLOT
- Lineal
- Multiple
- Polinomial
- Regresión Logística
- Introducción a Rmarkdown

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

**N° Certificado: 017 - 0053547**