

CERTIFICADO



Otorgado a:

MIGUEL ÁNGEL VILLALTA ORDÓÑEZ

Por haber completado en forma satisfactoria el:

"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN OPERACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA"

Desarrollado desde el 19 de noviembre del 2024 hasta el 25 de febrero de 2025.

Durante del programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 44 horas cronológicas.

Jeancarlo Videla
Gerente General
Inel



Raúl Levano Vergara
Supervisor de Calidad Académica
Inel



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

<https://inelinc.com/verify/4f8e9c90>

Código del certificado: 4f8e9c90

Emitido el día 03 de marzo del 2025

Huancayo, Perú

**NOTA
20**

ESTRUCTURA CURRICULAR

(*) Escala 0 - 20

MODULO I	Introducción a la operación y supervisión de un SEP	MODULO VII	Seguridad operativa de sistemas eléctricos de potencia
MODULO II	Control de la frecuencia en sistemas de potencia	MODULO VIII	Restablecimiento de sistemas de potencia
MODULO III	Control de la tensión en sistemas de potencia	MODULO IX	Evaluación de la operación de sistemas de potencia
MODULO IV	Monitoreo en tiempo real y estimación de estados		
MODULO V	Aspectos tecnológicos para la operación en tiempo real		
MODULO VI	Sistemas de monitoreo de área amplia - WAMS		