

## **Corso Microsoft Project - BASE**

### **Descrizione:**

Il corso fornisce gli strumenti di base per impostare la gestione (pianificazione e controllo) di progetto con Microsoft Project.

**Durata:** 12 ore

**Prerequisiti:** conoscenza del sistema operativo Microsoft Windows.

### **Contenuti:**

- Introduzione al Project Management: definizione, tecniche e metodi
- Obiettivi della programmazione e controllo di progetto, risorse e vincoli, diagramma di Gantt, diagramma reticolare PERT
- Creazione di un nuovo progetto con Project
- Impostazione del calendario
- Impostazione delle attività: durata, lavoro, calendario, relazioni di precedenza, vincoli temporali, avanzamento, campi personalizzati, attività cardine, attività di riepilogo, attività periodiche
- Impostazione delle risorse: tipologia (lavoro, materiale, costo), unità massime, tariffe, attributi, calendario, disponibilità
- Assegnazioni: unità di assegnazione, distribuzione del lavoro, sovrassegnazione, livellamento, impostazioni di livellamento, lavoro straordinario
- Visualizzazioni: diagramma di Gantt, calendario, diagramma reticolare, diagramma attività, uso risorse
- Personalizzazione delle visualizzazioni
- Impostazioni di stampa
- Esercizi ed esempi

## **Corso Microsoft Project - AVANZATO**

### **Descrizione:**

Il corso fornisce le conoscenze necessarie per un utilizzo approfondito di Microsoft Project.

**Durata:** 12 ore

**Prerequisiti:** aver frequentato il corso base o avere una conoscenza equivalente di Microsoft Project.

### **Contenuti:**

- Campi personalizzati
- Personalizzazione delle tabelle
- Personalizzazione delle visualizzazioni
- Filtro automatico, filtri standard, filtri personalizzati
- Gestione delle previsioni, visualizzazioni multiple
- Gestione contemporanea di più file di progetto
- Condivisione delle risorse tra più file di progetto
- Importazione ed esportazione dei dati
- Analisi e comunicazione: generazione di report e grafici
- Interscambio delle impostazioni: le librerie
- Esempi di applicazione di macro e codice VBA per l'automatizzazione di operazioni ripetitive
- Esercizi ed esempi