



GESTIÓN EMPRESARIAL

## CURSO ONLINE: FORMADOR DE **DIRECTORES DE OBRA**

### OBJETIVOS

- Capacitar y entrenar al participante para planificar detalladamente todo el proceso de ejecutar una obra desde el inicio hasta su conclusión.
- Capacitar y entrenar al participante para programar con la mayor precisión la ejecución de la obra mediante la elaboración de cronograma, provisión de recursos y control de costos en el programa Ms Project.
- Capacitar y entrenar al participante para supervisar eficazmente la ejecución de la obra mediante herramientas específicas de control: Almacenes, Control de Avances de Obra, Planillas para control de Contratistas y Proveedores, Controles de Calidad, etc.

### METODOLOGÍA

El curso se desarrollará con sesiones en vivo, combinando la exposición magistral de cada uno de los temas, con ejemplos prácticos reales, utilizando un lenguaje sencillo y fácilmente comprensible. Ejercicios y trabajos prácticos.

### CERTIFICACIÓN

Al finalizar el curso 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

18 horas reloj

### CONTENIDO

#### MÓDULO 1: PLANIFICACIÓN DE OBRA

- Importancia de Planificar – Consecuencias de No planificar
- Alcance del Proyecto - Magnitud de la Obra – Cuadro Guía – Producto Final



## GESTIÓN EMPRESARIAL

# CURSO ONLINE: FORMADOR DE **DIRECTORES DE OBRA**

- Selección de Proveedores – Desarrollo de Bases de Datos
- Diseño de Controles – Formar Staff de Dirección.

### **MÓDULO 2: PROGRAMACIÓN DE OBRA**

- Manejo del programa Ms. Project
- Cronograma de Obra – Diagrama de Gantt – Ruta Crítica
- Registro de Recursos y Asignación de Recursos
- Costo Directo – Flujo de caja
- Seguimientos de Obra – Gantt de Seguimiento

### **MÓDULO 3: SUPERVISIÓN DE OBRA**

- Documentación de la Obra
- Controles de Almacenes
- Controles de Avances
- Controles de Calidad
- Controles e Informes de Fin de Obra

### **INSTRUCTOR**

#### **Ing. Oscar Daza Woitschach**

Diplomado en Educación Superior. 30 años de experiencia en construcción de Edificios, Viviendas y Construcciones Metálicas. Especialista en Cómputos y Presupuestos de obras civiles en general. Especialista en Supervisión y Dirección de obras civiles en general. Docente Especialista en Cómputos y Presupuestos de Obras civiles, Dirección de Obras civiles y Avalúos de Inmuebles. Supervisor General de Obra – Condominio Versalles – Año 2010-2011. Ex – Gerente de las empresas constructoras: Etagro, Sogeco, Bloke – (1975 a 1993)

Especialista de costos de la empresa COMET Ltda. – “Construcciones Metálicas” (1998 – 2000).