



## Corso di Project Management per la credenziale ISIPM -base (6ed)

**PROGRAMMA** (6a Edizione – Durata 28h).

### Conoscenze di Contesto

Progetto  
Project, Program e Portfolio Management  
Criteri di successo del progetto  
Strategie di progetto, requisiti ed obiettivi  
Valutazione del progetto  
Approccio sistemico e integrazione Contesto e stakeholder  
Il ruolo del Project Manager  
Fasi del progetto (ciclo di vita)  
Processi di project management:  
Fasi di Avvio, Pianificazione,  
Esecuzione, Controllo, Chiusura  
Cenni sulle certificazioni internazionali e nazionali dei project manager

### Conoscenze tecniche e metodologiche

Strutture gerarchiche di progetto

- Tecniche di descrizione, scomposizione e codifica del lavoro, delle responsabilità, del prodotto, ecc.
- La WBS, La OBS, La PBS
- La Matrice di responsabilità

### 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)
- Tecniche 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
- Indici di Performance e cruscotti manageriali

### Conoscenze Manageriali di base (cenni)

Sistema qualità  
Sicurezza, salute e ambiente  
Finanza e aspetti legali  
Strutture organizzative e progetti  
Gestione processi di cambiamento  
Gestione delle comunicazioni

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](http://www.isipm.org)).

### 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.

## NOTE ORGANIZZATIVE

La durata totale del corso è di 28 ore.  
Le lezioni, ciascuna di 4 h (oltre un intervallo di 15 minuti), si terranno dalle **15.00 alle 19.15**, nei giorni **15-17-22-24-26-29 Febbraio e 2 Marzo 2016**.

La quota di partecipazione al corso è:  
€330,00 + IVA (22%) e dovrà essere versata a mezzo bonifico bancario sul c/c intestato alla Fondazione Ordine Ingegneri di Napoli:

IBAN : **IT 30 1 07110 03400 00000003088**

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 con sessione dedicata c/o la Sede dell'Ordine al raggiungimento del numero minimo di 10 iscritti

**Numero massimo di partecipanti: 15**

**Numero minimo di partecipanti: 10**

## 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 saranno riconosciuti n. 28 crediti formativi congiunti CFP/CFRP (valevoli cioè anche per l'aggiornamento professionale in ambito PM).

Il conseguimento della credenziale ISIPM-Base permette inoltre il riconoscimento di 10 crediti per la certificazione EUCIP Livello Professionale.

## SEGRETERIA

Via del Chiostro, 9 - 80134 Napoli  
Tel. 081.5514620 - Fax 081.5522126  
e-mail: [segreteria@ordineingegnerinapoli.it](mailto:segreteria@ordineingegnerinapoli.it)

## COMITATO TECNICO-SCIENTIFICO

### Referente Scientifico

#### Ing. Giovanni Esposito

Tesoriere dell'Ordine – già Docente a contratto di Economia ed Organizzazione Aziendale presso la Federico II di Napoli.

#### Ing. Salvatore Di Iorio

Vice Coordinatore Comm. Ing. Gestionale – Project Manager con credenziali ISIPM® e PMP®, docente senior accreditato ISIPM®, certificato PM professionista AICQ-SICEV, iscritto nell'elenco ASSIREP degli ingegneri PM senior (PM\_L7).

## Docenti

Il corso sarà svolto da docenti accreditati ISIPM®, con pluriennale esperienza nella gestione di progetti complessi e nella conduzione d'aula, in possesso di credenziali ISIPM® e PMP®, iscritti nell'elenco ASSIREP degli ingegneri Project Manager esperti senior (PM\_L7).

## SEDE DEL CORSO

Il corso si svolge nella sala corsi presso la **sede dell'Ordine in Via del Chiostro 9 (NA)**

## 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

## CORSO DI FORMAZIONE

### Corso di Project Management per la credenziale ISIPM®-base

*Napoli – febbraio/marzo 2016*



Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Napoli  
e  
Fondazione Ingegneri

