

# CERTIFICADO



Escuela Técnica de Ingeniería

Otorgado a:

**JOHANN FERNÁNDEZ DE CASTRO**

Por haber completado en forma satisfactoria el:

**"CURSO IX - DISEÑO DE SISTEMAS DE BOMBEO SOLAR"**

Desarrollado desde el 23 de mayo de 2023 hasta el 06 de junio de 2023.

Durante el programa se desarrolló los contenidos detallados al reverso.

Duración: 10 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/802211f0>

Código del certificado: 802211f0

Emitido el día 13 de junio del 2024

Huancayo, Perú

# ESTRUCTURA CURRICULAR

NOTA  
20

(\*) Escala 0 - 20

✱ Consideraciones generales

✱ Selección y diseño de componentes principales

✱ Colección de información general

✱ Instalación del sistema de bombeo solar

✱ Cálculo de carga dinámica total

✱ Mantenimiento del sistema