

CERTIFICADO



Otorgado a:
JUAN BUSTO

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

Desarrollado desde el 22 de abril de 2026 hasta el 26 de agosto de 2026.
Durante el programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 50 horas cronológicas.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Videla".

Jeancarlo Videla
CEO
Inel



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Carla Inza".

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/8b4a9b31>

Código del certificado: 8b4a9b31

Emitido el día 28 de agosto del 2026
Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO I	Historia y tipología de construcción para BESS
MÓDULO II	Fundamentos de los sistemas de almacenamiento de energía en baterías (BESS)
MÓDULO III	Tecnología de inversores y baterías para BESS
MÓDULO IV	Arquitectura del BESS
MÓDULO V	Selección de la ubicación del BESS
MÓDULO VI	Dimensionamiento y diseño del BESS
MÓDULO VII	Dimensionamiento del inversor
MÓDULO VIII	Dimensionamiento de componentes eléctricos
MÓDULO IX	Aplicación de BESS para Peak Shaving
MÓDULO X	Aplicación de BESS en la regulación de frecuencia
MÓDULO XI	Aplicación de BESS con energía renovable
MÓDULO XII	Aplicación de BESS para respaldo/microred de energía
MÓDULO XIII	Aplicación especiales de BESS
MÓDULO XIV	Evaluación económica y financiera de proyectos BESS