

CERTIFICADO



Otorgado a:
ANTONIO BASTIAS

Por haber completado en forma satisfactoria el:
**"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN
AUTOMATIZACIÓN IEC 61850"**

Desarrollado desde el 01 de octubre del 2025 hasta el 31 de enero de 2026.
Durante del programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 42 horas cronológicas.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "J.M.", written over a horizontal line.

Jeancarlo Videla
CEO
Inel



A handwritten signature in black ink, appearing to be "Carla Inza", written over a horizontal line.

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/e80c371e>

Código del certificado: e80c371e

Emitido el día 22 de abril del 2026

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MODULO I	Introducción a la Norma IEC 61850	MODULO VII	Sampled Values
MODULO II	Modelo de Datos Definidos por IEC 61850	MODULO VIII	Ingeniería IEC 61850
MODULO III	Lenguaje de Configuración de Subestaciones	MODULO IX	Parametrización y Simulación del IEC 61850
MODULO IV	Arquitectura del Sistema de Automatización IEC 61850	MODULO X	Documentación de Sistemas de Automatización IEC 61850
MODULO V	Protocolo GOOSE	MODULO XI	Taller Aplicativo Cliente - Servidor / Publicador – Suscriptor
MODULO VI	Modelo de Control MMS en IEC 61850		