CERTIFICADO

inel
Institute
of Technology

Otorgado a:

JUAN PABLO ZAMORA GUAMÁN

Por haber completado en forma satisfactoria el:

"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN CALIDAD DE LA ENERGÍA"

Desarrollado desde el 08 de abril de 2026 hasta el 24 de junio de 2026.
Durante el programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 32 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/6d8a94cb

Código del certificado: 6d8a94cb

Emitido el día 17 de agosto del 2026
Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO I	Fundamentos de la calidad de energía
MÓDULO II	Normativas y estándares de calidad de energía
MÓDULO III	Perturbaciones en los Sistemas de Potencia
MÓDULO IV	Análisis de variaciones de tensión de corta duración en los sistemas eléctricos de potencia
MÓDULO V	Análisis de transitorios en los sistemas eléctricos de potencia
MÓDULO VI	Análisis de armónicos en los sistemas eléctricos de potencia
MÓDULO VII	Análisis de sistemas de puesta a Tierra, aplicado a la calidad de la energía eléctrica
MÓDULO VIII	Medición y diagnóstico de la calidad de energía
MÓDULO IX	Soluciones y medidas de mitigación de calidad de la energía eléctrica
MÓDULO X	Programa de Especialización en Calidad de la Energía

NOTA
(*) Escala 0 - 20
20