CERTIFICADO

inel
Institute
of Technology

Otorgado a:

SAÚL ANTONIO CAMPOS BENAVIDES

Por haber completado en forma satisfactoria el:

"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN IEC 61850"

Desarrollado desde el 17 de marzo de 2026 hasta el 30 de junio de 2026.
Durante del programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 42 horas cronológicas.

Jeancarlo Videla
CEO
Inel

INGENIERIA Y ENERGIA INEL E.I.R.L. - 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/133aed38

Código del certificado: 133aed38

Emitido el día 04 de agosto del 2026
Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO I	Introducción a la Norma IEC 61850
MÓDULO II	Modelo de datos definidos por IEC 61850
MÓDULO III	Lenguaje de configuración de subestaciones
MÓDULO IV	Arquitectura del sistema de automatización IEC 61850
MÓDULO V	Protocolo GOOSE
MÓDULO VI	Modelo de control MMS en IEC 61850
MÓDULO VII	Sampled Values
MÓDULO VIII	Ingeniería IEC 61850
MÓDULO IX	Parametrización y Simulación del IEC 61850
MÓDULO X	Documentación de sistemas de automatización IEC 61850
MÓDULO XI	Taller aplicativo Cliente - Servidor/ Publicador – Suscriptor

NOTA

(*) Escala 0 - 20

20