CERTIFICADO

Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

DANIEL TAMATA SOLORIO

Por haber completado en forma satisfactoria el:

"PROGRAMA DE ESPECIALIZACION MODELAMIENTO DINAMICO CON MODELICA, FMI Y DSL EN DLGSILENT POWERFACTORY 2025"

Desarrollado desde el 30 de julio de 2025 hasta el 13 de octubre de 2025.
Durante del programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.
Duración: 32 horas cronológicas.

Jeancarlo Videla
CEO
Inel

INGENIERIA ENERGIA INEL E.I.R.L. - Inel -

Carla Inza
Gerente General
Inel

Verifique la validez y autenticidad de este certificado escaneando el código QR o ingrese al enlace seguro de verificación:
https://inelinc.com/verify/e42b9b7f

Código del certificado: e42b9b7f

Emitido el día 12 de diciembre del 2025
Lima, Perú

ESTRUCTURA CURRICULAR

NOTA
19

(*) Escala 0 - 20

MÓDULO I	Enfoque y Conceptos de Modelamiento Dinámico en Power Factory
MÓDULO II	Fundamentos de DSL
MÓDULO III	Sintaxis de DSL y Macro de Función de Transferencia
MÓDULO IV	Creación de Modelos Dinámicos en DSL
MÓDULO V	Modelado de sistemas de control de generadores en DSL
MÓDULO VI	Modelado de compensadores estáticos TCR/STATCOM en DLS
MÓDULO VII	Fundamentos de Modélica
MÓDULO VIII	Desarrollo integración modelos Modelica de tiempo discreto
MÓDULO IX	Importación y Exportación de FMUs en PowerFactory
MÓDULO X	Modelado de un controlador convertidor IBR en Modelica