

# CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

**VICTOR ANTONIO OLATE PIZARRO**

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"CURSO II - MODELAMIENTO EN DIGSILENT  
POWERFACTORY"**

Desarrollado desde el 31 de mayo de 2023 hasta el 16 de junio de 2023.

Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 10 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/033f61b0>

Código del certificado: 033f61b0

Emitido el día 13 de junio del 2025

Huancayo, Perú

# ESTRUCTURA CURRICULAR

NOTA  
20

(\*) Escala 0 - 20

- \* Generadores síncronos y equivalentes Thevenin
- \* Turbinas eólicas, paneles solares, inversores, BESS
- \* Líneas de transmisión y cables de energía
- \* Transformadores, motores
- \* Equipos de compensación reactiva
- \* Equipos de instrumentación y dispositivos de protección
- \* Elementos en DC
- \* Otros componentes