

## Certificado Profesional

Este certificado se presenta con orgullo a:

*Ing. Gustavo Adán Mendoza Barrios*

Por haber concluido satisfactoriamente el curso - taller:

**Experto en Modelamiento  
BIM Gestión de Modelos 3D y 4D**

Realizado el día 10 de Abril del 2024 al 11 de Mayo del 2024, realizado por CMeducativa por un total de **180 horas académicas**.

QUEDA REGISTRADO ESTE CERTIFICADO

TOMO Nº 4

CÓDIGO: N° 200- 01001 - 400

PROMEDIO FINAL 20



El presente certificado esta registrado, cualquier verificación al Email:  
[contacto@cmeducativa.es](mailto:contacto@cmeducativa.es)

## TEMARIO

### ■ **MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A LAS ESPECIALIDADES**

■ Clase 1: Exportar a Naviswork, Clase 2: Integrar proyecto, Clase 3: Navegación

### ■ **MÓDULO 2: USANDO AUTODESK NAVISWORK**

■ Clase 4: Visualización Naviswork, Clase 5: Cortes Naviswork, Clase 6: Puntos de Vista

### ■ **MÓDULO 3: REVISIÓN DE UN MODELO MULTIDISCIPLINAR**

■ Clase 7: Medir en Naviswork, Clase 8: Hacer Observaciones en Naviswork


### ■ **MÓDULO 4: CONTROL DE INTERFERENCIAS**

■ Clase 9: Interferencias, Clase 10: Simulación 4D

### ■ **MÓDULO 5: OPCIONES DE PRESENTACIÓN DEL MODELO**

■ Clase 11: Animación, Clase 12: Timeliner



  
Ing. Juan P. Cachay Chavez  
GERENTE COMERCIAL  
CMEDUCATIVA

Ing. Juan Francisco Cachay Chavez  
Director Institucional CMeducativa