FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO: GESTIÓN DEL TIEMPO CON ORACLE PRIMAVERA. PROJECT MANAGEMENT

PONENTE: D. Lorenzo José López Fernández

Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA

COAATALMERÍA

COLABORA

COAATSO
Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria

Objetivos

Este curso tiene como objetivo fundamental familiarizar al alumno con el programa Oracle Primavera P6 Profesional Project Management 20.12.0.0, con el que podrá crear, desarrollar y realizar el seguimiento de cualquier gestión del tiempo y de los costes de cualquier tipo de proyecto. Con él se puede llevar a cabo el control completo de un proyecto y asegurarnos que el mismo termine en los plazos proyectados. Tiene capacidad suficiente para cualquier tipo de proyecto, por complejo que este sea. Aunque en principio pueda resultar un poco complejo su funcionamiento, podemos estar seguros de que es el mejor software para la gestión de lo tiempos de los proyectos.

El curso se desarrolla, íntegramente en español, a partir del conocimiento completo del programa y todas sus herramientas y ayudas, para, en cada tema, ir desarrollando con el contenido y los ejercicios resueltos, una planificación detallada y completa de un proyecto concreto.

El proyecto utilizado en el curso es un pequeño proyecto de obra civil realizado en la ciudad de Estepona provincia de Málaga. Y todos sus datos son reales, tanto en lo relativo a los tiempos y costes.

Los alumnos conseguirán a final del curso ser capaces de desarrollar por completo la planificación de cualquier proyecto, bien entendido que el sucesivo uso del programa dará la suficiente agilidad y experiencia.

Va dirigido a:

Arquitectos o Ingenieros que pretendan trabajar como Project Manager en cualquier lugar del mundo.

También está dirigido a cualquier técnico que trate de desarrollarse como Project Planner.

Presentación

De todos los programas informáticos existentes en el mercado internacional para la planificación de proyectos, Primavera P6 es, sin lugar a dudas, el número uno. Son muchas las ventajas del programa, pero entre ellas el poder diseñar en Primavera la organización del Proyecto, e incluso la de nuestra propia empresa, es quizás la más relevante, con la consecuente gestión empresarial que ello supone. Su utilización multiplataforma y el uso de todos los proyectos de la organización y de todo tipo de usuarios, le da un valor añadido enorme.

Primavera Software, Inc. fue adquirido por la empresa Oracle a partir de la versión 6, y es a partir de entonces cuando se empieza a distribuir con mayor fuerza en el mercado internacional. Este programa se fundamenta en las bases de datos SQL, lo que le permite manejar una gran cantidad de datos simultáneamente (sin depender de la memoria del ordenador), y quizás ésa sea su segunda gran ventaja.

El uso de Primavera es generalizado en industrias como la ingeniería, construcción, sector público, industria aeroespacial, de defensa, petróleo, gas o minería, e incluso en el sector financiero. Es frecuente leer el comentario de que una empresa gana en prestigio en función del número de licencias de Primavera que dispone, así como del número de expertos en su manejo.

No existen muchos cursos avanzados sobre Primavera P6 en nuestro idioma, sin embargo, cada día es más frecuente que la solicitud del Project Manager (Director de Proyecto) en el mercado laboral exija el conocimiento del mismo.

Aunque en este curso aprenderemos a utilizar correctamente el programa y seremos capaces de realizar la gestión completa de los tiempos y los costes, llegando al mayor grado de complejidad de cualquier planificación. Será necesaria la práctica constante de su aplicación para obtener la tan ansiada experiencia en su uso. Se dice (y esto es debido a los distintos ciclos de vida de los proyectos) que para poder decir que somos expertos en el manejo del programa necesitaremos al menos quince años de uso continuado del mismo. Así pues, que tomémoslo con paciencia y dedicación.

Programación

PRIMER DÍA (CUATRO HORAS)

PRESENTACIÓN DEL CURSO

DESCARGA E INSTALACION DEL PROGRAMA

SISTEMAS DE PLANIFICACION

METODO DEL CAMINO CRITICO

EJERCICIO: CALCULO DEL CAMINO CRITICO DE UNA RED

SEGUNDO DIA (CUATRO HORAS)

INICIANDO EL PROGRAMA

DESCRIPCION DE LA PANTALLA DE INICIO

BASES DE DATOS

ESTRUCTURA EMPRESARIAL. EPS

ESTRUCTURA DEL PROYECTO. WBS

CONFIGURACION DEL PROGRAMA. USO DEL LAYAUT

EJERCICIO: DESARROLLAR LA EPS Y WBS DE NUESTRO PROYECTO

TERCER DIA (CUATRO HORAS)

LAS ACTIVIDADES Y LOS CALENDARIOS

LOS RECURSOS Y LOS ROLES

EJERCICIO: COMENZAMOS LA CONFECCION DE UN PROYECTO

CUARTO DIA (CUATRO HORAS)

LA PROGRAMACION

EJERCICIO: FINALIZAMOS LA PLANIFICACION DEL PROYECTO

Programación

QUINTO DIA (CUATRO HORAS)

CREACION Y SEGUIMIENTO DE UN PROYECTO

EJERCICIO: COMENZAMOS LA GESTION DEL TIEMPO DE NUESTRO PROYECTO

SEXTO DIA (CUATRO HORAS)

RESOLUCION DE DUDAS LOS INFORMES

PUBLICACION WEB. EXPORT E IMPORT.

AVANCE DEL PROYECTO. CURVAS S

EJERCICIO: ´CALCULO DE LAS CURVAS S DE NUESTRO PROYECTO.

ANEXO: CALCULO, ANALISIS Y GESTION DE LOS RIESGOS. ESTE ANEXO SE PUEDE AMPLIAR, REDUCIR O ELIMINAR SEGÚN INTERESE.

24 horas lectivas.

Miércoles y Jueves de **16:30h a 20:30h** (horario peninsular).

Por **videoconferencia** *online* **en directo.**

Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **8 de octubre** a las **13:00 h** (horario peninsular).

Precio **Colegiados: 130 €**
Precio **no Colegiados: 210 €**

CALENDARIO OCTUBRE

L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

CALENDARIO NOVIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE COAATSO: coaatsoria@coaatsoria.com

«Enseñanza no oficial y no conducente a la obtención de un título con carácter oficial o certificado de profesionalidad»