

# PRESTO AVANZADO PARA CONTROL DE OBRA

Dirigido a Arquitectos Técnicos y profesionales de la edificación



**¡NOVEDAD!**  
ON LINE sin horarios a través de:

 **AULA AT**

## CURSO E-LEARNING

ORGANIZA

 **COAAT** ALMERÍA

COLABORA

  
**COAATSO**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos de Soria

## Introducción

Presto avanzado es un curso imprescindible para conocer esta gran herramienta informática que se ha extendido por todas las áreas y países de habla hispana. Un programa que permite conocer cada detalle por pequeño que sea de cada proyecto. Cada día más requerido por todas las empresas que se relacionan con el mundo de la construcción.

## Objetivos

Este curso tiene por objeto desarrollar todos los módulos que integra Presto realizando todas las fases que se pueden presentar en un proyecto, desde la confección del presupuesto (para lo cual se requiere de conocimientos previos en el programa) hasta el seguimiento económico de los resultados.

- En un primer módulo veremos los presupuestos tanto de proyecto, como de costes objetivos, las mediciones reales y los costes planificados.
- El segundo módulo constituido por las compras nos detallará el proceso completo de las mismas, desde la confección de los lotes de compras, hasta la realización de los pedidos y contratos, pasando por las peticiones de ofertas y confección de los cuadros comparativos.
- El tercer módulo tratará de la información administrativa del proyecto, desde las facturas, albaranes, y previsiones, imputando todos los gastos originados a sus centros de costes.
- El módulo cuarto es el del seguimiento económico mensual, con la confección de todos los datos y el análisis de los resultados obtenidos. Incluirá este módulo la actualización trimestral del resultado.
- Y por último realizaremos un caso práctico con datos reales de todo lo tratado en el curso. Dispondremos de una potente herramienta para analizar las desviaciones de los costes del proyecto de forma detallada, partida a partida y precio a precio. Pudiendo controlar al máximo nivel, el comportamiento económico de una obra, apoyándonos en un programa muy conocido en el ámbito de la construcción y de la máxima versatilidad.

## A Quién Va Dirigido

Este curso está dirigido a todos aquellos profesionales que quieran profundizar en el conocimiento completo de esta gran herramienta informática. Particularmente dirigido a arquitectos técnicos o superiores e ingenieros para la realización del control y seguimiento de sus obras. Los técnicos de las empresas promotoras. Las empresas de servicios de la construcción tanto para confeccionar sus ofertas como para llevar el control económico de sus servicios.

Está dirigido especialmente para los jefes de obras, jefes de grupos e incluso directores de producción que necesiten no sólo confeccionar un seguimiento económico completo de sus obras o departamentos si no llevar un control de los mismos.

## Requisitos Previos

Es deseable, aunque no imprescindible, que el alumno tenga conocimientos básicos del proceso técnico-administrativo de los proyectos.

Y haber realizado un curso básico sobre Presto o tener conocimientos básicos del mismo, dado que en este curso no se ven los procesos básicos de Presto

## Metodología

Didáctica con apoyo de prácticas y ejemplos. Es necesario ordenador y conexión a internet.

***No hay horarios, aunque si un calendario de referencia de desarrollo del curso. Las dudas se exponen a través del foro de dudas y son contestadas con un máximo de 48 h.***

## Programa

### UNIDAD 1. Presupuesto.

Estructura de un presupuesto  
Utilidades  
Bases de precios  
Mediciones

### UNIDAD 2. Presupuesto Objetivo.

¿Qué entendemos por Objetivo?  
Precio descompuesto  
Medición objetivo

### UNIDAD 3. Gestión del Tiempo.

Sistemas de planificación de tiempos  
Método Roy. Actividades  
Camino crítico  
Planificar con Presto

### UNIDAD 4. Compras.

Conceptos  
Selección de las empresas  
Selección y clasificación de los recursos  
Selección e inclusión de las entidades  
Solicitud de oferta  
Recepción de ofertas  
Cuadro comparativo de ofertas  
Adjudicación del contrato  
Contrato o pedido  
Seguimiento de las compras



## Programa

### **UNIDAD 5. Facturación.**

Introducción  
Facturas  
Factura de régimen interno FRI  
Centros de costes

### **UNIDAD 6. Sistemas de Control Económico.**

Explicación del sistema de control económico  
Esquema del proceso  
Datos del mes anterior  
Cerrar la fase  
Datos mes actual

### **UNIDAD 7. Control económico. Seguimiento.**

Valoración de albaranes pendientes de facturar  
Cargos contables pendientes  
Previsión de costes  
Acopios  
Análisis y correcciones  
Comparativo general de presupuestos y costes  
Redacción del informe del seguimiento  
Resumen mensual del Resultado  
Documentación a presentar  
Actualización trimestral del resultado

## Programa

### **UNIDAD 8. Caso Práctico. Ejercicios.**

Introducción  
Redacción del presupuesto  
Elaboración de la oferta  
Compras  
Administración  
Seguimiento mensual

### **UNIDAD 9. Los Informes y su Diseño.**

Introducción  
Personalizar informe de Presupuesto  
Personalizar informe de Contratos comparativo  
Personalizar el informe de Comparativo general de capítulos y partidas



**28 horas** lectivas.



**Comienzo:** 1 de Febrero de 2023

**Fin:** 30 de Junio de 2023



**E-learning:** se necesita ordenador o dispositivo móvil y conexión a internet.



Precio **Colegiados:** 140 €

Precio **No Colegiados:** 200 €



El periodo de inscripción **hasta el próximo 9 de mayo de 2023 a las 13:00h** hora peninsular. (Elige tú mismo cuando quieres comenzar a realizar el curso)



**INSCRIPCIÓN A TRAVÉS DE COATSO:** [coatsoria@coatsoria.com](mailto:coatsoria@coatsoria.com)  
**SEGUIMIENTO DEL CURSO EN:**

AULA AT [www.formacionarquitecturatecnica.org](http://www.formacionarquitecturatecnica.org)

## PROFESORADO



**D. Lorenzo José López Fernández**

Controller de gestión, consultor, Project planner.