

NOTE ORGANIZZATIVE

La durata totale del corso è di **28 ore**.

Le lezioni, ciascuna di 4 ore, si terranno dalle **14.00 alle 18.00**, nei giorni **15, 16, 17, 18, 22, 23 e 24 gennaio 2024**.

La quota di partecipazione al corso è

- Quota base: **€ 402,60 (IVA inclusa)**
- Quota ridotta del 30% per tutti gli iscritti all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli che non abbiano ancora compiuto 40 anni: **€ 281,82 (IVA inclusa)**
- Quota ridotta del 50% per tutti gli iscritti con meno di 40 anni e con meno di due anni di iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli): **€ 201,30 (IVA inclusa)**

Le quote ridotte sono riservate solo agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

La quota dovrà essere versata a mezzo bonifico bancario sul c/c intestato alla Fondazione Ordine Ingegneri di Napoli:

IBAN : **IT82Z0301503200000003561852**

Le iscrizioni dovranno essere effettuate esclusivamente utilizzando il form presente sul sito dell'Ordine.

Il prezzo esposto **non comprende** la tassa d'esame per la credenziale ISIPM-Base, esame che potrà essere svolto on-line, secondo le procedure definite da ISIPM®, al costo a noi riservato di **€100,00**, cui va eventualmente aggiunta la quota di iscrizione annuale ad ISIPM di ulteriori **€30,00**, per quanti non già iscritti.

Numero massimo di partecipanti: 15

Numero minimo di partecipanti: 8

Prerequisiti

Non sono richieste precedenti esperienze professionali come project manager: possono quindi accedervi anche neo-laureati o persone che non hanno acquisito esperienze lavorative pregresse nel campo della gestione dei progetti.

CREDITI FORMATIVI RILASCIATI

A tutti i partecipanti, che avranno superato il test finale di efficacia formativa, saranno riconosciuti n. 28 crediti CFP.

SEGRETERIA

Piazza dei Martiri, 9 - Napoli

Tel. 081.5514620 - Fax 081.5522126

e-mail: segreteria@ordineingegnerinapoli.it

REFERENTE SCIENTIFICO

Ing. Giovanni Esposito

Tesoriere della Fondazione Ordine Ingegneri di Napoli e docente a contratto di Economia ed Organizzazione Aziendale presso l'Università Federico II di Napoli

REFERENTI ORGANIZZATIVI

Ing. Salvatore Di Iorio

Project Manager certificato UNI 11648 - docente senior accreditato ISIPM®

Ing. Claudio Laterza

Docente a contratto di Economia ed Organizzazione Aziendale presso l'Università Federico II di Napoli

Docenti

Il corso sarà svolto da docenti senior accreditati ISIPM®, con pluriennale esperienza nella gestione di progetti complessi e nella conduzione d'aula.

SEDE DEL CORSO

Il corso si svolge in modalità FAD sincrona con utilizzo della piattaforma CISCO Webex.

Documentazione

Il materiale didattico utilizzato durante il corso, è in italiano. Verranno distribuite ai partecipanti le copie delle slides utilizzate durante il corso in formato elettronico.

COMIG

COMMISSIONE INGEGNERIA GESTIONALE

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli e Fondazione Ingegneri



•Corso di Project Management per la credenziale ISIPM® base XVII edizione

Napoli – Gennaio 2024





Corso di Project Management per la credenziale ISIPM base (17^a ed.)

PROGRAMMA (17^a Ed. – Durata 28h).

Conoscenze di Contesto

Quadro legislativo e normativo di riferimento per il Project Management
Cenni sul processo di certificazione Progetto e Project Management
Strutture organizzative e progetti
Program e Portfolio Management
Governance dei progetti
Processi di PM (avvio, pianificazione, esecuzione, controllo e chiusura)
Contesto e gestione stakeholder
Fasi del progetto (ciclo di vita)
Criteri di successo del progetto
Strategia di progetto, requisiti e obiettivi
Il Responsabile di Progetto
Modelli di Maturità di PM

Conoscenze tecniche e metodologiche

Strutture gerarchiche di progetto
Tecnica di descrizione, scomposizione e codifica del lavoro, delle responsabilità, del prodotto, ecc.

Gestione ambito del progetto

Il Project Charter
La definizione degli obiettivi
La WBS

Gestione dei tempi di progetto

Definire la check list delle attività
Stimare le durate di una attività
La sequenza realizzativa delle attività di progetto (reticoli logici)
Tecnica e algoritmi di schedulazione dei tempi (Pert, CPM)
Il Gantt di progetto ed il percorso critico
Ottimizzazione dei tempi di progetto (Fast Traking e Crashing)
La definizione della baseline dei tempi

Gestione dei costi di progetto

Tipologie di costo dei progetto (costi diretti, indiretti, fissi, variabili, ...)
Scelta del livello adeguato di assegnazione dei costi
Calcolo del budget di progetto
Allocazione temporale dei costi e definizione della curva ad "S" (BCWS)
La Baseline dei costi

Gestione degli stakeholder di progetto

Gestione rischi e opportunità di progetto

Gestione delle risorse di progetto

Gestione qualità di progetto

Gestione configurazione e modifiche

Gestione contrattualistica e acquisti

Gestione documentazione e reportistica

Valutazione dell'avanzamento

Differenza fra "monitoraggio" e "controllo"
Avanzamento tempi e rischedulazioni a finire
Monitoraggio e controllo delle risorse
Il controllo dei costi e l'analisi delle performance economiche
L'Earned Value Method e il suo utilizzo nella ridefinizione del budget a finire

Conoscenze Comportamentali (cenni)

Comunicazione
Leadership
Motivazione e orientamento al risultato
Team working e team building
Negoziazione
Conflitti e crisi
Problem solving
Etica

Il corso, organizzato dalla Commissione Ingegneria Gestionale, è finalizzato a formare adeguatamente i discenti affinché essi possano successivamente affrontare e superare con successo la prova d'esame per il conseguimento della "Credenziale ISIPM-base" rilasciata dall'Istituto Italiano di Project Management (www.isipm.org), in un quadro di riferimento coerente con gli attuali standard normativi nazionali ed internazionali (UNI ISO 21502:2021, UNI 11648:2022)

Saranno svolte esercitazioni pratiche e di approfondimento, utili per fissare meglio i principali contenuti teorici (Sviluppo di uno scheduling network, Earned Value, Piano di gestione dei rischi, ...), nonché dei test di simulazione in sessione congiunta.

A fine corso sarà svolta una simulazione completa dell'esame finale, nonché un test di efficacia formativa al fine dell'attribuzione dei CFP.

Obiettivi

Il corso è rivolto a tutti coloro che desiderano iniziare, anche da zero, un percorso professionale in ambito project management.

Per la credenziale **ISIPM®-base** non sono richiesti particolari prerequisiti, potendo quindi rivolgersi anche a neolaureati, fornendo una ulteriore leva competitiva sicuramente molto utile per lo sviluppo delle competenze e/o l'ingresso nel mondo del lavoro.

E' da intendersi come un qualificato "punto di partenza" di un percorso formativo che porti le persone a crescere ed a qualificare nel tempo il proprio ruolo di Project Manager per tappe successive, partendo da un buon livello delle fondamenta teoriche della disciplina del Project Management, accedendo alle credenziali/certificazioni di livello superiore in funzione della acquisizione di adeguate esperienze lavorative nel settore specifico.