

CURSO **EN VIVO**

# Experto en **SKETCHUP PRO**

versión 22



INICIO



**01** OCTUBRE



Instructor  
Ing. Diego  
Calderón Pasco

**> APLICADO A EDIFICACIÓN  
MULTIFAMILIAR 8 PLANTAS**





## » PRESENTACIÓN

En este curso conocerás la interfaz de SketchUp en su versión 22, el workflow para un proyecto arquitectónico y la puesta en práctica con la creación de una edificación multifamiliar de 8 plantas. Este curso consta de 4 sesiones de 4 horas cada una, en las cuales se desarrollarán temas como: Aspectos fundamentales del software, funciones principales, modelado en 3D y finalizando con el proyecto 3D de una edificación multifamiliar de 8 plantas.



## » DIRIGIDO A

Arquitectos, ingenieros civiles y cualquier persona relacionada con el cálculo y diseño de estructuras y edificaciones.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: **"EXPERTO EN SKETCHUP PRO"**, expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.

## INFORMACIÓN



INICIO DEL  
EVENTO

01 DE OCTUBRE  
DE 2022



HORARIO

Sábados y domingos  
3:00 pm - 7:00 pm



DURACIÓN

04 SESIONES



CERTIFICACIÓN

40 HORAS  
ACADÉMICAS



MODALIDAD

EN VIVO (Clases vía)



# MODALIDADES



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN  
CONSULTORÍA  
INHOUSE

## 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.

## Online

Curso en tiempo real

Las clases virtuales se dictarán a través de la plataforma ZOOM  
En la cual podrás:

- Estar frente a frente con el ponente.
- Realizar preguntas o comentarios al ponente en tiempo real (hablado o por chat).

Clases a través del AULA VIRTUAL CACP PERÚ

En la cual podrás:

- Visualizar las transmisiones en vivo en nuestra sede (En calidad FULL HD, EN VIVO).
- Interactuar en tiempo real con el ponente (A través del chat del Aula Virtual)

Clases vía 



Aula Virtual CACP PERÚ

## BENEFICIOS DEL

# Aula Virtual CACP PERÚ



1



### INTRANET

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

2



### VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.

3



### 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.

4



### FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



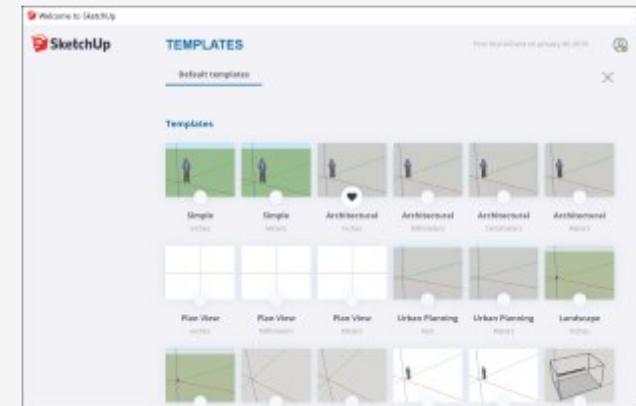
Contarás con material de apoyo y elementos adicionales

# TEMARIO

## TEMA 01: ASPECTOS FUNDAMENTALES DEL SOFTWARE

01/10/2022

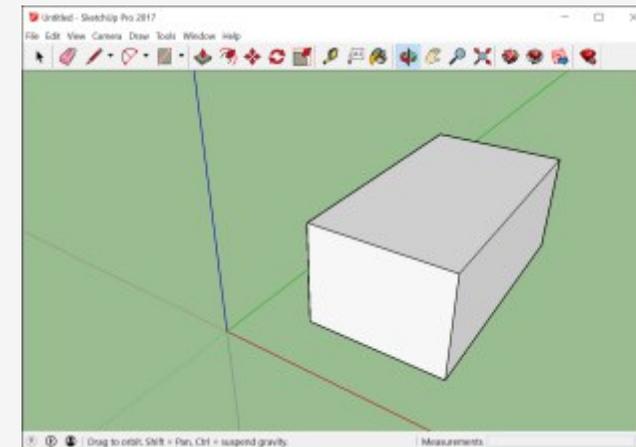
- Introducción y novedades del software.
- SketchUp Free (web)
- SketchUp Pro (desktop)
- Consideraciones para la instalación del software.
- Tipos de modelos o plantillas.
- Iniciando una nueva plantilla
- Entorno de trabajo.a
- Instructor
- Manejo de herramientas y comandos.
- Manejo del método abreviado del teclado
- Práctica asistida N°01.



## TEMA 02: FUNCIONES PRINCIPALES

- Manejo de etiquetas o labels.
- Creación de grupos
- Creación de componentes.
- Materiales, texturas y su configuración
- Opciones de visualización.
- Creación de escenas y animación
- Práctica asistida N°02.

02/10/2022

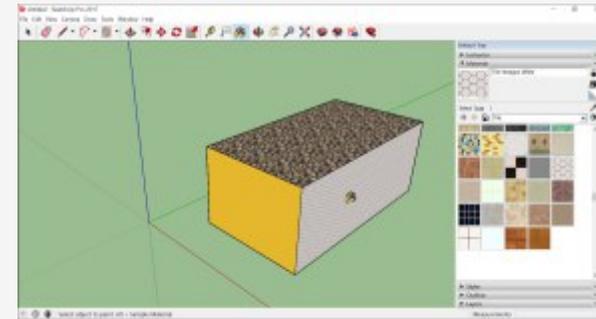


TEMARIO

### TEMA 03: MODELADO EN 3D

08/10/2022

- Desarrollo de un modelo 3D a partir de una plantilla en blanco.
- Desarrollo de un modelo 3D a partir de una importación.
- Uso y aplicación de herramientas de escala.
- Utilización de extensiones.
- Utilización de 3D Warehouse.
- Modelado de elementos tipo tuberías.
- Modelado de elementos curvos y/o cilíndricos.



### TEMA 04: PROYECTO 3D DE UNA EDIFICACIÓN MULTIFAMILIAR

09/10/2022

- Desarrollo de un proyecto 3D de una edificación multifamilia.
- Configuración de sol y sombras en el entorno
- Vistas de cortes y secciones de planos.
- Exportación y animación..



EXPOSITOR

#### Ing. Diego Manuel Calderon Pasco



Maestría en ingeniería civil con mención en estructuras en la Universidad Privada de Tacna. Ingeniero civil con conocimientos en cálculo de estructuras, metrados en edificaciones, elaboración de presupuestos, control presupuestal y ejecución de obras. Amplio manejo del Software ROBOT STRUCTURAL, ETABS, SAP 2000, S10 COSTOS Y PRESUPUESTOS, MATHCAD PRIME, ARCGIS, AUTOCAD 2D, AUTOCAD CIVIL 3D, AUTODESK REVIT, SKETCHUP PRO, MATLAB

TEMARIO



### INVERSIÓN:

COSTO	COSTO COOPERATIVO
<b>S/ 120.00</b> Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO	<b>S/ 100.00</b> Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO

### MEDIO DE PAGO:

 <p><b>BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ</b> N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES: <b>310-2283477035</b> 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</p>	 <p>N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES: <b>6203001670984</b> 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</p>
---	---

### PAGOS INTERNACIONALES A TRAVÉS DE:

 <b>MoneyGram</b> <i>money transfer</i> A nombre de: <b>MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ</b> DNI: <b>44348728</b>	 <b>WESTERN UNION WU</b>	  A nombre de: <b>MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ</b> <b>918328041</b>
--	---	--

### 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 NUEVO CHIMBOTE



953 620 444 - 918 343 626 - 932 323 968



Urb. Garatea Mz. 3 Lte. 10 - Av. Universitaria  
(A 1/2 cuadra de la IEP Pestalozzi) - Nuevo Chimbote



043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com

RUC: 20600673310

CORPORACION DE ASESORAMIENTO Y CAPACITACION PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L.