



PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN

# CERTIFICADO

Otorgado a:

**DIEGO EDUARDO LEÓN CORREA**

Por haber participado en el curso de:

**SAP2000 Básico - intermedio**

Con una duración de 40 horas lectivas

en el periodo comprendido desde el día 30 de noviembre de  
2023 hasta el día 4 de enero de 2024

N° S2BI35570-20240216

Fecha de expedición  
16 de febrero de 2024



  
Fredy Zorrilla Bravo  
Gerente General

  
Ing. Esteban Korafi Aponte  
Instructor



VALIDADOR DE CERTIFICADO

# SAP2000 Básico - intermedio



**CURSO TEÓRICO PRÁCTICO CON UNA DURACIÓN DE 40 HORAS LECTIVAS**

**ALUMNO: DIEGO EDUARDO LEÓN CORREA**

**CERTIFICADO POR PARTICIPACIÓN**

## **TEMARIO:**

MÓDULO N° 1: ENTORNO DEL PROGRAMA Y RECURSOS DE MODELADO

MÓDULO N° 2: MODELAMIENTO BÁSICO DE ELEMENTOS UNIDIMENSIONALES

MÓDULO N° 3: PÓRTICOS PLANOS Y ARMADURAS: MODELAMIENTO EN 2D

MÓDULO N° 4: ANÁLISIS SÍSMICO DE UNA EDIFICACIÓN DE CONCRETO ARMADO

MÓDULO N° 5: ANÁLISIS Y DISEÑO DE UNA NAVE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS

MÓDULO N° 6: MODELAMIENTO DE ESTRUCTURAS ESPECIALES

MÓDULO N° 7: MÓDULO ADICIONAL DE HABILIDADES BLANDAS

N° S2BI35570-20240216