

CERTIFICADO



Otorgado a:

JULIO CESAR VARGAS RIVAS

Por haber completado en forma satisfactoria el:

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

Desarrollado desde el 05 de julio del 2023 hasta el 09 de febrero del 2024.

Durante del programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 136 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/e4683f98>

Código del certificado: e4683f98

Emitido el día 16 de febrero del 2024

Huancayo, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

(*) Escala 0 - 20

MODULO I	Introducción al diseño de subestaciones	MODULO VII	Selección y diseño de transformadores
MODULO II	Selección del esquema de barra colectora	MODULO VIII	Selección y diseño de equipos de patio
MODULO III	Coordinación de Aislamiento	MODULO IX	Selección y diseño de barras
MODULO IV	Distancias mínimas en aire y distancias de seguridad	MODULO X	Diseño de la malla a tierra
MODULO V	Apantallamiento de subestaciones	MODULO XI	Diseño de servicios auxiliares
MODULO VI	Disposición física de subestaciones		