



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CURSO 📖

MODELADO **BIM** EN EDIFICACIONES

EPECIALIDAD
**INSTALACIONES
SANITARIA Y ELÉCTRICAS**

CON REVIT v.2021

INICIO
DICIEMBRE **12** 📅



Arq. Samuel
Moisés Ruiz Manzano

CLASES
EN VIVO



CLASES VÍA



953620444 - 920029799 |



» PRESENTACIÓN

En este curso consta de 6 sesiones, en la cual se desarrollará el modelado BIM aplicado a una institución educativa en la modalidad de **INSTALACIONES SANITARIAS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS** con el Software REVIT v.2021. Comenzando con el modelamiento de aparatos sanitarios, redes de recolección, distribución; agua, desagüe, agua caliente y elaboración de planos MEP. Finalizando con la parte eléctrica. Modelamiento de redes eléctricas.



» DIRIGIDO A

Proyectistas de arquitectura e ingeniería, gerentes y jefes de proyecto, gerentes y jefes de diseño, gerentes y jefes de proyectos inmobiliarios, contratistas, y todos los actores involucrados en la etapa de diseño de proyectos públicos y privados.



» CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "**MODELADO BIM EN EDIFICACIONES ESPECIALIDAD INSTALACIONES SANITARIAS Y ELÉCTRICAS CON REVIT v.2021**", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.

-  INICIO DEL EVENTO
12 DE DICIEMBRE DEL 2021
-  MODALIDAD
ONLINE EN VIVO 
-  CERTIFICACIÓN
90 HORAS ACADÉMICAS
-  DURACIÓN
6 SESIONES
-  HORARIO
Domingos (clases quincenales)
9:00 am - 1:00 pm y 3:00 pm - 7:00 pm

CLASES VÍA





HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS



MODALIDAD VIRTUAL

El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual CACP PERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases podrán verla ONLINE - EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. El material educativo, tales como el DVD con el contenido de las filmaciones de las conferencias, las diapositivas impreso por clase se le enviará a su domicilio.



MODALIDAD PRESENCIAL

Esta modalidad consiste en que el alumno asista como mínimo al 90% de las clases teóricas - prácticas. Se les brindará un manual en físico por clase y la información en digital estará disponible en el aula virtual.

VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL - CACP PERÚ



INTRANET

Donde podrá visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.



VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.



ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana y los 365 días del año.



FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



Contarás con material de apoyo y elementos adicionales



www.cacperu.com/intranet/

TEMARIO



12/12/2021 - 19/12/2021 - 02/01/2022

TEMA 01: MODELADO BIM APLICADO A UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, EN LA ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS – REVIT v.2021

- Importación de archivos CAD.
- Gestión de Trabajo Colaborativo, mediante Vínculos.
- Modelamiento de Aparatos Sanitarios
- Modelamiento de Redes de Recolección – Desagüe.
- Modelamiento de Redes de Distribución – Agua.
- Modelamiento de Redes de Distribución – Agua caliente.
- Inserción de elementos de anotación, cotas, etiquetas.
- Elaboración de Planos MEP - Redes de Recolección – Desagüe.
- Elaboración de Planos MEP - Redes de Distribución – Agua.
- Elaboración de Planos MEP de Detalles.
- Elaboración de tablas de Metrados a partir del Modelo BIM.

TEMA 02: MODELADO BIM APLICADO A UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, EN LA ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS – REVIT v.2021

- Importación de archivos CAD.
- Gestión de Trabajo Colaborativo, mediante Vínculos.
- Modelamiento de Aparatos Eléctricos
- Modelamiento de Circuitos Eléctricos
- Modelamiento de Redes Eléctricos – Iluminación.
- Modelamiento de Redes Eléctricos – Potencia.
- Modelamiento de Tuberías Eléctricas – Iluminación.
- Modelamiento de Tuberías Eléctricas – Potencia.
- Inserción de elementos de anotación, cotas, etiquetas.
- Elaboración de Planos MEP - Redes Eléctricos – Iluminación.
- Elaboración de Planos MEP - Eléctricos – Potencia.
- Elaboración de Planos MEP de Detalles.
- Elaboración de tablas de Metrados a partir del Modelo BIM.



EXPOSITOR

Arq. Samuel Moisés Ruiz Manzano



- *Egresado de la Universidad Nacional del Centro del Perú*
- *BIM MANAGER en el ministerio de educación - marzo 2021.*
- *Modelador y Coordinador BIM.*

INVERSIÓN:

COSTO

S./ 250.00

**COSTO
COOPERATIVO**

S./ 230.00

MEDIO DE PAGO:

BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ

Nº CUENTA CORRIENTE EN SOLES:



310-2283477035

Titular de la Cuenta:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar
S/. 7.50 por cada Transacción



Nº CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

6203001670984

Titular de la Cuenta:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar
S/. 5.00 por comisión de interplaza

PAGOS INTERNACIONALES A TRAVÉS DE:



A nombre de: **MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**
DNI: **44348728**



PAGOS CON YAPE:



A nombre de:
MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ

ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO ADICIONAL A NIVEL NACIONAL:

A través de:





CACP PERÚ

ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



CACPPerú

INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDE CHIMBOTE



953620444 - 920029799 - 918343626



Sede **CHIMBOTE**
Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote



043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com