

Herramientas avanzadas de Presto

1ª convocatoria 2017

Director: Néstor del Pozo de la Cruz

Horas lectivas: 12

Fechas: 19-20-21-22 de junio de 2017

Horario: 18:30 – 21:30

Lugar: Aula 1 - 2ª planta

LASEDE COAM – Cl. Hortaleza, 63

Objetivos

El objetivo del curso consiste en profundizar en el uso avanzado de Presto como una herramienta digital para la de gestión del coste de un proyecto de construcción y aprovechar así el programa para realizar más tareas profesionales.

El resultado nos permitirá obtener más documentación técnica, completamente definida y con un alto valor añadido en la gestión de nuestros encargos.

Programa

Sesión 1: Presto para el presupuesto

Gestión del coste de un proyecto de construcción, con objeto de obtener resultados óptimos que eviten olvidos, errores, minimicen la posibilidad de modificados y cambios por deficiencias en el presupuesto:

- Organización de la base de datos y creación de la EDT
- Uso de estándares y ayudas a la medición
- Presupuestos internacionales

Sesión 2: Presto para el BIM

Definición de la calidad de un modelo BIM para obtener el máximo rendimiento, que permita generar unas mediciones estructuradas, referenciadas a normas y estándares:

- Preparación del modelo BIM para la medición. Norma uBIM
- Generación de mediciones y otra información para preparar la oferta
- Gestión de cambios

Sesión 3: Presto para la planificación

Desarrollo de un modelo de coste para planificar el escenario más óptimo con el que construir nuestra obra:

- Planificación económica. Curvas “S”
- Planificación temporal. Diagramas de barras
- Comparación de ofertas.

Sesión 4: Presto para ejecutar la obra

Gestión y aprovechamiento de la información de la obra, mediante la colaboración entre todos los agentes que intervienen en el proyecto:

- El intercambio de información entre agentes
- Gestión de órdenes de cambio y modificados del proyecto
- Información necesaria para la propiedad