

# CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

**EDGAR UBALDO BOJ DE LEÓN**

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN DISEÑO DE  
SUBESTACIONES EN ALTA Y EXTRA ALTA TENSIÓN"**

Desarrollado desde el 17 de julio de 2024 hasta el 15 de noviembre de 2024.

Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 50 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/7d14fc5b>

Código del certificado: 7d14fc5b

Emitido el día 16 de enero del 2025

Huancayo, Perú

# ESTRUCTURA CURRICULAR

<b>MODULO I</b>	Introducción al diseño de subestaciones	<b>MODULO VI</b>	Selección y diseño de transformadores de potencia
<b>MODULO II</b>	Selección del esquema de barra colectora	<b>MODULO VII</b>	Selección de equipos de patio
<b>MODULO III</b>	Coordinación de Aislamiento	<b>MODULO VIII</b>	Selección y diseño de conductores de barras y conectores
<b>MODULO IV</b>	Apantallamiento de subestaciones	<b>MODULO IX</b>	Diseño de la malla a tierra
<b>MODULO V</b>	Disposición física de subestaciones	<b>MODULO X</b>	Diseño de servicios auxiliares