

CERTIFICADO



Otorgado a:
SEBASTIÁN ÁVILA BADILLA

Por haber completado en forma satisfactoria el:
**"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN SISTEMAS DE
ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA EN BATERÍAS"**

Desarrollado desde el 16 de diciembre de 2025 hasta el 23 de abril de 2026.
Durante el programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 50 horas cronológicas.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "J.M.", written over a horizontal line.

Jeancarlo Videla
CEO
Inel



A handwritten signature in black ink, appearing to be "FIM", written over a horizontal line.

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/1fc4599e>

Código del certificado: 1fc4599e

Emitido el día 14 de mayo del 2026

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

(*) Escala 0 - 20

MODULO I	Historia y tipología de construcción de baterías - BESS	MODULO VIII	Dimensionamiento de componentes eléctricos
MODULO II	Fundamentos de sistemas BESS	MODULO IX	Aplicación de BESS para Peak Shaving
MODULO III	Tecnologías de baterías e inversores para BESS	MODULO X	Aplicación de BESS en la regulación de frecuencia
MODULO IV	Arquitectura del BESS	MODULO XI	Aplicación de BESS con energía renovable
MODULO V	Selección de la ubicación del BESS	MODULO XII	Aplicación de BESS para respaldo de energía
MODULO VI	Dimensionamiento y diseño de BESS	MODULO XIII	Aplicaciones especiales de BESS
MODULO VII	Dimensionamiento del inversor	MODULO XIV	Evaluación económica y financiera de proyectos BESS