CTIC UNI

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

### Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

# *CERTIFICADO*

**Otorgado a**

## JORGE LUIS PABLO TRUJILLO

**Por haber aprobado el curso de**

**FUNDAMENTOS DE ISO/IEC 17025 - GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN**

**Realizado del 23 de mayo al 27 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 - 0028733**

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 25/07/2026 12:07:30-0500

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

### Temario del Curso:

### FUNDAMENTOS DE ISO/IEC 17025 - GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN

- Introducción a los sistemas de gestión
- Normalización
- Introducción a la Norma NTP-ISO/IEC 17025:2017
- NTP-ISO/IEC 17025:2017 (CAP. 01, CAP. 02 Y CAP. 03)
- Objetivo y campo de aplicación
- Referencias normativas, reseña a la norma
- Términos y definiciones
- NTP-ISO/IEC 17025:2017 (CAP. 04, CAP. 05 Y CAP.06)
- Requisitos generales
- Requisitos relativos a la estructura
- Requisitos relativos a los recursos
- NTP-ISO/IEC 17025:2017 (CAP. 07)
- Requisitos del proceso
- Revisión de solicitudes, ofertas y contratos
- Selección, verificación y validación de métodos
- Muestreo
- Manipulación de los ítems de ensayo o calibración NTP-ISO/IEC 17025:2017 (CAP. 08)
- Requisitos del sistema de gestión
- Documentación del sistema de gestión
- Control de documentos del sistema de gestión
- Control de registros
- DA-ACR-06D “Directriz para la acreditación de laboratorios de ensayos y calibración” VER.02
- Requisitos generales
- Requisitos relativos a la estructura
- Requisitos relativos a los recursos
- Requisitos del proceso
- Requisitos del sistema de gestión
- Aplicación de la inteligencia artificial en la gestión de los laboratorios de ensayo y calibración

**Nota final:** **19 (Diecinueve)**

**N° Certificado: 018 - 0028733**