

PROJECT MANAGEMENT CON MS PROJECT

Obiettivi

Il corso illustra le funzionalità del programma gestionale che consente la pianificazione, la gestione e l'organizzazione delle attività e delle risorse necessarie al raggiungimento di un dato obiettivo, nel rispetto dei vincoli di natura economica e temporale che spesso vengono imposti. Verranno anche esposti principi e metodologie per la gestione efficace ed efficiente dei progetti nelle sue varie fasi.

Destinatari

Project Leaders, Project Managers, utenti che devono acquisire le conoscenze di base per l'utilizzo di MS-Project.

Contenuti

Generalità nello sviluppo dei progetti

- Cenni ai principi di project management
- Modelli tradizionali di project management

Caratteristiche fondamentali di MS Project

- Visualizzazioni (Gantt, calendario, diagramma, modulo, grafico, ecc)

Creazione e gestione di un progetto

- Immissione attività
- Assegnazione risorse e costi
- Gestione calendario di progetto e calendario risorse
- Uso dei filtri
- Diagramma Pert
- Ordinamento attività

Modifica delle informazioni

- Risoluzione dei casi di sovrassegnazione delle risorse
- Verifica dei costi previsti per il progetto
- Definizione dei cammini critici (CPM)

Verifica dello stato di avanzamento di un progetto

Stampa del progetto

- Stampa di una visualizzazione
- Creazione di relazioni

Personalizzazione di MS Project

Importazione ed esportazione di file

Metodologia

Per ciascuna macro-funzione del sistema sono previsti: esposizione della finalità; applicazione pratica; esempi ed esercitazioni riferite al contesto operativo dei partecipanti. Lavoro di gruppo per migliorare la comunicazione ed il travaso delle esperienze.

Durata

40 ore