

CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

SAMYR EUSEBIO YAYA VILLALTA

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN GRUPOS
ELECTRÓGENOS"**

Desarrollado desde el 26 de julio de 2025 hasta el 25 de octubre de 2025.
Durante del programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 32 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/9bb96273>

Código del certificado: 9bb96273

Emitido el día 24 de octubre del 2025

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

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