

# Gestión Técnica de Contratos

## Dirección Integral de Proyectos

*Las mejores prácticas en la gestión de contratos de ingeniería para la consecución exitosa de los objetivos de un proyecto.*

### ¿Qué es la Gestión Técnica de Contratos?

La Gestión Técnica de Contratos consiste en un conjunto de procesos que soportan el desarrollo de un contrato de ingeniería desde el principio hasta su fin, así como el logro de sus objetivos en términos de eficiencia.

Mediante un conjunto de técnicas, esta especialidad permite decidir el mejor modelo de contratación y alcanzar el resultado esperado del contrato, manteniendo bajo control los costos y los plazos en los proyectos.

### Programa

- Introducción
  - Definición de Contrato de Ingeniería
- Planificación
  - Ciclo de Vida
  - Ingeniería Conceptual y Definición de Alcance
  - Decisión Buy or Make
  - Modalidad de Contratación (tipos de contratos)
  - Modalidad de Pago
  - Programación Temporal
  - Estimación del Monto de Contratación
- Elaboración

- Statement of Work. Definición y Usos
- Elaboración de un Statement of Work
- Seleccionar Fuentes
  - Evaluación de Propuestas
  - Matriz de Decisión
- Seguimiento del Contrato
  - Acciones de Seguimiento
  - Milestone Status List
  - Earned Value Method
  - Commitment Plan
- Cierre del Contrato
  - FAT y SAT
  - Aceptación Preliminar y Aceptación Final
  - Punch List
  - Ejercicios

### Puesta en Práctica

Después de completar este curso, los participantes serán capaces de:

- Definir la estrategia de contratación para un proyecto de ingeniería
- Seleccionar la modalidad de contratación más apropiada
- Elaborar un Statement of Work
- Seleccionar la oferta más conveniente
- Realizar el seguimiento del contrato
- Realizar el cierre exitoso del contrato
- Identificar lecciones aprendidas

### Destinatarios

Líderes de Proyecto. Gerentes, Ingenieros, Técnicos, Supervisores relacionados con la ingeniería de producto, proceso o ingeniería de proyectos. Personal de la administración de compras.

 **Duración**

El curso tiene una duración de 1 (una) jornada completa.