

CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

ALVARO COSTA

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"CURSO DE ESPECIALIZACIÓN SIMULACIÓN
AVANZADA DE TRANSITORIOS CON ATP"**

Desarrollado desde el 14 de mayo de 2022 hasta el 19 de junio de 2022.

Durante el curso se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 30 horas cronológicas.



Jeancarlo Videla
CEO
Inel



Carla Inza
Gerente General
Inel

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

<https://inelinc.com/verify/28dc9ddb>

Código del certificado: 28dc9ddb

Emitido el día 22 de enero del 2026

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

NOTA
17

(*) Escala 0 - 20

MODULO I	Introducción	MODULO VI	Modelamiento de Elementos no Lineales
MODULO II	Modelamiento de Fuentes e Interruptores	MODULO VII	TACS
MODULO III	Modelamiento de Líneas de Transmisión y Cables	MODULO VIII	Models
MODULO IV	Modelamiento de Transformadores	MODULO IX	Aplicaciones en ATP
MODULO V	Modelamiento de Generadores y Motores		