



CTIC  UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

CRISTHIAN ALEXIS MARCAS QUISPE

Por haber aprobado el curso de

**FUNDAMENTOS DE ISO 27001: SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD DE LA
INFORMACIÓN**

Realizado del 06 de mayo al 10 de junio del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, julio de 2025




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

N° Certificado: 017 - 0061773



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

FUNDAMENTOS DE ISO 27001: SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

- Introducción a la Seguridad de la Información, importancia y valor
- Términos, conceptos y definiciones.
- Información y su relación con el riesgo.
- Amenazas emergentes con relación a la Seguridad de la Información.
- Interpretación del estándar ISO/IEC 27001:2022
- Enfoque basado a procesos.
- Familia ISO/IEC 2700, origen y evolución de las normas ISO 27001 y 27002.
- Funcionamiento del modelo ISO 27001:2022 y el enfoque de procesos.
- Fases de implementación de un SGSI bajo el modelo del Ciclo de Deming
- Análisis e Interpretación de los requisitos del 4 a la 10 del modelo ISO 27001:2022.
- Sistema de gestión de seguridad de la Información (SGSI)
- ¿Qué es un SGSI?
- Definiciones y conceptos claves.
- Marco normativo y estado situacional del SGSI.
- Esquema de organización del modelo de SGSI.
- Estructura piramidal de la documentación del SGSI

Nota final: 19 (Diecinueve)

N° Certificado: 017 - 0061773