

CERTIFICADO



Otorgado a:
RAUL ALEJANDRO CHIRIBOGA GUARAS

Por haber completado en forma satisfactoria el:
**"CURSO DE ESPECIALIZACIÓN AUTOMATIZACIÓN DE
SUBESTACIONES IEC 61850"**

Desarrollado desde el 01 de diciembre del 2025 hasta el 31 de enero de 2026.
Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso
Duración: 30 horas cronológicas.



Jeancarlo Videla
CEO
Inel





Carla Inza
Co-CEO
Inel



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

<https://inelinc.com/verify/52c05dd4>

Código del certificado: 52c05dd4

Emitido el día 21 de julio del 2026

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO I	Introducción y Generalidades
MÓDULO II	Protocolos de Comunicación
MÓDULO III	Nivel de Proceso
MÓDULO IV	Nivel de Estación
MÓDULO V	Nivel de Bahía
MÓDULO VI	Funcionalidad y Arquitectura del Estándar IEC 61850
MÓDULO VII	Implementación del Estándar IEC 61850
MÓDULO VIII	Configuración IEC 61850