

CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

VICTOR ANTONIO OLATE PIZARRO

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"CURSO IV - ESTUDIO Y ANÁLISIS DE
CORTOCIRCUITO"**

Desarrollado desde el 05 de julio de 2023 hasta el 14 de julio de 2023.

Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 8 horas cronológicas.



Jeancarlo Videla
Gerente General
Inel



Raúl Levano Vergara
Supervisor de Calidad Académica
Inel

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

<https://inelinc.com/verify/1b416a18>

Código del certificado: 1b416a18

Emitido el día 20 de junio del 2025

Huancayo, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

- * Fundamentos técnicos
- * Data e información requerida
- * Normativa y estándares internacionales (IEC, ANSI/IEEE)
- * Metodología y criterios
- * Herramientas y funciones del software PowerFactory
- * Validación del modelo y la data
- * Estudio de cortocircuito IEC con software PowerFactory
- * Estudio de cortocircuito ANSI con software PowerFactory
- * Estudio de cortocircuito (método completo) en PowerFactory
- * Aplicaciones avanzadas de cortocircuito
- * Análisis de los resultados y reportes