

Temario de cursos

Presupuestos y mediciones

Creación de conceptos

- Creación de una obra nueva
- Crear una estructura de capítulos y partidas
- Crear subcapítulos
- Descomponer una partida
- Añadir un texto
- Duplicar concepto
- Modificación de cantidades y precios
- Medios auxiliares y costes indirectos
- Abrir una referencia
- Copiar conceptos de un cuadro de precios
- Copiar conceptos de otra obra
- Ordenar conceptos
- Auxiliares

Mediciones

- Crear líneas de medición
- Facilidades para anotar líneas de medición
- Insertar un subtotal

Terminación del presupuesto

- Porcentajes de gastos generales y beneficio industrial
- Anotar un precio distinto del calculado
- Deshacer
- Gestión de archivos: Hacer una copia de seguridad
- Ajustar el presupuesto a una cifra dada
- Redondeos
- Ventana "Conceptos"
- Anotar datos referentes a los agentes de la edificación

Impresión de resultados. Conexión con otros programas

- Imprimir las mediciones y el presupuesto

- Imprimir el resumen del presupuesto
- Obtener más resultados impresos del presupuesto
- Exportar informes a formato PDF o RTF
- Exportar/Importar Excel
- Exportar/Importar formato BC3

Gestión del proyecto

Comparativo de ofertas de licitación

- Dar de alta ofertantes
- Solicitar ofertas
- Introducir los precios de los ofertantes
- Comparar las ofertas y adjudicar la obra

Certificaciones

- Gestión de certificaciones
- Certificar por líneas de certificación
- Certificar por fases
- Resultados de la certificación

Estados de aprobación del presupuesto

- Modificados y complementarios

Personalización de informes

Nociones básicas

- Menú dinámico "Informes"
- Previsualizar, imprimir y exportar un informe
- Entorno de trabajo: Directorios de informes y márgenes de impresión

Ventana "Diseñar informe"

- Uso de informes automáticos
- Estructura de un informe. Secciones y controles
- Menús y opciones de la ventana "Diseñar informe"

Personalización de informes predefinidos

- Insertar un logotipo en la cabecera
- Eliminar, reordenar y cambiar el formato de los controles
- Añadir una portada con información de la obra
- Guardar el informe con otro nombre

Elaboración de un informe nuevo

- Crear un informe nuevo
- Añadir secciones y controles
- Variables, funciones, operadores y campos. Uso del "Generador de expresiones"
- Insertar una cabecera y un pie de página
- Incluir un parámetro (pregunta)
- Secciones "Fin elemento", "Separador" y "Fin separador"
- Insertar un control calculado
- Encadenado de tablas. Informes multinivel
- Uso de la sección "Búsqueda"

Planificación económica, contratación, facturación y control de costes

Crear y planificar un presupuesto de costes

- Crear un presupuesto de costes (objetivo)
- Diferente descomposición en presupuesto y en objetivo
- Periodificar el objetivo (planificación)

Contratación

- Crear una obra de grupos de compra y proveedores
- Asociar proveedores a lotes o familia de compras
- Elegir los conceptos a comprar. Subcontratas
- Asociar grupos de compra a conceptos
- Crear los contratos
- Añadir proveedores a una oferta
- Eliminar proveedores de la oferta
- Modificar suministros

- Añadir cláusulas a una oferta
- Solicitar ofertas
- Introducir los precios ofertados por los proveedores
- Adjudicar el contrato a un proveedor
- Preparar el pedido

Control económico. Facturas

- Anotar una factura y sus suministros
- IVA y retención de garantía
- Añadir vencimientos a una factura
- Marcar un vencimiento como pagado
- Facturas emitidas a clientes
- Facturas pro forma
- Anotar el pago de un grupo de vencimientos
- Analizar importes por fechas
- Analizar el estado de cuentas de los proveedores
- Analizar las compras de un concepto
- Estudiar los suministros de la obra

Trabajar con pedidos y entregas

- Realizar pedidos
- Anotar la entrega completa de un pedido
- Anotar la entrega parcial de un pedido

Cálculo de costes reales

- Designación de destinos
- Control de partidas subcontratadas
- Imputar una parte de un suministro
- Cálculo del coste real hasta la fase de certificación o ejecución aprobada
- Consumo por imputación de conceptos básicos
- Consumo de conceptos inexistentes en la obra
- Analizar las imputaciones de un determinado destino

Mediciones BIM con Cost-it y Presto

Revit por el modelo

- Nueva vista 3D por defecto
- Conocer los elementos del modelo
- Revisar y auditar el modelo
- Conceptos básicos de modelado

Exportación de Revit a Presto mediante Cost-it

- Opciones de exportación
- Medición por tipos de Revit
- Ejemplares del modelo a líneas de medición
- Presupuestar utilizando una base de precios
- Organizar capítulos según diferentes clasificaciones
- Dimensiones de elementos: activar y anular
- Presupuestar por materiales y pinturas
- Áreas y habitaciones

Trabajar con Presto

- Fusionar dos tipos de Revit en una partida
- Desglosar por parámetros de Revit
- Espacios de Presto
- Fases del modelo y opciones de diseño
- Lista de líneas de medición
- Transferencias de medición y fórmulas

Entregables y sincronización

- Personalizar la exportación de Cost-it
- Parámetros de Revit en Presto
- Localizar elementos
- Colorear en Revit
- Organizar el presupuesto a partir de las mediciones
- Cambios en el modelo
- Informe de presupuesto y entregables
- Catálogos de obra de Presto en Revit

Presto-IFC

Presupuestos y mediciones

- Capítulos , Subcapítulos y Partidas
- Desarrollo y referencias
- Jerarquías y Naturaleza
- Descompuestos
- Mediciones

Presto-IFC

- Open-IFC
- Clasificaciones y parámetros
- Ocultar y aislar elementos
- Cost-IFC
- Leer IFC y propiedades
- Partidas
- Valores en líneas de medición
- Traspasar a presupuesto
- Actualizar según base de precios
- Organizar capítulos según clasificaciones

Planificación

- Planificación
- Certificación