

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine, in collaborazione con la Commissione Industria, organizza il CORSO FAD Sincrono:

## PROJECT MANAGEMENT: STANDARD INTERNAZIONALI E BUONE PRATICHE

RELATORE: prof. STEFANO TONCHIA

### CALENDARIO:

-  Martedì 7 OTTOBRE 2025, dalle 09.00 - 12.30; 13.30 - 17.00.
-  Lunedì 13 OTTOBRE 2025, dalle 15.30 - 19.00.
-  Giovedì 16 OTTOBRE 2025, dalle 08.30 - 12.00.
-  Mercoledì 22 OTTOBRE 2025, dalle 15.30 - 19.00.
-  Giovedì 23 OTTOBRE 2025, dalle 8.30 - 12.00.
-  Mercoledì 29 OTTOBRE 2025, dalle 15.30 - 19.00.
-  Venerdì 31 OTTOBRE 2025, dalle 09.00 - 12.30.
-  Giovedì 6 NOVEMBRE 2025, dalle 8.30 - 12.00.
-  Giovedì 13 NOVEMBRE 2025, dalle 8.30 - 12.00.

### SEDE:

Aula Virtuale, Piattaforma "Zoom".

Il link di accesso verrà inoltrato il 6 ottobre 2025 tramite mail all'indirizzo inserito nel portale "ISI Formazione".

### OBIETTIVI:

Il corso, basato sugli standard internazionali (PMI/IPMA), tratta tutti gli aspetti del Project Management in chiave operativa, con rigore metodologico, consentendo di impostare, comprendere e controllare l'avanzamento dei progetti, sia nel ruolo di Project Manager che come membri di Team di progetto. La capacità innovativa ed il successo di un'impresa sono sempre più legati alla sua capacità di "gestire progetti" (Project Management – PM): progetti sia di sviluppo-prodotto che di pianificazione del servizio, ma anche di ri-organizzazione e miglioramento dei processi aziendali interni e, in sintesi, dell'operare per risultati. La progettazione e sviluppo-prodotto, la progettazione del servizio (anche nelle Pubbliche Amministrazioni), l'operatività su commessa, che caratterizza molte delle realtà aziendali, evidenziano la necessità di una maggiore progettualità e "cultura di progetto".

**Il Project Management è diventato, dal 2012 norma ISO (21502), ed è previsto dal nuovo Codice Appalti (come requisito professionale per i RUP).**

**Le ore del Corso sono valide come pre-requisito per sostenere l'esame della certificazione internazionale PMI PMP®.**

Il Corso si propone di migliorare le capacità di:

- condurre un'analisi dei requisiti di progetto;
- redigere progetti compatibili con gli obiettivi;
- gestire le risorse, umane e non, coinvolte nei progetti;
- gestire la pianificazione e l'avanzamento dei progetti, rispettando tempi e parametri di budget;
- utilizzare i supporti informatici al Project Management (**Microsoft Project e Open Project Libre**);

### INFORMAZIONI

## PROGRAMMA:

Le lezioni sono suddivise in parte teorica e parte pratica. Durante e grazie alla parte pratica, i partecipanti potranno impostare col software un proprio progetto, seguendo la parte dedicata e le esercitazioni in aula.

### FONDAMENTI DEL PROJECT MANAGEMENT

- Principi di “Project Management”
- Standard Internazionali (PMI/IPMA) e norma ISO 21500
- La “Work Breakdown Structure”

### LA GESTIONE DEL TEMPO NEI PROGETTI

- Diagrammi di Gantt e reticolari
- Le tecniche CPM e PERT
- Il controllo-avanzamenti dei progetti (S.A.L.)

### L'ORGANIZZAZIONE “PER PROGETTI”

- Strutture organizzative per il Project Management
- Il ruolo del “project manager”
- La gestione delle risorse
- La definizione delle responsabilità e la gestione della comunicazione

### LA GESTIONE DEI COSTI NEI PROGETTI

- Il budget di progetto e la “baseline”
- Determinazione dei “cost accounts” (costi analitici) di progetto
- L'analisi degli scostamenti di budget
- I progetti come investimenti (financial)

### RISK E MULTI-PROJECT MANAGEMENT

- La gestione integrata dei progetti e la condivisione delle risorse
- Project Risk Management (“Piano dei rischi di progetto”) e bilanciamento di portfolio progetti
- La gestione “project-based” del miglioramento delle prestazioni dei processi

### ALTRE AREE DI CONOSCENZA DEL PMBOK

- Scope e Integration Management
- Gestione qualità di progetto
- Procurement. Stakeholders

### FASI - PROCESSI DI UN PROGETTO

- Avvio, Pianificazione, Esecuzione, Monitoraggio/controllo, Chiusura
- Agile Project Management

## ISCRIZIONI:

É prevista l'assegnazione di **35 CFP** per gli ingegneri. I CFP saranno riconosciuti solo per la presenza al **90%** della durata complessiva dell'evento e previo superamento con esito positivo del test finale. Saranno rilevate le connessioni dall'inizio alla fine dell'evento. L'iscrizione è obbligatoria tramite il portale "Formazione" al link:

[https://www.isiformazione.it/ita/V2.0\\_risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine](https://www.isiformazione.it/ita/V2.0_risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine) entro il **31 LUGLIO 2025** inserendo necessariamente i dati per la fatturazione. **La partecipazione al corso prevede una quota di adesione di € 450**, l'importo è esente IVA ai sensi dell'art.10 del d.p.r.633/1972. La quota di iscrizione dovrà essere saldata esclusivamente **tramite avviso PagoPA** scaricabile al momento dell'iscrizione sul Portale Isi-formazione. L'avviso di pagamento rimarrà disponibile nell'area riservata del Portale. I partecipanti al termine del Corso potranno scaricare dal portale formazione l'attestato di presenza. Eventuali disdette vanno comunicate entro e non oltre il 31 luglio 2025. **La mancata partecipazione al corso, senza aver comunicato entro il predetto termine la propria disdetta, comporta in ogni caso l'addebito della quota di iscrizione.**

## INFORMAZIONI