

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Actualízate, Perfeccionate y Especialízate
con



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



REVIT ARCHITECTURE 2016

COSTO:

S/. 120.00

Corporativo x3 S/. 100.00

HORARIO:

SÁBADOS

3:00 p.m - 7:00 p.m

LUGAR:

**Auditorio Central
CACP PERÚ**

**INICIO
19
MAYO**

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

Telf: 📞 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com Web: http://cacperu.com

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



CACP PERÚ

HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

■ 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.

■ 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 verlo ONLINE EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. Para acceder a todas las ventajas de esta modalidad, es imprescindible tener CONOCIMIENTOS BÁSICOS DEL USO DE INFORMÁTICA (manejo de navegadores, correo electrónico, uso de procesadores de texto, impresión de documentos, descarga de documentos, etc). Así como contar de una buena conexión a la red y una computadora con características convencionales de memoria y configuración. 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.

✓ **Desarrollo de 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.

✓ **VIDEOCONFERENCIAS** impartidas por docentes calificados por cada módulo.

✓ **MATERIALES DE ESTUDIO** a través de los cuales se ofrecen los contenidos del curso, realizados por los docentes de cada materia en PDF.

✓ **MATERIALES COMPLEMENTARIOS** como artículos, normatividad, casos, presentaciones, capítulos de libros y/o enlaces a sitios web de interés.

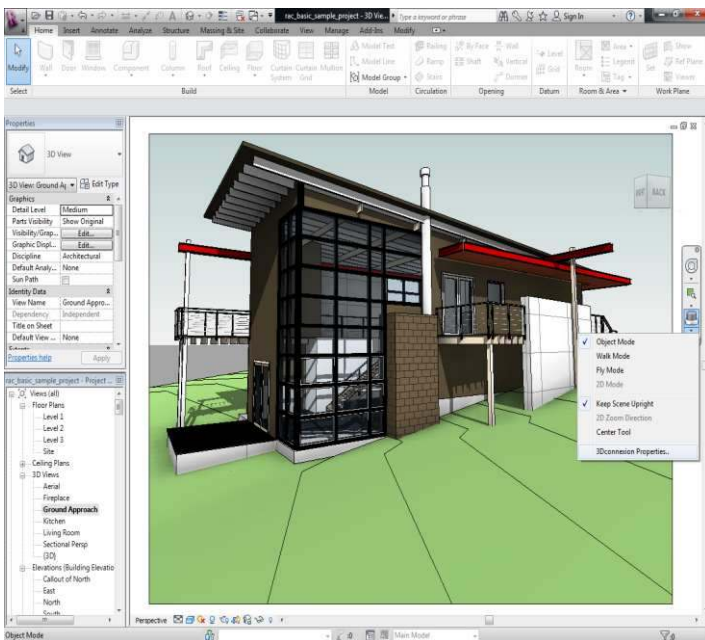
✓ **TUTORÍA ACADÉMICA PERMANENTE** donde contará, durante todo el módulo el desarrollo del diplomado con la posibilidad de comunicarse con el expositor responsable del módulo mediante correo electrónico a través de info@cacperu.com.

✓ **Acceso al INTRANET CACP PERÚ**, donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.

✓ **FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO** de acuerdo con su disponibilidad de tiempo.

✓ **EVALUACIONES EN LÍNEA** con respuesta única.

✓ **EQUIVALENCIA EN CURSO Y/O DIPLOMAS:** no se especifica la modalidad de estudio tomada.



■ PRESENTACIÓN:

Revit es una sola aplicación de software que admite un flujo de trabajo de BIM (Building Information Modeling, Modelado con Información para la construcción) que va del concepto a la construcción. Es una herramienta para modelar diseños con precisión, optimizar el rendimiento y colaborar de manera más eficiente. Los tres grandes pilares en los que se asienta el BIM son el Modelo 3D de la obra a ejecutar, la Colaboración entre los distintos departamentos en el mismo archivo y el seguimiento del proyecto durante toda su vida útil hasta el momento de desmantelación del mismo. Revit es una potente herramienta con la que podemos trabajar en los tres aspectos anteriormente mencionados. En cuanto al modelo 3D nos permite incluir toda la información de los materiales a la vez que se va creando el proyecto, generándonos planos en 2D al mismo tiempo que generamos toda la información en 3D. Toda esta información nos va a permitir detectar incongruencias estructurales o de instalaciones, generar datos de costes y presupuesto, y todo ello directamente ligado con nuestro archivo de Revit, sin tener que hacerlo manualmente.

■ DIRIGIDO:

Este curso de Autodesk Revit Architecture está dirigido tanto a estudiantes como a profesionales de arquitectura, de ingeniería y técnicos relacionados con el mundo de la construcción, todo aquel que quiera iniciarse en el mundo BIM (modelado de información de construcción) de la mano de Autodesk Revit Architecture y especializarse en una herramienta que es garantía de futuro profesional.

■ CERTIFICA:

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación del curso en: "REVIT ARCHITECTURE 2016", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP S.R.L.

**1 DURACIÓN
MESES**

**40 HORAS
ACADEMICAS**



Informes e Inscripciones

Tel: 953620444 / 920029799
Fijo: 043-604932
Email: info@cacperu.com
Web: <http://cacperu.com>





RIVIT ARCHITECTURE 2016

■ MÓDULO I: PRESENTACIÓN BUILDING INFORMATION MODELING

- Interfaz de Revit.
- Niveles y rejillas.
- Colocación de pilares.
- Muros.
- Cubiertas.
- Techos.
- Suelos.
- Colocación de vigas.
- Archivos de plantilla.

■ MÓDULO II: TOPOGRAFÍA

- Puertas.
- Ventanas.
- Huecos.
- Rampas.
- Barandillas.
- Escaleras.
- Componentes.

■ MÓDULO III: FAMILIAS, MATERIALES ILUMINACIÓN Y RENDE

- Áreas y habitaciones.
- Esquemas de color.
- Elementos de anotación.
- Familias in situ.
- Fases de proyecto.
- Familias cargables.
- Tablas de planificación.
- Opciones de diseño.
- Detalles constructivos.

■ MÓDULO IV: TRABAJO AVANZADO CON REVIT.

- Importación de archivos CAD.
- Trabajo con Referencias externas.
- Creación de nuevos materiales.
- Vistas 3D.
- Iluminación.
- Asignación de materiales.
- Trabajo colaborativo.
- Creación de vistas realistas.
- Opciones de visualización.
- Impresión de planos.
- Exportación de planos.





EXPOSITOR:



Ing. CIP Edilberto Chávez Fernández

MOSM. Microsoft Office Specialist Master, Ingeniero en Computación y de Sistemas, Cursando maestría en Docencia en Educación Universitaria, con amplia experiencia en el manejo de software para ingeniería civil, mecánica, tecnologías de la información, planificación de proyectos, algoritmos, diseño web - gráfico, manejo de software de SGBD, modelamiento y simulación de sistemas y ofimática empresarial, así como programas a nivel de usuario y cliente/servidor bajo entorno Windows/Linux. Preparado para planificar, integrar, modelar y administrar sistemas informáticos, desarrollar, mantener módulos y paquetes de software, constante comunicación y coordinación con grupos humanos. Perseverancia en la motivación para el desarrollo personal y profesional.

INVERSIÓN:

COSTO	S/ 120.00
COSTO CORPORATIVO	S/ 100.00

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES



310-2283477035

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



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Informes e Inscripciones

Telf.: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com

Web: <http://cacperu.com>

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



CACP PERÚ