

CURSO	
Planificación y Control de Proyectos con Primavera P6 Versión 7 Profesores: Certificados por Oracle University y Primavera Systems	CAPACITACION METACONTROL
DURACION: 3 Días	Cupo Mínimo: 5 Personas

Objetivos

Entregar al usuario de Primavera Project Management nuevas herramientas que le permitan optimizar el uso de su programa, tanto en la etapa de Planificación, como en la Etapa de Control de Proyectos.

Contenidos	Objetivos Específicos
Introducir los elementos básicos de la Gestión de Proyectos y de la herramienta primavera.	<ul style="list-style-type: none"> • Definición de los conceptos de Gestión de proyectos, basado en las metodologías del PMI (Project Management Institute).
	<ul style="list-style-type: none"> • Ambientación de la solución primavera.

<p>Definir y orientar en la Creación de las estructuras básicas de proyectos de la empresa a ser usada en la administración de Proyectos en la organización.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Explicación y creación de Layouts. • Definir la estructura de Proyectos de la empresa (EPS) • Definir la Estructura organizacional de Trabajo (OBS). • Presentación del Ejemplo apoyo a desarrollarse en curso. • Explicación de cómo Primavera puede operar con Proyectos, Programas y Portfolios. • Crear proyecto que será usado en el transcurso de la clase. • Definición y creación de la estructura de desglose del trabajo (WBS)
<p>Definir e ingresar datos obtenidos de la planificación en el programa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Como crear actividades. • Explicar diferencias entre los diferentes tipos de actividades. • Asignar elementos relacionados a la actividad. • Creación y definición de Calendarios. • Explicar cómo crear la relación lógica en la malla.
<p>Exportación e Importación de Proyectos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Describir los pasos como Exportar e Importar Data. • Explicar cómo exportar Data entre

<p>Entregar los métodos de programación de proyectos y acercamiento a las condiciones reales de un proyecto</p>	<p>primavera y una planilla Excel.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Explicación del método CPM (Critical Path Method). • Reflejar las condiciones reales de un proyecto mediante restricciones. • Creación de Steps. • Describir y aplicar las capacidades de Agrupar, Clasificar y filtrar, en primavera.
<p>Enseñar los procedimientos para asignar recursos y costos en la programación del proyecto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Creación de Roles. • Asignar Roles a las Actividades. • Creación de Recursos. • Asignar Recursos a las Actividades. • Creación y asignación de Curvas de Recursos. • Desplegar Grafico de Uso de Recursos (HH, Costos, Curvas Tempranas y Tardías). • Desplegar Grafico consolidado por Actividad (HH, Costos, Curvas de Avance, Curvas Tempranas y Tardías, Curvas Valor Ganado).
<p>Enseñar las técnicas usadas para analizar y acortar una programación.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Técnicas usadas para analizar y acortar una programación.

<p>Describir y aplicar el uso de herramientas de Optimización</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Definición de Umbrales. • Monitoreo de Alertas • Direccionamiento de Alertas • Optimizar la Programación
<p>Revisar el proceso de actualización de las actividades e identificar los potenciales problemas dentro de la programación</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Creación de la Línea Base. • Asignación de la Línea Base. • Ingresar avance al proyecto ejemplo. • Análisis del estado del proyecto. • Explicar conceptos del Método de Valor Ganado. • Desplegar Curvas del método de Valor Ganado.
<p>Revisar los pasos para crear Reportes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Explicar los pasos para crear Reportes. • Creación de Reportes para actividades. • Creación de Reportes para recursos. • Ejecutar un Reportes. • Ejecutar múltiples Reportes.
<p>Publicar proyectos como pagina Web.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Revisar los pasos para publicar uno o más proyectos como pagina Web.

