

DIRECCIÓN DE PROYECTOS



Horas estimadas: 60

Objetivos del curso

Curso de Dirección de Proyectos

El curso tiene como finalidad proporcionar a los participantes los **conocimientos, herramientas y habilidades necesarias para planificar, ejecutar, controlar y cerrar proyectos de manera profesional**, utilizando metodologías reconocidas y herramientas digitales como **Excel, Power BI y ChatGPT**.

Objetivo general

Capacitar al alumno para **gestionar proyectos de forma estructurada y eficiente**, desde la definición inicial hasta el cierre final, aplicando técnicas de planificación, control de recursos, gestión de riesgos y análisis de resultados.

INDICE DE CONTENIDO

MÓDULO 1. Introducción a la Dirección de Proyectos

- Qué es un proyecto
- Diferencias entre proyecto, proceso y operación
- El ciclo de vida del proyecto
- Roles en la gestión de proyectos
- El director de proyectos (Project Manager)
- Principales metodologías

MÓDULO 2. Definición y alcance del proyecto

- Definición del objetivo del proyecto
- Identificación de stakeholders
- Análisis de necesidades
- Definición del alcance
- Entregables del proyecto
- Estructura de Desglose del Trabajo (EDT / WBS)

MÓDULO 3. Planificación del proyecto

- Plan de proyecto
- Definición de tareas
- Dependencias entre tareas
- Estimación de tiempos
- Estimación de recursos
- Cronograma del proyecto

MÓDULO 4. Diagramas de planificación

- Diagrama de Gantt
- Método del camino crítico (CPM)
- Método PERT
- Identificación de tareas críticas

MÓDULO 5. Gestión de recursos

- Recursos humanos
- Recursos materiales
- Asignación de recursos
- Optimización de recursos
- Carga de trabajo del equipo

MÓDULO 6. Control, riesgos y cierre del proyecto

- Control económico del proyecto
- Gestión de riesgos
- Seguimiento y control del proyecto
- Comunicación y cierre del proyecto

ANEXOS

- Resumen
- Plantillas Excel
- Pack avanzado
- Simulador de gestión de proyectos
- Proyecto ejemplo
- Recursos