

CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

OSCAR ALEXANDER GUTARRA QUISPE

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN DISEÑO DE
LÍNEAS DE TRANSMISIÓN EN ALTA Y EXTRA ALTA
TENSIÓN"**

Desarrollado desde el 06 de abril de 2024 hasta el 21 de setiembre de 2024.

Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 68 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/6e1bc28e>

Código del certificado: 6e1bc28e

Emitido el día 03 de octubre del 2024

Huancayo, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MODULO I Selección de ruta y licencias

MODULO II Criterios de diseño electromecánicos

MODULO III Selección de conductores

MODULO IV Selección de cables de guarda

MODULO V Cálculos mecánicos

MODULO VI Plantillado

MODULO VII Coordinación de aislamiento y selección de aisladores

MODULO VIII Selección de soportes

MODULO IX Sistemas de puesta a tierra

MODULO X Repotenciación e incremento de nivel de tensión

MODULO XI Reporte de cálculo y documentación de diseño

MODULO XII Metrados y presupuesto