

# PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS CON ORACLE PRIMAVERA P6 PPM



En un entorno empresarial cada vez más competitivo, la capacidad de gestionar y controlar proyectos de manera eficiente es crucial para el éxito. Este curso está diseñado para proporcionarte las habilidades necesarias para planificar, programar y supervisar proyectos complejos utilizando Oracle Primavera P6 PPM, una de las herramientas más robustas y utilizadas a nivel global para la gestión de proyectos.

## Descripción didáctica del curso

Primavera P6 Professional Project Management (PPM) es una herramienta avanzada de planificación y gestión de proyectos, diseñada para satisfacer las necesidades de gestión de proyectos individuales y de gran envergadura. Desarrollada por Oracle, esta solución de escritorio permite a los gestores de proyectos planificar, controlar y ejecutar proyectos con precisión y eficiencia. Es especialmente adecuada para los gestores de proyectos que necesitan una solución robusta y flexible para gestionar cronogramas y recursos.

Entre sus principales características, Primavera P6 PPM facilita la gestión simultánea de múltiples proyectos, lo que permite a las empresas organizar grandes portafolios con una visión clara del progreso en tiempo real. La herramienta incluye funciones avanzadas como la creación de líneas base, análisis de riesgos, y reportes personalizables que permiten a los equipos de trabajo tomar decisiones informadas y basadas en datos actualizados. Gracias a su interfaz intuitiva y su capacidad para manejar miles de tareas y recursos, es ideal para sectores que requieren precisión y control absoluto, como la construcción, la manufactura y la ingeniería.

## Objetivos del curso

El objetivo es capacitar a los participantes en los principios fundamentales de la planificación y gestión de proyectos utilizando esta herramienta, proporcionando las habilidades necesarias para crear y administrar cronogramas,

asignar recursos y monitorear el progreso de proyectos de manera eficiente. Los participantes aprenderán a navegar por la interfaz, estructurar el trabajo mediante la creación de la Estructura de Desglose del Trabajo (WBS), establecer y ajustar cronogramas, y generar reportes básicos de desempeño.

## ¿Por qué inscribirse en este curso?

Este curso le permitirá adquirir una herramienta poderosa y reconocida en la industria de la gestión de proyectos. Aprender a manejar esta plataforma te dará las habilidades necesarias para planificar, programar y controlar proyectos de manera eficiente, optimizando tiempo y recursos. Además, estar capacitado en Primavera P6 te ofrece una ventaja competitiva en el mercado laboral, ya que muchas empresas buscan profesionales que dominen esta herramienta para gestionar proyectos de alta complejidad. Esta inversión te permitirá tomar decisiones más informadas, mejorar el desempeño de los proyectos y destacar en sectores clave como la construcción, la ingeniería y la manufactura.

## Metodología

La metodología de enseñanza es fundamentalmente práctica y experimental. El instructor presentará los objetivos a lograr en cada sesión, luego realizará la explicación de la teoría, la cual se complementa con prácticas dirigidas y/o prácticas a desarrollar, buscando así que los conocimientos adquiridos sean aplicados

en forma práctica. El alumno es evaluado en forma constante en base a su participación, así como su avance en los ejercicios desarrollados y pudiendo ser complementado con una evaluación final.

- Mínimo de asistencia para aprobar: 80%
- Mínimo nota para aprobar: 15

## Dirigido a

Gestores de proyectos, ingenieros, arquitectos y profesionales de sectores como la construcción, la ingeniería, la manufactura, minería y la energía. Planners, coordinadores de proyectos, consultores y a cualquier técnico que trate de desarrollarse en la administración y gestión de proyectos para convertirse en un experto Project Planner.

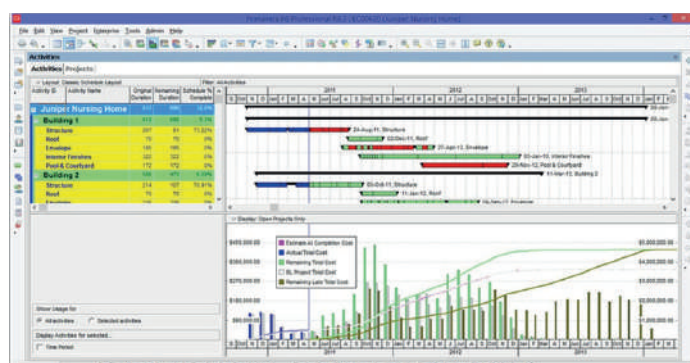
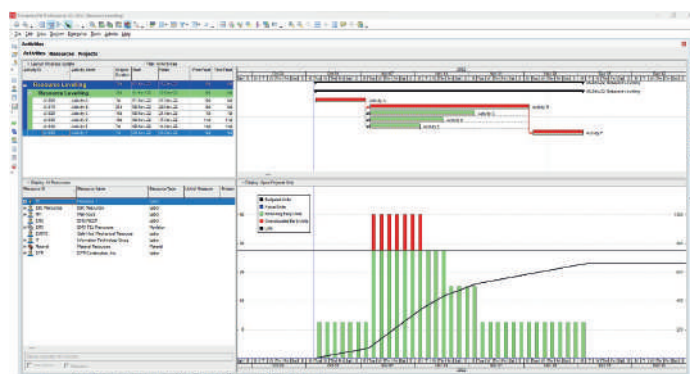
## Características del curso online

- Material didáctico online
- Licencia temporal del software
- Clases en tiempo real con instructor certificado por Oracle
- Acceso a una Aula Virtual SEMCO
- Certificado de participación

## Cursos relacionados:

- Autodesk Construction Cloud
- Navisworks Manage
- Tasking

## Planificación y Control de Proyectos con Oracle Primavera P6 PPM



Software temporal de 3 meses



Certificado SEMCO Participation



Material didáctico



Duración de 20 horas

### Descripción y objetivos:

El objetivo es capacitar a los participantes en los principios fundamentales de la planificación y gestión de proyectos utilizando esta herramienta, proporcionando las habilidades necesarias para crear y administrar cronogramas, asignar recursos y monitorear el progreso de proyectos de manera eficiente. Los participantes aprenderán a navegar por la interfaz, estructurar el trabajo mediante la creación de la Estructura de Desglose del Trabajo (WBS), establecer y ajustar cronogramas, y generar reportes básicos de desempeño.

### Requisitos:

Conocimientos básicos de gestión de proyectos y planificación.

### Temario:

- Introducción a la Gestión de Proyectos
- Introducción a Primavera P6 PPM
- Configuración inicial y ajustes básicos
- Creación y Organización de Proyectos
- Creación de OBS, EPS y WBS
- Uso de Calendarios
- Actividades y duraciones de proyecto
- Asignaciones
- Restricciones y filtros
- Layouts y documentos de trabajo
- Gestión de Recursos
- Línea Base, Ruta crítica
- Análisis de Check Schedule
- Importación y Exportación de datos
- Activity Code
- Control del Proyecto
- Primavera Cloud
- Taller Final

### Certificación:

Al finalizar el curso y en el caso que el alumno apruebe, se le entregará el certificado de participación SEMCO.

