

# **Corso di Formazione**

ORDINE INGEGNERI CAGLIARI
SCUOLA DI FORMAZIONE

**8, 10, 15, 17 e 22 GIUGNO 2022** dalle 9:00 alle **13**:00

# La gestione dei progetti attraverso Microsoft Project

Docente: Ing. Biagio Tramontana Partner Evermind

#### **CONTENUTI PRINCIPALI**

- WBS di progetto (con esercitazione per improntare anche una OBS/RAM) •
- Pianificazione Tempi Legami, Durate, Calendario, Milestone, Scadenze, Vincoli •
- Pianificazione Risorse Inserimento in Elenco Risorse, Assegnazione, Livellamento, Visualizzazioni
  - Pianificazione Costi Inserimento, Elaborazione Curva di budget •
  - Baseline di progetto Prima impostazione, Impostazioni Successive •
  - Controllo di progetto Impostazione data avanzamento, Rilevazione dati effettivi, Analisi con il metodo dell'Earned Value
  - Appendice Personalizzazioni Scala Cronologica, Layout e Stile Barre, Libreria, Ordinamento, Raggruppamento, Filtri, Cruscotto semaforico, Reportistica

#### **OBIETTIVI:**

Il corso ha l'obiettivo di far conoscere e sperimentare sul campo metodologie, tecniche e strumenti relativi all'articolazione del progetto, alla gestione dei parametri di progetto, alla pianificazione e al controllo delle risorse in esso coinvolte. Attraverso l'approfondimento delle funzionalità e delle potenzialità di MS Project, verranno illustrati e applicati i corretti strumenti metodologici ed organizzativi per la gestione dei processi di Project Management.

#### **PROGRAMMA**

- La gestione dei progetti: introduzione e concetti base •
- L'interfaccia di Project e gli elementi di lavoro fondamentali •
- Definizione di un progetto la struttura di scomposizione (WBS/PBS)
  - Definizione delle attività, delle risorse e dei costi di progetto
    - Vincoli e relazioni tra le attività •
    - Il calendario ed il diagramma di Gantt
      - Lavorare con il percorso critico •
- Controllo del progetto: verifica dei costi e dello stato di avanzamento •

### **CREDITI FORMATIVI:**

Ai sensi del regolamento per la formazione continua, agli ingegneri che parteciperanno all'intero corso saranno riconosciuti **20 CFP**.

#### COSTI:

La quota di partecipazione al corso è **400€+IVA**.

È possibile rateizzare la quota.

#### **MATERIALE DIDATTICO:**

Saranno consegnate dispense in formato digitale. La scuola di formazione e il docente non forniscono licenze e/o link per l'acquisto del software.

Il corso si svolgerà in modalità FAD sincrona, nel rispetto delle indicazioni del Consiglio Nazionale Ingegneri

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

https://cagliari.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Cagliari/index.xhtml

#### DIRITTO DI RECESSO

Ogni partecipante può fruire del diritto di recesso. La disdetta deve avvenire unicamente tramite mail (info@formazioneoic.it) entro le 48 ore antecedenti l'inizio dell'evento. In tal caso verrà restituita al partecipante la quota versata mediante bonifico bancario. Nessun recesso potrà essere esercitato oltre i termini suddetti, pertanto qualsiasi successiva rinuncia alla partecipazione non darà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione versata, né all'utilizzo della stessa come fondo per successivi eventi a pagamento.

La Segreteria, per esigenze organizzative, si riserva la facoltà di modificare le date degli eventi, rispetto al calendario inizialmente prestabilito, o di annullare l'evento in caso non si dovesse raggiungere il numero minimo di discenti. A tutti gli iscritti verranno comunicate tempestivamente tutte le variazioni che si dovessero apportare agli eventi in calendario.

#### **REQUISITI RICHIESTI:**

Conoscenze base di Project Management (es. corso per la Certificazione ISIPM® BASE). Programma installato nel PC