



Corso di Project Management per la gestione di un'opera pubblica.

Il corso, organizzato dalla Commissione Ingegneria Gestionale, nasce dalla esigenza di assistere le figure tecniche e direttive di Imprese ed Enti rispetto alla evoluzione del mondo degli appalti pubblici, *al fine di interpretare e guidare i nuovi processi di realizzazione.*

Obiettivi

L'obiettivo principale è di fornire una conoscenza organica ed integrale di tipo gestionale, partendo dalla conoscenza specialistica del settore e coniugandola con la capacità di governo di processi e prodotti complessi, quali quelle caratteristici delle Opere Pubbliche e delle Infrastrutture, risorse per l'intera collettività.

A chi si rivolge

Il corso è inserito nel piano di formazione di Project Management, rappresentando una verticalizzazione settoriale all'interno di tale percorso formativo; si caratterizza come un corso specialistico-manageriale, di tipo post - esperienziale.

E' quindi rivolto a figure professionali che attualmente svolgono, o sono intenzionate a svolgere, ruoli di direzione nelle opere e relativi processi di realizzazione, gestione del patrimonio infrastrutturale e/o di gestione di interventi sul territorio.

Prerequisiti

Sono richieste precedenti conoscenze ed esperienze professionali in ambito Project Management.

Verranno ripresi e specializzati per l'ambito specifico di competenza i principali concetti, strumenti e tecniche del campo della gestione dei progetti.

Crediti formativi rilasciati

A tutti i partecipanti verranno attribuiti n. 35 crediti formativi CFP.

Docenti

Il corso sarà svolto da docenti con pluriennale esperienza nella gestione di appalti pubblici complessi e nella conduzione d'aula, certificati in Project Management secondo i principali standard nazionali ed internazionali (PMP®, ISIPM®).

Documentazione

Verrà distribuito ai partecipanti copia del materiale didattico utilizzato durante il corso (in italiano), costituito da dispense, slides, riferimenti normativi, bandi e capitolati tipo.

NOTE ORGANIZZATIVE

La durata totale del corso è di 35 ore al netto delle pause.

Le lezioni, di 4h. ciascuna (3,5h + 0,5 h. pausa) si terranno dalle **15.00 alle 19.00, nei giorni 26, 27, 28, 29, 30 maggio, 3, 4, 5, 6 e 9 giugno 2014.**

La quota di partecipazione al corso è di: €450,00 + IVA.

Numero massimo di adesioni: 40

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

IBAN : IT 30 1 07110 03400 00000003088



Corso di Project Management per la gestione di un'opera pubblica.

PROGRAMMA

I Edizione – Durata 35h.

Il Project management e l'opera di pubblico interesse

Cosa è il Pm: peculiarità e principali applicazioni della metodologia.

Caratterizzazione per una impresa edile.

Differenze tra prodotto a consumo e un'opera di ingegneria.

L'organizzazione aziendale

Modelli e calcolo di modelli organizzativi.

Il contesto ambientale.

Le dinamiche decisionali e burocrazia.

L'organigramma.

L'informazione.

L'evoluzione del modello di opera pubblica

L'appalto: specificità, confini, norme e leggi.

Il rapporto Appaltatore- Stazione Appaltante.

Ciclo di vita ed evoluzione futura.

Componenti giuridica, gestionale, ingegneristica e il PM.

Programmazione e progettazione.

Tecniche di valutazione degli investimenti

Studi di fattibilità collegati alla programmazione

Controllo e validazione nella progettazione.

Le nuove forme di progettazione (l'appalto integrato senza più vincoli).

Nuovi strumenti, controlli e cultura pubblica per "agganciare" progettazione e realizzazione di opere.

Lo scenario applicativo

Il Project Manager: viziabilità presenti e virtuosismi da attivare.

Convergenza con profili presenti e da rafforzare.

I diversi ruoli del Project manager all'interno del ciclo di vita dell'opera pubblica.

Il Responsabile del procedimento.

Il Project manager di opera pubblica e gli assetti organizzativi.

Organigramma, pesi, valori, influenze.

La gara pubblica

La gara, forme, norme tipologie.

Il Bando ed il Disciplinare.

Espletamento: analisi elaborati, redazione elaborati.

Tecniche e strumenti del Project manager applicate all'infrastruttura e alle opere pubbliche

Opere a valore e non a valore, principi di contabilità analitica.

La catena del valore.

La WBS, i WP, i flow chart e la gestione dei percorsi critici applicati.

I sistemi informativi di supporto.

Le tecniche di governo dei processi/prodotti semplici e complessi.

I nuovi usi della WBS nella direzione dei lavori

La realizzazione

La direzione dei lavori alternativa a quella tradizionale: la componente gestionale ed i principali vincoli.

Il governo della realizzazione e degli stati di avanzamento.

La gestione: il monitoraggio, il controllo, i processi di previsione, l'aggiornamento.

La chiusura del "progetto".

Accenni sul rapporto Manutenzione/Gestione del bene pubblico o di pubblico interesse.

La gestione dell'opera pubblica

Le diverse forme di gestione.

Il Capital asset, il Property e il Facility management.

Le manutenzioni.

La realizzazione e gestione e l'importanza del Project Management.

La gestione dell'innovazione negli appalti

Lo sviluppo e la gestione dei contratti misti.

L'accordo quadro.

Il dialogo competitivo.

Le centrali di committenza.

Esperienze applicative negli enti pubblici e locali.

Fasi esercitative

Sono previste fasi esercitative, discussioni di casi di appalti reali e la costruzione di un modello di simulazione basata su caso reale.

Modulo di iscrizione al corso:

Corso di Project Management per la gestione di un'opera pubblica.

Cognome

Nome.....

Nato a Il

Iscritto all'Ordine degli

della Provincia di al n°

C.F.

P.IVA

Via

Città CAP.....

Cellulare

E-mail

I dati indicati saranno utilizzati conformemente alla Legge 196/2003.

Il modulo di adesione, debitamente compilato in ogni sua parte, corredato della copia del pagamento della quota di iscrizione, deve essere inviato a mezzo **fax 081 5522126** o email a: fondazione@ordineingegnerinapoli.it

N.B.: Non saranno ritenute valide le schede di adesione non corredate dalla copia del pagamento.

SEGRETERIA

Via del Chiostro, 9 - 80134 Napoli
Tel. 081.5514620 - Fax 081.5522126
e-mail: fondazione@ordineingegnerinapoli.it

COMITATO TECNICO-SCIENTIFICO

Referente Scientifico

Prof. Ing. Guido Capaldo

Coordinatore Scientifico – Professore di Ingegneria Economico-Gestionale e Presidente del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale dei Progetti e delle Infrastrutture presso la UNINA Napoli.

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 – Consulente aziendale certificato ISIPM® e PMP® ed accreditato ASSIREP.

Ing. Luigi Grosso

Comm. Ing. Gestionale – Project Manager settore edilizia, certificato ISIPM® e PMP® ed accreditato ASSIREP.

SEDE DEL CORSO

Il corso si svolge presso la sala del:
Ordine degli Ingegneri della
Provincia di Napoli
Via del Chiostro, 9 - 80134 Napoli



COMIG

COMMISSIONE INGEGNERIA GESTIONALE

CORSO DI FORMAZIONE

Corso di Project Management per la gestione di un'opera pubblica

Napoli – maggio/giugno 2014



Ordine degli Ingegneri della
Provincia di Napoli
e
Fondazione Ingegneri

