

Duración

50 horas

Objetivos

Realizar una estimación rápida de los costes de una obra. Utilizar el predimensionador. Planificar la obra, calcular los tiempos y utilizar diagramas de barras. Realizar presupuestos de costes. Gestionar los recursos, contratos, proveedores... Calcular los costes reales de una obra. Controlar la facturación, los pedidos y las entregas. Realizar informes de resultados.

Contenidos

✓ Valoración inicial de una obra:

- ✓ Estimación rápida de los coste.
- ✓ Predimensionador (autopresto).
- ✓ Descripción formal del proyecto.
- ✓ Proceso
- ✓ Introducción de datos

✓ Planificación de la obra.

- ✓ Tiempos: Diagrama de barras Duración de las actividades
- ✓ Creación de diagrama de barra
- ✓ Ajustes de recursos y duración de las actividades
- ✓ Precedencias. Antecedentes y sucesores.
- ✓ Creación y modificación de precedencias
- ✓ Solapes entre actividades.

✓ Presupuesto de costes

- ✓ Objetivo
- ✓ Creación del presupuesto de costes
- ✓ Descomposición diferente de objetivo y presupuesto
- ✓ Planificación
- ✓ Periodificación del objetivo.

✓ Compras

- ✓ Contratos, subcontratas y recursos
- ✓ Suministros de los contratos
- ✓ Proveedores Comparación de ofertas y elecciones de proveedores Agenda.

✓ Cálculo de costes reales

- ✓ Imputación y precio real de los suministros
- ✓ Consumos
- ✓ Cantidades ejecutadas
- ✓ Existencias
- ✓

☑ **Control**

- ✓ Suministros facturados
- ✓ Facturación parcial
- ✓ Vencimientos
- ✓ Pagos y cobros de vencimientos
- ✓ Pedidos y entregas

☑ **Resultados finales**

- ✓ Informes y presentación de resultados
- ✓ Nociones básicas de personalización de informes.