

9

GESTIÓN DE PROYECTOS CON MS PROJECT 2010

Curso dirigido a profesionales que deban presentar y realizar seguimiento de cronogramas de proyectos, obras y paradas y que utilicen MS Project® como herramienta.

OBJETIVOS:

- ✚ Obtener un dominio del programa Microsoft Project® a través de talleres prácticos, respaldados por el estudio de la Metodología de la Ruta Crítica (o Camino Crítico) y su aplicación a este programa.
- ✚ Capacitar a los profesionales en la aplicación de este software en el desarrollo de cualquier proyecto haciendo especial énfasis en conceptos de planificación de y las herramientas que MS Project® ofrece para optimizar esta labor.
- ✚ Aplicar los conceptos aprendidos a un proyecto del cliente.

CONTENIDO:

- ✚ Introducción al uso de MS Project®.
- ✚ Definición de EDT, Tareas, estimación de duraciones.
- ✚ Definición de precedencias con base en la secuencia de trabajos prevista. Desarrollo de la red de tareas. Cálculo de la ruta crítica.
- ✚ Vínculos entre diferentes proyectos. Análisis de varios proyectos en simultáneo.
- ✚ Tipos de recursos. Asignación de Recursos. Información sobre demanda de recursos en el proyecto.
- ✚ Seguimiento y administración del cronograma. Carga de datos de avance. La dinámica de actualización del cronograma durante la ejecución del proyecto.
- ✚ Generación de informes de avance: curva de avance porcentual, análisis de camino crítico. Replanificación según las decisiones tomadas.

BIBLIOGRAFÍA: Se hará entrega de Manual "Planificación de Proyectos con MS Project" de producción propia. Formato pdf.

NIVEL: Intermedio

DURACIÓN DEL CURSO: 15hs. Se sugiere realizar en 5 jornadas de 3 horas.

La distribución de la carga horaria en jornadas se ajustará según las necesidades del cliente.

Nota: No se incluye la provisión de equipos o software para los alumnos. Para el aprendizaje de MS Project el cliente deberá proveer una PC con el software por cada dos alumnos participantes.

PMP, PMI, PMBOK son Marca Registrada del Project Management Institute, Inc.