

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



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

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO



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: EN TU COLEGIO

SEGUIMIENTO DEL CURSO EN:

AULA AT www.formacionarquitecturatecnica.org

PROFESORADO



D. Lorenzo José López Fernández

Controller de gestión, consultor, Project planner.