

CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

LEURYS CABRERA

Por haber completado en forma satisfactoria el:

"PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA EN BATERÍAS (BESS)"

Desarrollado desde el 14 de junio de 2025 hasta el 18 de octubre de 2025.

Durante el programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 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/99ffd1dc>

Código del certificado: 99ffd1dc

Emitido el día 21 de octubre del 2025

Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

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