

CERTIFICAN:



CENTRO DE CAPACITACIONES PRINBEL SACS



MODELAMIENTO DE ESTRUCTURAS HIDRAULICAS CON REVIT



2024



INICIO:
16 DE
DICIEMBRE
2024
(08 SESIONES)



HORARIO:
LUNES Y MIERCOLES
8:30 PM - 10:30 PM

Introducción

TEMA: MODELAMIENTO DE ESTRUCTURAS
HIDRAULICAS CON REVIT (16 HORAS)

Nº DE SESIONES: 08 sesiones de 2 horas cada una

FRECUENCIA: LUNES Y MIERCOLES

8:30pm – 10:30pm

REQUISITOS: BASICO DE REVIT

DOCENTE: ING. Guillermo Alejandro Vásquez Bardales

CERTIFICAN:



CONTENIDOS

1

MODULO I: INTRODUCCIÓN

2

MODULO II: MODELAMIENTO DE ESTRUCTURAS

3

MODULO III: COORDINACIÓN DE PROYECTO

4

MODULO IV: METRADOS

! DATO IMPORTANTE !

INCLUYE LA CERTIFICACION:

- **GRACIAS A CENTRO DE CAPACITACIONES - PRINBEL**

SACS

CERTIFICAN:



BELITO
PROYECTOS E INFRAESTRUCTURA

CERTIFICAN:



GUILLERMO ALEJANDRO VÁSQUEZ BARDALES



- INGENIERO CIVIL COLEGIADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA, PERTENECIENDO AL TERCIO SUPERIOR. TÍTULO OBTENIDO EN MAYO DEL 2015.
- MÁSTER EN BIM MANAGER POR LA UNIVERSTAT DE BARCELONA, ESPAÑA-2020.
- MASTER EN ESTRUCTURAS DE EDIFICACIÓN, POR LA UNIVERSITAT DE BARCELONA, ESPAÑA2021.



- DIPLOMADO EN DISEÑO ESTRUCTURAL COMPUTARIZADO: INGENIERÍA, 2014 CAPIC - CAJAMARCA
- DIPLOMA EN GESTIÓN DE PROYECTOS, POR UNIVERSIDAD ESAN, AGOSTO – DICIEMBRE 2015.
- DIPLOMADO EN GESTIÓN DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO, INSTITUTO CERSA INGENIEROS, MAYO 2018.



- ESPECIALIZACIÓN EN CONTRATACIONES CON EL ESTADO, ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO, DICIEMBRE 2019
- ACTUALMENTE MAESTRANTE EN LA ESCUELA DE POSTGRADO DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ (PUCP) EN LA MAESTRÍA DE INGENIERÍA CIVIL, MENCIÓN ESTRUCTURAS SISMORRESISTENTES.

CERTIFICAN:



INTRODUCCIÓN

Se brindan sesiones teóricas donde se presentan los conceptos fundamentales del modelado de obras hidráulicas en Revit. Esto incluye explicaciones sobre la interfaz de Revit, las herramientas y comandos relevantes, y los principios básicos del modelado de elementos hidráulicos.



TEMARIO:

MODULO I: INTRODUCCIÓN (02 SESIONES)

- Introducción a la metodología BIM
- BIM y la ingeniería. Ejemplos aplicados a la ingeniería civil
- Importación de topografía de Civil 3D a Revit
- Creación de Superficie y plataforma de componentes de modelamiento

MODULO II: MODELAMIENTO DE ESTRUCTURAS (02 SESIONES)

- Configuración de plantilla BIM (Familias)
- Modelado – Captación
- Modelado BIM - Cámara Rompe Presión
- Modelado BIM – Desarenador
- Modelado BIM – Reservorio
- Modelado BIM - UBS

MODULO III: COORDINACIÓN DE PROYECTO (02 SESIONES)

- Estrategia de Exportación de Revit a Navisworks
- Reporte y levantamiento de Interferencias
- Simulación Constructiva de componentes de diseño

MODULO IV: METRADOS (02 SESIONES)

- Configuración de Tablas de Cuantificación
- Plantillas de Metrados de Saneamiento en Revit



MEDIOS DE PAGO

Nacional



BCP: 35094187181097
CCI: 00235019418718109778
NOMBRE: JUAN JONELL BELITO MANCHA



993174913
JOSE ANTONIO BELITO MANCHA



Scotiabank: 038-8155418
Scotiabank CCI: 009-225-200388155418-44 A
NOMBRE: JOSE ANTONIO BELITO MANCHA



Cuenta de ahorros en Soles: 04-422-131480
CCI: 018-422-004422131480-68
José Antonio Belito Gerente General Prinbel



BBVA: 0011-0814-0253202330
CCI: 011-814-000253202330-12
JOSE ANTONIO BELITO MANCHA

MEDIOS DE PAGO

Internacional



JOSÉ ANTONIO BELITO MANCHA
DNI:45445655
Celular: 993174913
Ciudad: Lima Perú



JOSÉ BELITO
prinbel.sacs@gmail.com



**INFORMES E
INSCRIPCIONES**



**+51 929 204 708
+51 993 174 913
+51 963 590 529**

@PRINBEL



PRINBEL.SACS@GMAIL.COM



BELITO
PROYECTOS E INFRAESTRUCTURA