



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

OTORGADO A: *Carlos Wyller Villanueva Machado*

Por haber completado satisfactoriamente el:

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN TRANSFORMACIÓN HACIA LAS REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES EN EMPRESAS DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA

Impartido desde setiembre del 2021 a agosto 2022, con una duración total de 218 horas académicas, el cual ha sido financiado por el Ministerio de Energía y Minas, el Fondo de Financiamiento de la Actividad Empresarial del Estado y el Proyecto Distribución Eléctrica 4.0 de la Cooperación Alemana al Desarrollo GIZ en el Perú.

Octubre de 2022

Ing. Juan Orlando Cossio Williams
REPRESENTANTE MINEM

Sr. Alejandro Reátegui Rodriguez
REPRESENTANTE FONAFE

Dra. Ana Isabel Moreno Morales
REPRESENTANTE GIZ PERÚ



REPÚBLICA DEL PERÚ
PERÚ
Ministerio
de Energía y Minas



Implemented by
giz
Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

CURSOS

- ▶ Fundamento de la Transformación Digital de las Redes Eléctricas.
- ▶ Modelación y Simulación de Redes Eléctricas de Distribución hacia las Redes Eléctricas Inteligentes.
- ▶ Medidores Inteligentes.
- ▶ Generación Distribuida.
- ▶ Energía y Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional.
- ▶ Planificación Eléctrica de Redes de Distribución Inteligente con DERS y Nuevas Tecnologías.
- ▶ Infraestructura de Medición Avanzada - Intercambio de Datos con Medidores de Energía.

93
PUNTOS

95
PUNTOS

97
PUNTOS

98
PUNTOS

98
PUNTOS

94
PUNTOS

95
PUNTOS