

Presupuesto de modelos Revit con Cost-It y Presto

2ª convocatoria 2017

Profesores: Araceli Herranz Tejedor. *Arquitecta.*

Fernando Valderrama. *Arquitecto y Arquitecto Técnico. Director General de Soft*

Horas lectivas: 5h.

Fecha: 19 de julio

Horario: 9:00 – 14:00h.

Lugar: Aula 1: Informática – 2ª planta
LASEDE COAM – Hortaleza 63

Objetivos

Cómo obtener el presupuesto de un modelo BIM realizado con Revit por otro profesional, sin necesidad de modelar con Revit.

- Entender rápidamente qué es BIM y qué se puede esperar del BIM en relación con la gestión del coste.
- Navegar por el modelo de Revit para ser capaz de analizarlo, medirlo y presupuestarlo correctamente, sin modelar.
- Convertir las mediciones en un presupuesto completo.
- Cómo medir y presupuestar lo que no está contenido en el modelo.
- Valorar las ventajas del uso de la normalización y conocer los estándares a nuestra disposición.
- Cómo se debe modelar para facilitar la obtención del presupuesto, la planificación y el seguimiento de la obra.

Y, en general, aprender qué aporta valor al presupuesto, lo que se hace por imperativo legal y lo que se hace por rutina, aprovechando para desterrar tópicos y malas prácticas introducidas por las escuelas y la rutina profesional.

Programa

- Navegación en Revit. Estructura del modelo. Categorías, familias, tipos.
- Exportación a Presto. Información generada automáticamente: estructura del presupuesto, unidades de medida y cantidades, mediciones, parámetros, fases, espacios y opciones de diseño.
- Asignación de unidades de obra a tipos en el presupuesto y en el modelo. Casos especiales. Actualización del cuadro de precios.
- Reestructuración de capítulos y terminación del presupuesto.

El alumno recibirá un mes de uso de la última versión comercial de Presto y de Cost-It, que podrá usar en los ordenadores del COAM o instalar en su propio ordenador.