CERTIFICADO

inel
Institute
of Technology

Otorgado a:

CARLOS LISTA

Por haber completado en forma satisfactoria el:

"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN ANÁLISIS INTEGRAL DE SISTEMAS ELÉCTRICOS CON ETAP"

Desarrollado desde el 22 de junio de 2026 hasta el 12 de octubre de 2026.
Durante el programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 50 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/e7b76dcb

Código del certificado: e7b76dcb

Emitido el día 31 de octubre del 2026
Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO I	Manejo de ETAP
MÓDULO II	Estudio de Flujo de carga en ETAP
MÓDULO III	Estudio de Cortocircuito en ETAP
MÓDULO IV	Estudio de Arranque de Motores en ETAP
MÓDULO V	Estudio de Coordinación de Protecciones en ETAP
MÓDULO VI	Estudio de Arco Eléctrico en ETAP
MÓDULO VII	Estudio de Armónicos en ETAP

NOTA
(*) Escala 0 - 20

18