

CERTIFICAN:



CENTRO DE CAPACITACIONES PRINBEL SACS



MODELAMIENTO DE PUENTES CON REVIT STRUCTURE



2024



INICIO:
18 DE NOVIEMBRE
2024
(09 SESIONES)



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

Introducción

TEMA: MODELAMIENTO DE PUENTES CON REVIT
STRUCTURE (18 HORAS)

N° DE SESIONES: 09 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: ARMADO DE
PUENTES

3

MODULO III: ACERO DE
REFUERZO EN PUENTES

4

MODULO IV: GESTION BIM

! DATO IMPORTANTE !

INCLUYE LA CERTIFICACION:

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

CERTIFICAN:



BELITO
PROYECTOS E INFRAESTRUCTURA



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

El modelamiento de puentes de concreto armado con REVIT STRUCTURE generará planos y metrados del proyecto, indispensables para la generación de expedientes técnicos relacionado con puentes.



TEMARIO:

MODULO I: INTRODUCCIÓN (02 SESIONES)

- Introducción a la metodología BIM
- Introducción a Autodesk Revit
- Conceptos dentro de Autodesk Revit
- Entorno de Autodesk Revit
- Introducción a la Ingeniería de Puentes

MODULO II: ARMADO DE PUENTES (03 SESIONES)

- Estructuras de los puentes de concreto.
- Modelado In-Situ.
- Modelados de elementos de cimentación.
- Modelamientos de losa de cimentación
- Modelamiento de pilares
- Detallado de pilares
- Modelamiento de tableros de puentes
- Modelamiento de vigas longitudinales.
- Modelamiento de vigas transversales.
- Detallado de vigas.
- Modelamiento de elementos de detalles en puentes.
- Fases Constructivas en Puentes

MODULO III: ACERO DE REFUERZO EN PUENTES (02 SESIONES)

- Armados de vigas y elementos basados en líneas.
- Armados de pilares
- Armado de losas
- Armaduras de forma libre.

MODULO IV: GESTION BIM (02 SESIONES)

- Tablas de Cuantificación
- Exportación de Tablas
- Uso de Pluggins
- Creación de Planos y Laminas
- Interoperabilidad.
- Simulación Navisworks



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

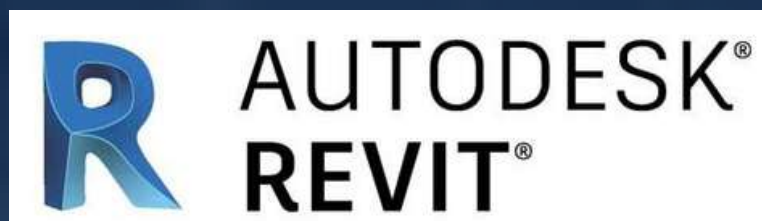
Celular: 993174913

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