

CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

RAMIRO ALEJANDRO SANGUIL ANDRADE

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"CURSO DE ESPECIALIZACIÓN ANÁLISIS DE FALLAS
EN SISTEMAS ELÉCTRICOS"**

Desarrollado desde el 07 de abril de 2025 hasta el 05 de mayo de 2025.

Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 30 horas cronológicas.



Jeancarlo Videla
CEO
Inel



Carla Inza
Gerente General
Inel

Verifique la validez y autenticidad de este certificado escaneando el código QR o ingrese al enlace seguro de verificación:

<https://inelinc.com/verify/21a13ef2>

Código del certificado: 21a13ef2

Emitido el día 05 de noviembre del 2025

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MODULO I Introducción y Generalidades

MODULO II Software para el Análisis de Fallas

MODULO III Filosofía de las Protecciones

MODULO IV Análisis de Fallas en Líneas de Transmisión

MODULO V Análisis de Fallas en Generadores Eléctricos

MODULO VI Análisis de Fallas en Transformadores de Potencia

MODULO VII Análisis de Fallas en Equipos de Subestaciones