

CORSO BASE DI PROJECT MANAGEMENT IL BIM MANAGER E IL MANAGER SUPPORTO ALL'ATTIVITA' DEL RUP

Giovedì 10 e 17 maggio 2018

dalle ore 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00

Presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese–via Cavour,
44–21100 Varese

A chi si rivolge:

Il Corso è indirizzato a quanti vogliono apprendere logiche, metodologie e tecniche necessarie per saper organizzare e condurre progetti di piccole e grandi dimensioni: Liberi Professionisti, Funzionari ed operatori della Pubblica Amministrazione, Imprenditori, Project Manager etc.

Tenere sotto controllo tutte le variabili di un progetto è un compito che richiede grande esperienza e conoscenza. L'obiettivo è quello di sviluppare specifiche conoscenze e tecnologie utili a supportare concretamente in fase di Pianificazione, Controllo e Reporting dei progetti.

Per raggiungere gli obiettivi del progetto: "tempi, costi e qualità" occorre applicare tecniche, metodi, strumenti e conoscenze di carattere gestionale che vanno dalla gestione dei costi, alla motivazione delle persone e alla gestione dei rischi.

Il corso presenterà inoltre una nuova figura manageriale il: BIM (BUILDING INFORMATION MODELLING) Manager, una delle figure professionali più richieste oggi dalle aziende e dalle organizzazioni. Il Corso fornisce le basi per conseguire la certificazione IPMA

1° Giorno

Giovedì 10 maggio 2018

Introduzione

Mattino ore 9,00-13,00

- Introduzione al Project Management
- Competenze e ruolo del P.M.
- Logiche, strumenti, criticità, fasi, obiettivi, processi, progetti.
- Funzioni e responsabilità nell'ambito di un team di progetto.
- Approccio alla gestione dei progetti e fattori di successo.
- Le strutture organizzative.
- La curva ad S.

Pomeriggio ore 14,00-18,00

Programmi – Controllo del Progetto- Elementi critici di un progetto

- I documenti per l'avvio di un progetto
- La pianificazione e programmazione temporale di un progetto
- La suddivisione del progetto in fasi: la WBS e la loro schedulazione
- Tecniche di pianificazione (PERT e GANTT)
- Critical Path Method (CPM)
- Definizione delle milestones

2° Giorno

Giovedì 17 maggio 2018

Organizzazione – Gestione – Risorse

Reporting – Modelli organizzativi

Mattino ore 9,00-13,00

- Configurazioni organizzative della gestione dei progetti
- La gestione dei progetti: fasi, strategie, prestazioni
- Organizzazione per progetti e la gestione delle risorse
- Costituzione del team di progetto (OBS).
- Risorse umane e risorse tecniche
- Allocare le risorse e definire le responsabilità
- Il BIM (BUILDING INFORMATION MODELLING) Manager
- Supporto all'attività del RUP (Responsabile unico del Procedimento)
- Piano esecutivo del progetto
- Matrici di progetto
- Piano strategico
- Procedure di ommissa
- Report di commessa

Pomeriggio ore 14,00-18,00

Preventivi – MR – Tariffa - Preventivo Operativo – Avanzamenti - Cost report

- Controllo del lavoro, della schedulazione e dei costi
- Controllo dell'avanzamento
- Il preventivo commerciale
- Il preventivo operativo
- Costi (diretti, indiretti etc)
- Impegnato e maturato
- Analisi dell'Earned Value
- Cost Variance, Schedule Variance, Performance Indexes
- Lo stato di avanzamento (SAL)
- Analisi dei rischi

Test finale di apprendimento.

Dibattito.

Relatore: Ing. Giordano Zappa.



SCHEDA DI ISCRIZIONE AL CORSO

Per iscriversi al corso è necessario inviare alla segreteria dell'Associazione (e-mail: associazione@ordineingegneri.varese.it –) la presente richiesta compilata, allegando il giustificativo del pagamento della relativa quota. Sul sito www.ordineingegneri.varese.it verrà comunicata l'eventuale chiusura anticipata delle iscrizioni in caso si raggiunga il numero massimo di partecipanti.

Dati identificativi del partecipante:

Cognome.....Nome.....
Ordine e numero di iscrizione.....CF.....
Tel.....email.....

Dati per la fatturazione:

Intestazione fattura.....
Domicilio fiscale.....
C.F.P.IVA.....
Indirizzo spedizione fattura/email Pec

Quota di iscrizione:

€ 200,00 + IVA = € 244,00	Per coloro che NON SONO ISCRITTI ALL'ORDINE degli Ingegneri di VARESE e neppure all'Associazione degli Ingegneri
€ 180,00 + IVA = € 219,60	Per coloro che non sono iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Varese e che sono iscritti all'ASSOCIAZIONE degli Ingegneri (SOCI ADERENTI)
€ 150,00 + IVA = € 183,00	Per coloro che sono iscritti all'ORDINE degli Ingegneri di Varese (e sono pertanto iscritti anche all'ASSOCIAZIONE degli Ingegneri)

N.B. Dal 1° gennaio 2018 gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Varese sono anche soci dell'Associazione degli Ingegneri di Varese.

Modalità di pagamento: La quota di iscrizione, come sopra precisato, è da versarsi sul conto corrente intestato ad: Associazione degli Ingegneri della Provincia di Varese - **IBAN: IT11Z056961080000020940X48** (c/o Banca Popolare di Sondrio) indicando il nominativo del partecipante e la causale "CORSO BIM".

DataFirma.....

Numero minimo di partecipanti: **20** - Numero massimo di partecipanti: **30**