



## OBJETIVO

Desarrollar un Proyecto desde su inicio, creando tareas, las relaciones entre las mismas, la asignación de Recursos de Trabajo y Materiales, Costos, establecer una línea de Base (Baseline) y dar seguimiento de forma eficaz, control de retrasos y de presupuesto.

## BENEFICIOS

Project es parte integral del sistema Microsoft Office, por lo que puede utilizar productos como Microsoft Office PowerPoint 2003 y Microsoft Office Visio 2003 para presentar el estado de los proyectos de forma eficaz.

## CERTIFICACIÓN

Al finalizar el Programa de Capacitación, se entregará un Certificado de asistencia avalado por la Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra – UPSA. Podrán acceder a dicha certificación quienes cumplan como requisito una asistencia mínima del 80%.

## DURACIÓN

21 horas reloj

## CONTENIDO MÍNIMO

### CONCEPTOS BÁSICOS

- ¿Qué es la administración de proyectos?
- Triángulo del proyecto
- 

### CREAR UN PLAN DE PROYECTOS

- Crear un nuevo proyecto
- Definir información clave del proyecto
- Configurar el calendario del proyecto
- Especificar las tareas y sus duraciones
- Crear un hito
- Crear una tarea repetitiva
- Estructurar las tareas en un esquema lógico
- Modificar una lista de tareas
- Establecer relaciones entre tareas
- Superponer tareas o agregar tiempo de posposición entre ellas
- Establecer una fecha de comienzo o fin específica para una tarea
- Agregar una fecha límite a una tarea Dividir una tarea en segmentos
- Crear una lista de recursos
- Cambiar la programación de trabajo de un recurso
- Asignar recursos a las tareas
- Fijar la duración de una tarea
- Comprobar y modificar asignaciones de recursos
- Asignar costos a los recursos
- Establecer costos fijos de tareas
- Definir cuándo se han de acumular costos
- Comprobar el costo de tareas o recursos
- Comprobar el costo del proyecto completo
- Ver en pantalla el proyecto completo
- Comprobar las fechas de comienzo y fin del proyecto
- Identificar la ruta crítica
- Cambiar a una vista diferente
- Ver campos diferentes en una vista
- Mostrar información específica mediante un filtro



- Comprobar y ajustar una dependencia de tareas
- Superponer tareas
- Comprobar y ajustar delimitaciones en tareas
- Reducir la duración de las tareas agregando más recursos
- Dividir una tarea en segmentos

## ADMINISTRAR Y REALIZAR SEGUIMIENTO

- Comprobar si las tareas se están realizando de acuerdo con el plan
- Escribir las fechas reales de comienzo y fin de una tarea
- Escribir la duración real de una tarea
- Actualizar el progreso de una tarea en forma de porcentaje
- Actualizar el trabajo real por periodo de tiempo
- Comparar la información real de las tareas con la línea de base

## PROCEDIMIENTOS PARA COMPARAR LOS COSTOS REALES CON EL PRESUPUESTO

- Escribir manualmente los costos reales de tareas
- Comprobar si las tareas cuestan más o menos de lo presupuestado
- Ver los costos totales del proyecto
- Analizar los costos con la tabla Valor acumulado
- Buscar recursos sobre asignados y sus asignaciones de tareas
- Reducir el trabajo de un recurso
- Reasignar trabajo a otro recurso

## COMUNICAR RESULTADOS

- Utilizar el Asistente para diagramas de Gantt para aplicar formato con mayor facilidad
- Aplicar formato a una categoría de barras de Gantt
- Aplicar formato a una categoría de tareas en la lista de tareas
- Aplicar formato al texto
- Agregar títulos, números de página u otro tipo de información del proyecto
- Obtener una vista previa de la programación
- Imprimir la vista que aparece en pantalla
- Imprimir un informe estándar
- Configurar un sistema de grupos de trabajo
- Publicar información en formato Web
- Publicar información en forma de gráfico