

curso  
online en directo

07·10·25  
28·10·25

# Elaboración del estado de mediciones y presupuesto de un Proyecto BIM con PRESTO

SUBVENCIONADO

## Fechas

7, 14, 21 y 28 de octubre de 2025

## Horario

De 15.00 a 19.00 horas

## Duración

16 horas

## Lugar de celebración

Plafatorma ZOOM

## Inscripciones

INSCRIBIRME

## Fin de inscripciones

6 de octubre de 2025

El Colegio Oficial de la Arquitectura Técnica de Valencia ha suscrito un convenio con la Generalitat Valenciana mediante el cual disponemos de una subvención en cuanto a formación en BIM se refiere. COAT Valencia, tu colegio profesional.

## OBJETIVO

Conocer el uso del modelo para gestionar y controlar los datos en diferentes etapas del proyecto BIM.

## MODALIDAD

ONLINE

Las sesiones se retransmitirán a través de Zoom. Deberás acceder a la plataforma identificado con tu nombre.

Se aconseja disponer de dos monitores.

El último día hábil anterior a cada sesión, recibirás un email con el enlace a la conexión.

## PONENTE

Carolina Ramírez Garcia

*Arquitecta Universidad Politécnica de Madrid.*

*[www.linkedin.com/in/crarq](http://www.linkedin.com/in/crarq)*

*Consultora y profesora, especializada en tecnología de la construcción, gestionando y coordinando proyectos de arquitectura, instalaciones, estructuras, planificación de presupuestos y programación de proyectos, con modelos BIM. Colabora con varias universidades, estudios, profesionales, empresas y constructoras desde el CRA-HUB, desarrollando proyectos, clases, conferencias, consultoría e implantación BIM en Arquitectura, MEP, STR y Presto.*

## CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Colegiados: 15 euros

No colegiados: 25 euros

¡Importante! Las cancelaciones que se produzcan en los dos días anteriores al inicio de la actividad o la no asistencia a las sesiones, no justificadas, serán penalizadas con la no admisión, por un periodo de tiempo no inferior a seis meses, en futuras actividades gratuitas o bonificadas programadas.

## PROGRAMA

PRESTO EN EL PROYECTO. 2 H	SOFTWARE
Presupuestos	
Capítulos, Subcapítulos y Partidas	
Desarrollo y referencias	Presto
Jerarquías y Naturaleza	
Descompuestos	
Mediciones	
<hr/>	
REVIT POR EL MODELO. 2 H	SOFTWARE
Nueva vista 3d por defecto	
Conocer los elementos del modelo	Presto
Revisar y auditar el modelo	Revit
Conceptos básicos de modelado	
<hr/>	
EXPORTACIÓN DE DATOS DE REVIT A PRESTO. 2 H	SOFTWARE
Opciones de exportación	
Medición por tipos de Revit	
Ejemplares del modelo a líneas de medición	Presto
Presupuestar según base de precios	Revit
Organizar capítulos según clasificaciones	Cost-It
Dimensiones de elementos: activar y anular	
Presupuestar por materiales y pinturas	
Áreas y habitaciones	
<hr/>	
TRABAJO CON PRESTO. 2 H	SOFTWARE
Fusionar dos tipos de Revit en una partida	
Desglosar por parámetros de Revit	Presto
Espacios de Presto	Revit
Fases del modelo y opciones de diseño	Cost-It
Lista de líneas de medición	
Transferencias de medición y fórmulas	
<hr/>	
ENTREGABLES Y SINCRONIZACIÓN. 2 H	SOFTWARE
Cost-It personalizar exportación	
Parámetros de Revit en Presto	
Organizar presupuesto por mediciones	Presto
Cambios en el modelo	Revit
Informe de presupuesto y entregables	Cost-It
Catálogos de obra de presto a Revit	
Partidas no modeladas	
Comparar obras	

<b>PLANT-IT. 2 H</b>	<b>SOFTWARE</b>
Planificación y tiempos	
Diagrama barras y duraciones	
Tareas y enlaces	Presto
Tipos de actividades	Revit
Simulación	Cost-It
Creación y demolición	Plant-It
Informes	
Exportación primavera y Project	

---

<b>BUILD-IT. 2 H</b>	<b>SOFTWARE</b>
Planificación económica	
Fechas	
Objetivo de presupuesto	
Lista de líneas de medición	Presto
Fases planificación	Revit
Certificación por líneas medición	Cost-It
Certificación por unidades obra	Plant-It
Certificación por fases	Build-It
Simulación de avance obra	
Informes y estados de obra	

---

<b>PRESTO IFC. 2 H</b>	<b>SOFTWARE</b>
Open-IFC	
Clasificaciones y parámetros	
Ocultar y aislar elementos	Presto
Cost-IFC	Presto IFC
Leer IFC y propiedades	
Partidas	
Valores en líneas de medición	
Traspasar a presupuesto	
Actualizar según base de precios	
Organizar capítulos según clasificaciones	
Planificación y certificación en IFC	

---

## **METODOLOGÍA DOCENTE**

Será un taller práctico donde se explica con ejercicios que el alumno luego repite, surgiéndole dudas y así sea capaz de dominar el programa.

## **OBSERVACIONES/VERIFICACIÓN**

La gestión de las licencias con Rib Spain, correrán por cuenta del ponente.

---

*EL ALUMNO DEBERÁ TENER LA APLICACIÓN  
INSTALADA PREVIAMENTE AL INICIO DEL  
CURSO*

---

## **PLAZAS LIMITADAS**

La cuota incluye documentación y certificado de asistencia, siempre que se asista al 80% de las clases. El Colegio se reserva el derecho de anulación del curso, siempre que no se llegue al mínimo de plazas.