

Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

Con il patrocinio del **Project Management Institute - Southern Italy Chapter**

La complessità di un progetto di ingegneria, che si sviluppi in ambito pubblico o privato, richiede che il professionista incaricato della sua gestione possieda conoscenze, competenze e capacità che possono essere inquadrare nell'ambito della cultura del Project Management. Le sole competenze specialistiche associate alle attitudini manageriali del professionista spesso non sono sufficienti a gestire tutti gli aspetti tecnici, organizzativi e relazionali che insorgono durante lo sviluppo di un progetto. Tali elementi, se non vengono affrontati con metodologie, tecniche e strumenti adeguati, possono determinare il fallimento del progetto in termini di mancato raggiungimento degli obiettivi di tempo, di costo o di qualità dei risultati. I principi, le metodologie, le tecniche del Project Management devono essere studiati ed appresi sia teoricamente sia mediante esperienza diretta nella gestione dei progetti.

I corsi forniscono **crediti formativi per ingegneri** al raggiungimento del numero minimo di ore previste.

La Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, con il patrocinio del Project Management Institute - Southern Italy Chapter, propone un corso, qui di seguito illustrato in dettaglio.

I docenti forniscono un questionario di orientamento per autovalutare le proprie conoscenze in ingresso che è fortemente consigliato svolgere prima dell'iscrizione. Con il risultato è possibile avere un'orientamento sul numero di ore da studiare per poter sostenere l'esame con buone probabilità di successo.

- **Un questionario di orientamento** che viene fortemente consigliato
<https://forms.gle/pdY4VpRcxSoEGoAt5>
- **I riferimenti del Responsabile Scientifico dei corsi**
 - o Paolo Fidelbo – ingegnere libero professionista
e-mail: info@fidelbo.com
<https://www.linkedin.com/in/paolo-fidelbo/>
mob: 320 84 91 706
- **Informazioni sul PMI (Project Management Institute) e sul chapter del sud Italia PMI-SIC**
 - o <https://www.pmi.org>
 - o <https://www.pmi-sic.org>

Corso di preparazione all'esame di certificazione

" PREPARAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE PMP "

ore 56

PROGRAMMA

PROPOSTA FORMATIVA

Il percorso di preparazione alla certificazione PMP® è progettato secondo un approccio moderno e orientato al valore, in linea con l'evoluzione del PMI e del PMBOK®, che integra principi, domini di performance e pratiche adattive. Il programma introduce una prospettiva olistica del project management focalizzata sulla creazione di valore, sulla gestione degli stakeholder e sulla capacità di adattamento ai diversi contesti progettuali.

Durante il corso verranno approfonditi i principali Performance Domains (Stakeholder, ambito, tempi, finanza, risorse, rischi e governance) e i principi che guidano i project manager.

Particolare attenzione è dedicata alla capacità di selezionare e applicare in modo contestuale approcci predittivi, agili e ibridi, sviluppando competenze pratiche per affrontare ambienti complessi e dinamici.

Il percorso integra inoltre lo sviluppo delle Power Skills, le competenze interpersonali, fondamentali per il ruolo del Project Manager moderno: leadership collaborativa, comunicazione efficace, negoziazione, gestione dei conflitti, motivazione del team e stakeholder engagement.

È inclusa una preparazione mirata all'esame PMP®, con simulazioni in lingua inglese, sessioni di revisione guidata e feedback personalizzato per indirizzare lo studio e rafforzare le aree di miglioramento.

Il corso è rivolto a professionisti che possiedono già una base di conoscenze di project management e intendono conseguire la certificazione PMP®, valorizzando la propria esperienza nella gestione di progetti e rafforzando competenze strategiche e operative richieste dal mercato.

Per l'accesso all'esame PMP®, restano validi i requisiti richiesti dal PMI in termini di esperienza nella gestione di progetti (per i laureati: tre anni nella gestione di progetti negli otto anni precedenti alla domanda di sottomissione all'esame).

Il corso ha una durata complessiva di 56 ore e richiede la partecipazione al 90% degli incontri e conferisce al partecipante le Contact Hours, unità formative sul Project Management, necessarie per poter sostenere l'esame di certificazione.

DOCENTI

Il corso proposto viene erogato dai seguenti docenti tutti PMP® certificati e/o docenti universitari:

- Dott. Ing. Paolo Fidelbo;
- Dott. Ing. Giorgio Platania;
- Prof. Ing. Natalia Trapani.

PROGRAMMA:

- Introduzione
- Project Management Framework
 - Organization e Project Life Cycle
 - Il ruolo del Project Manager
 - Codice Etico
- Project Governance Management
- Project Scope Management
- Project Schedule Management
- Project Finance Management
- Project Quality Management
- Project Resource Management
 - Teorie motivazionali
 - Soft skills per il Project Manager
- Project Risk Management
- Project Communications Management
- Project Procurement Management
- Project Stakeholder Management
- Lo Standard per il Project Management
- Agile e Nuovi Temi
- Recap:
 - Simulazione di esame
 - Correzione e discussione
 - Consigli per l'esame

Gli argomenti trattati saranno coerenti ai contenuti del PMBOK ottava edizione, testo su cui si basa l'attuale esame di certificazione PMP® del PMI; si precisa altresì che le tematiche in elenco saranno declinate sia per gli approcci predittivi di progetto che per quelli ibridi ed agili.

ATTIVITÀ DI MENTORING

Si consiglia un incontro di due ore nelle pause tra due lezioni (senza la presenza del docente) per rivedere insieme agli altri partecipanti contenuti, risposte ai test intermedi ed approfondimenti.

ASSISTENZA REMOTA E PER L'ESAME DI CERTIFICAZIONE

Alla fine di ogni incontro, ai partecipanti verranno assegnati esercizi individuali, costituiti da domande d'esame, da svolgere prima dell'incontro successivo. I risultati degli esercizi individuali

verranno tracciati e resi disponibili ai singoli partecipanti allo scopo di evidenziare il progresso della propria preparazione.

L'esame non fa parte del corso ma verranno approfondite alcune tecniche per sostenerlo e per compilare l'application. Sarà onere del corsista eseguire la procedura di iscrizione al portale del PMI con i relativi costi e organizzarsi per sostenere l'esame.

A fine corso verrà rilasciato un attestato indicante le Contact Hour raggiunte in base alle effettive presenze, che sono indispensabili per sottomettere la richiesta d'esame.

MATERIALE DIDATTICO A CORREDO

Verrà resa disponibile copia elettronica del materiale erogato durante il Corso (slides, esercizi, altro) ad uso esclusivo dei corsisti e non consentita la duplicazione o la distribuzione.

MODALITÀ DI EROGAZIONE DEL PERCORSO FORMATIVO

Formazione in aula, con presenza controllata dall' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania.

Si riserva la possibilità di organizzare il corso in modalità a distanza.

Numero minimo di iscritti per l'avvio del corso: 9

Numero massimo di iscritti: 20

CALENDARIO DEGLI INCONTRI

Il corso verrà avviato al raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Si prevedono 14 incontri di 4 ore come da calendario di seguito riportato:

1. 05/06/2026 venerdì 15-19
2. 12/06/2026 venerdì 15-19
3. 13/06/2026 sabato 9 - 13
4. 27/06/2026 sabato 9 - 13
5. 03/07/2026 venerdì 15-19
6. 11/07/2026 sabato 9 - 13
7. 17/07/2026 venerdì 15-19
8. 24/07/2026 venerdì 15-19
9. 31/07/2026 venerdì 15-19
10. 01/08/2026 sabato 9 - 13
11. 29/08/2026 sabato 9 - 13
12. 05/09/2026 sabato 9 - 13
13. 11/09/2026 venerdì 15-19
14. 19/09/2026 sabato 9 - 13