

CON IL CONTRIBUTO
SCIENTIFICO DI

CON IL PATROCINIO DI



Corso: "Il Project Management di base nei sistemi di trasporto ferroviari ed aeroportuali"



Luogo e date dei corsi:
Sede CIFI, Via Giovanni Giolitti, 48 – Roma
29-30 aprile 6-7 maggio 2019
Durata del corso: 32 ore
Esame Qualificazione ISIPM-Base: 8 maggio 2019

Corso in fase di accreditamento presso il CNI per l'attribuzione dei CFP agli ingegneri iscritti all'Albo
28 marzo 2019

Indice

Premessa.....	3
Obiettivi del corso “Il Project Management di base nei sistemi di trasporto ferroviari ed aeroportuali”	5
Informazioni generali.....	8
Programma del corso base a Roma.....	9
Crediti Formativi Professionali.....	12
Partecipazione a distanza	13
Costo del corso.....	14
Modalità d’iscrizione	17
Modulo d’iscrizione.....	18
Come raggiungere la sede del corso.....	20
Pranzo	20
Presentazione del CIFI.....	21
Esame “Qualificazione Project Management ISIPM-Base®”	23

Premessa

Il Collegio degli Ingegneri Ferroviari Italiani, associazione tecnica e professionale costituita nell'anno 1899, organizza due corsi completi di project management, uno a Milano ed uno a Roma. Ciascun corso completo si suddivide a sua volta nei seguenti tre corsi autonomi:

1. **Il Project Management di base nei sistemi di trasporto ferroviari ed aeroportuali**
2. **Il Project Management Avanzato nei progetti di infrastrutture di trasporto**
3. **I software di Project Management: laboratorio pratico**

L'iniziativa nasce dalla necessità di:

- + diffondere la cultura del project management in contesti complessi quali il settore ferroviario o delle infrastrutture più in generale;
- + supportare l'imprescindibile esigenza per le **aziende**, di **conciliare tempi, costi e qualità** dei prodotti e dei servizi offerti;
- + supportare le Istituzioni stesse che cercano di dare maggior valore alla professione del Project Manager. Ne sono la testimonianza:
 - o l'emanazione da parte di **ANAC** delle [Linee Guida n. 3 di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50](#), recanti "Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";
 - o la pubblicazione della [Norma UNI 11648](#) che definisce i requisiti di conoscenza, abilità e competenza nonché i requisiti relativi all'attività professionale del Project Manager;
 - o la pubblicazione in "[Banca Dati Accredia - Figure Professionali certificate](#)" dei riferimenti relativi ai Project Manager professionisti.

I corsi sono organizzati con il contributo scientifico di ISIPM, Istituto Italiano di Project Management.

ISIPM è un'associazione per la diffusione della cultura del project management in Italia e per la valorizzazione della professione del Responsabile di Progetto e degli altri ruoli professionali di project management. ISIPM non ha scopo di lucro e promuove iniziative di studio, ricerca e diffusione culturale con particolare riferimento alle università, alla Pubblica Amministrazione ed ai nuovi approcci "Agili" di project management.

ISIPM è REP (Registered Education Provider) riconosciuto dal PMI ® (Project Management Institute).

ISIPM rilascia le credenziali

- Project Management di Base
- Project Management avanzato,

idonee nonché acquisite per l'intero percorso formativo che può concludersi con la certificazione di project manager rilasciata da ente terzo OdC (Organismo di certificazione) quindi riconosciuta da Accredia.

Chi è già in possesso della certificazione (credenziale) di Project Management di Base già rilasciata da ISIPM può accedere direttamente al corso Project Management avanzato.

Per quanto in oggetto il CIFI ha finalizzato un particolare accordo di collaborazione con ISIPM: Maggiori informazioni su ISIPM sono disponibili sul sito web www.isipm.org

Questo programma è riferito al corso 1: "Il Project Management di base nei sistemi di trasporto ferroviari ed aeroportuali".

I partecipanti a questo corso hanno diritto a partecipare, ad un prezzo agevolato, al corso 2 "Il Project Management Avanzato nei progetti di infrastrutture di trasporto" e al corso 3 "I software di Project Management: laboratorio pratico".

Obiettivi del corso “Il Project Management di base nei sistemi di trasporto ferroviari ed aeroportuali”

Il corso è finalizzato al conseguimento delle conoscenze riguardanti la certificazione di base, i cui temi sono trattati da docenti qualificati ISIPM, in possesso di certificazione OdC (Accredia), nonché credenziali internazionali PMI, IPMA e/o PRINCE2.

Il corso presenta delle applicazioni del project management ai sistemi di trasporto ferroviari ed aeroportuali.

In questo corso **sono esposti tutti gli elementi di conoscenza che si ritengono necessari per chi vuole iniziare un percorso professionale o valorizzare la propria attività come project manager**, secondo i requisiti della norma UNI 11648.

Il corso fornisce inoltre la base per successivi ed eventuali percorsi formativi verso le credenziali professionali internazionali, quali PMI e IPMA.

La struttura della *Certificazione di Base* segue un criterio di scomposizione funzionale che prevede i seguenti 3 gruppi di conoscenza:

- a) Conoscenze di contesto
- b) Conoscenze tecniche e metodologiche
- c) Conoscenze comportamentali

I 3 gruppi di conoscenza, a loro volta, sono dettagliati in 38 elementi di conoscenza, a ciascuno dei quali corrisponde una apposita scheda descrittiva (sviluppata sul testo di riferimento oltre citato) secondo i seguenti contenuti:

- a) Conoscenze di contesto: Progetto, Project Management, Strutture organizzative e progetti, Program e Portfolio Management,

- Governance dei progetti, Processi di PM (Avvio, Pianificazione, Controllo, Esecuzione, Chiusura), Contesto e gestione stakeholder, Fasi del progetto (ciclo di vita), Criteri di successo del progetto, Strategia di progetto e requisiti ed obiettivi, Il responsabile di Progetto (Project Manager), Modelli di maturità di PM, Criteri di valutazione del progetto
- b) “Conoscenze tecniche e metodologiche”: Gestione dell'integrazione di progetto, Gestione dell'ambito e dei deliverable di progetto, Gestione dei tempi di progetto, Gestione delle risorse di progetto, Gestione contrattualistica e acquisti di progetto, Gestione rischi di progetto, Gestione dei costi di progetto, Gestione configurazione e modifiche di progetto, Valutazione dell'avanzamento di progetto, Gestione delle informazioni e della documentazione di progetto, Gestione della qualità di progetto, standard e normative
- c) “Conoscenze Comportamentali”: Comunicazione, Leadership, Motivazione ed orientamento al risultato, Team working e team building, Negoziazione, Conflitti e crisi, Problem solving, Etica

Al termine del corso si potrà sostenere, facoltativamente e tramite quota ulteriore, l'esame per conseguire la certificazione [ISIPM-Base®](#).

Ai partecipanti al corso sarà consegnato il testo "**Guida alle conoscenze di gestione progetti**", edizione Franco Angeli, che costituisce l'unico testo di riferimento per la preparazione all'esame di Certificazione ISIPM-Base.

In particolare ciascuna scheda della Guida alle conoscenze di gestione progetti contiene la definizione e la descrizione degli argomenti relativi a ciascun elemento di conoscenza componente la struttura della certificazione ISIPM-base.

I testi indicati nella bibliografia della Guida sono a supporto di eventuali approfondimenti personali di tipo culturale o professionale pre o post esame. Le schede costituiscono pertanto il riferimento principale per l'acquisizione delle conoscenze richieste per sostenere l'esame di Certificazione ISIPM-Base, in quanto contengono tutti gli argomenti oggetto dei test di esame. È bene precisare però che alcuni elementi di conoscenza sono trattati in maniera necessariamente sintetica e in alcuni casi si limitano a citare una determinata metodologia o tecnica (indicate in grassetto nel testo) senza svilupparne compiutamente il corpus teorico di riferimento. Il candidato alla certificazione potrà approfondire autonomamente i concetti e gli argomenti indicati nelle schede che, per facilitare tale compito, riportano una bibliografia minima di riferimento costituita esclusivamente da pubblicazioni in lingua italiana.

I suddetti testi si intendono complementari ed integrativi del materiale (slide) oggetto di presentazione nel corso delle lezioni.



Informazioni generali

Le lezioni si terranno presso la **Sala della Biblioteca del CIFI, stazione di Roma Termini, via Giovanni Giolitti, 48 Roma**. Le date e gli orari sono riportati nel seguito.

Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

Il numero dei partecipanti è limitato e sarà garantita la partecipazione alle domande complete di pagamento, secondo l'ordine temporale di ricezione.

Il corso potrà essere seguito anche in videoconferenza dai partecipanti, sia in modalità in tempo reale sia in differita.

Il Corso avrà inizio al raggiungimento del numero minimo di iscritti. In caso di annullamento del Corso il CIFI rimborserà per intero le quote già corrisposte.

Per maggiori informazioni è possibile contattare il CIFI ai recapiti:

Segreteria Tecnica CIFI – Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani

Via Giovanni Giolitti, 48- 00185 Roma

Tel. 06-4882129 Fax. 06-4742987

Email segreteria@tecnica@cifi.it

Programma del corso base a Roma

INGRESSO E REGISTRAZIONE PARTECIPANTI 29.04.2019 ORARIO: 08:00 – 08:45

SALUTI E PRESENTAZIONE DEL CORSO. 29.04.2019 ORARIO: 08:45 – 09:00

PRESENTI: LUCA FRANCESCHINI – RESPONSABILE SEGRETERIA TECNICA CIFI
ENRICO MASTROFINI – PRESIDENTE *ISIPM*

1^A LEZIONE. 29.04.2019 ORARIO: 09:00 – 13:00; [4 ore]

CONTENUTI: CONOSCENZE GENERALI E DI CONTESTO (PARTE 1)

DOCENTE: ENRICO MASTROFINI – PRESIDENTE *ISIPM*

PROGRAMMA:

- PROGETTO
- PROJECT MANAGEMENT
- STRUTTURE ORGANIZZATIVE E PROGETTI
- PROGRAM E PORTFOLIO MANAGEMENT
- GOVERNANCE DEI PROGETTI
- PROCESSI DI PM (AVVIO, PIANIFICAZIONE)

2^A LEZIONE. 29.04.2019 ORARIO: 14:00 – 18:00; [4 ore]

CONTENUTI: CONOSCENZE GENERALI E DI CONTESTO (PARTE 2)

DOCENTE: ENRICO MASTROFINI – PRESIDENTE *ISIPM*

PROGRAMMA:

- PROCESSI DI PM (CONTROLLO, ESECUZIONE, CHIUSURA)
- CONTESTO E GESTIONE STAKEHOLDER
- FASI DEL PROGETTO (CICLO DI VITA)
- CRITERI DI SUCCESSO DEL PROGETTO
- STRATEGIA DI PROGETTO E REQUISITI ED OBIETTIVI
- IL RESPONSABILE DI PROGETTO (PROJECT MANAGER)
- MODELLI DI MATURITÀ DI PM
- CRITERI DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO

3^A LEZIONE. 30.04.2019 ORARIO: 09:00 – 13:00; [4 ore]

CONTENUTI: CONOSCENZE TECNICHE E METODOLOGICHE (PARTE 1)

DOCENTE: MAURIZIO MONASSI – DOCENTE ACCREDITATO ISIPM

PROGRAMMA:

- GESTIONE DELL'INTEGRAZIONE DI PROGETTO
- GESTIONE DELL'AMBITO E DEI DELIVERABLE DI PROGETTO
- GESTIONE DEI TEMPI DI PROGETTO

4^A LEZIONE. 30.04.2019 ORARIO: 14:00 – 18:00; [4 ore]

CONTENUTI: CONOSCENZE TECNICHE E METODOLOGICHE (PARTE 2)

DOCENTE: MAURIZIO MONASSI – DOCENTE ACCREDITATO ISIPM

PROGRAMMA:

- GESTIONE DELLE RISORSE DI PROGETTO
- GESTIONE CONTRATTUALISTICA E ACQUISTI DI PROGETTO
- GESTIONE RISCHI DI PROGETTO

5^ALEZIONE. 06.05. 2019 ORARIO: 09:00 – 13:00 - [4 ore]

CONTENUTI: CONOSCENZE TECNICHE E METODOLOGICHE (PARTE 3)

DOCENTE: MAURIZIO MONASSI – DOCENTE ACCREDITATO ISIPM

PROGRAMMA:

- GESTIONE DEI COSTI DI PROGETTO
- GESTIONE CONFIGURAZIONE E MODIFICHE DI PROGETTO
- VALUTAZIONE DELL'AVANZAMENTO DI PROGETTO
- GESTIONE DELLE INFORMAZIONI E DELLA DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO
- GESTIONE DELLA QUALITÀ DI PROGETTO
- STANDARD E NORMATIVE

6^ALEZIONE. 06.05. 2019 ORARIO: 14:00 – 18:00 - [4 ore]

CONTENUTI: CONOSCENZE COMPORTAMENTALI

DOCENTE: MAURIZIO MONASSI – DOCENTE ACCREDITATO ISIPM

PROGRAMMA:

- COMUNICAZIONE
- LEADERSHIP
- MOTIVAZIONE ED ORIENTAMENTO AL RISULTATO
- TEAM WORKING E TEAM BUILDING
- NEGOZIAZIONE

- CONFLITTI E CRISI
- PROBLEM SOLVING
- ETICA
- SIMULAZIONE DI ESAME.

7^ALEZIONE. 07.05.2019 ORARIO: 09:00 – 13:00 - [4 ore]

CONTENUTI: IL CICLO DI VITA DI UN INVESTIMENTO INFRASTRUTTURALE FERROVIARIO. LA REALIZZAZIONE DI OPERE FERROVIARIE

DOCENTE: DONATO LUDOVICI – RESPONSABILE U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO. ITALFERR S.P.A. PROJECT MANAGER CERTIFICATO PMP. GIÀ PROJECT MANAGER LINEA AV/AC ROMA-NAPOLI, NODO DI NAPOLI, LINEA NAPOLI – BARI, RETE FERROVIARIA DI SICILIA

8^ALEZIONE – 1A PARTE. 07.05.2019 ORARIO : 14:00 – 15:00 - [1 ora]

CONTENUTI: L'ENAC- ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE. IL REGOLAMENTO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DEGLI AEROPORTI. L'ADOZIONE DI UN SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA (SMS). LA CULTURA DEL PROJECT MANAGEMENT

DOCENTE: FRANCO D'AMICO – ENAC - HEAD OF AIRPORT REGULATION UNIT

8^ALEZIONE – 2A PARTE. 07.05.2019 ORARIO : 15:00 – 18:00 - [3 ore]

CONTENUTI: IL PROJECT MANAGEMENT NEL SETTORE DELLE INFRASTRUTTURE AEROPORTUALI

DOCENTE: MICHELE MONGELLI – PROJECT MANAGER CERTIFICATO AI SENSI DELLA UNI 11648. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E POST HOLDER PROGETTAZIONE PRESSO AEROPORTI DI PUGLIA. GIÀ CONSULENTE NARS - PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

QUESTIONARIO PER IL RILASCIO DEI CFP PER GLI INGEGNERI ISCRITTI AGLI ORDINI PROFESSIONALI
07.05.2019 ORARIO : 18:00 – 19:00 - [1 ora]

ESAME. 08.05.2017 ORARIO: 10:00 – 12:00; [2 ore]

CONTENUTI: ESAME PER LA CERTIFICAZIONE ISIPM-BASE

Crediti Formativi Professionali

Il corso è in fase di accreditamento presso il CNI per il riconoscimento di **32 Crediti Formativi Professionali** (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) agli iscritti all'Albo degli Ingegneri (Crediti validi su tutto il territorio nazionale).

Il riconoscimento dei CFP è subordinato alla partecipazione all'intero percorso formativo.

Il numero massimo di ore di assenza consentite è pari al 10% del totale delle ore formative.

I CFP non possono essere rilasciati a chi partecipa a distanza in videoconferenza.

L'acquisizione dei crediti sarà subordinata al superamento del test di apprendimento che si terrà il 7 maggio 2019.

Partecipazione a distanza

Il corso potrà essere seguito anche in videoconferenza dai partecipanti. Il CIFI ha adottato la tecnologia "Go To Webinar"© che consente di partecipare al corso tramite il proprio PC, tablet o smartphone senza la necessità di installare software.

E' possibile seguire il corso in videoconferenza sia in modalità diretta, con la possibilità di fare domande ai relatori, sia in modalità differita, successivamente al corso, in modo da avere la possibilità di completare il corso anche se impossibilitati a partecipare agli orari indicati.

Per partecipare in videoconferenza, è sufficiente segnalarlo in fase di iscrizione al corso. Nei giorni precedenti all'avvio si riceverà una email con i codici per accedere alla videoconferenza dal sito <https://www.gotomeeting.com/it-it/webinar/join-webinar>

Costo del corso

Il corso completo comprende:

- ✚ 32 ore effettive di corso;
- ✚ Testo "Guida alle conoscenze di gestione progetti", a cura di Enrico Mastrofini. Edizione Franco Angeli;
- ✚ Quota agevolata pari a 150 Euro non soggette ad iva per l'iscrizione all'esame ISIPM-BASE ed associazione ad ISIPM per il 2019 (da aggiungere al costo di partecipazione solo se si intende sostenere l'esame);
- ✚ Attestato di partecipazione;
- ✚ Esame e rilascio di 32 CFP per gli ingegneri iscritti agli Ordini degli Ingegneri (i CFP saranno rilasciati a seguito dell'esito positivo dell'esame e se le ore di assenza al corso saranno pari o inferiori al 10% del totale delle ore formative);
- ✚ Possibilità di partecipazione ad un prezzo agevolato, ai corsi "Il Project Management Avanzato nei progetti di infrastrutture di trasporto" e "I software di Project Management: laboratorio pratico"

Il costo della partecipazione al corso è pari a:

- ✚ Euro 800 più IVA (976 Euro iva compresa), per i non soci CIFI
- ✚ Euro 750 più IVA (915 Euro iva compresa), per i soci Assifer
- ✚ Euro 630 più IVA (768,60 Euro iva compresa), per i soci Ordinari e Aggregati CIFI e per i dipendenti dei soci collettivi CIFI e per i soci ISIPM;
- ✚ Euro 400 più IVA (488 Euro iva compresa) per Soci Ordinari e Aggregati CIFI fino a 35 anni e per i soci Juniores;

Per le società che iscrivono 3 o più partecipanti, è applicato un ulteriore sconto del 15% sulla quota di partecipazione.

E' possibile partecipare anche a singoli moduli di 4 ore. La partecipazione ad ogni modulo comprende:

- ✚ 4 ore di lezione;
- ✚ Attestato di partecipazione;

Il costo della partecipazione ad una **singola lezione (4 ore)** è pari a:

- ✚ Euro 200 più IVA (244 Euro iva compresa), per i non soci CIFI
- ✚ Euro 150 più IVA (183 Euro iva compresa), per i soci Ordinari e Aggregati CIFI, per i dipendenti dei soci collettivi CIFI, per i soci Assifer;
- ✚ Euro 120 più IVA (146,40 Euro iva compresa) per Soci Ordinari e Aggregati CIFI fino a 35 anni e per i soci Juniores;

Per le società che iscrivono 3 o più partecipanti, è applicato un ulteriore sconto del 15% sulla quota di partecipazione.

Fruiscono del trattamento economico riservato ai soci CIFI anche quanti si iscrivono al Collegio, contestualmente all'iscrizione al corso, utilizzando il modulo di iscrizione presente nelle pagine seguenti.

I costi di iscrizione al collegio sono di:

- ✚ Soci Ordinari (laureati in ingegneria) e Aggregati (laureati in altre discipline e diplomati) con abbonamento alle riviste "Ingegneria Ferroviaria" e "La Tecnica Professionale" €/anno 85,00 non soggette ad iva
- ✚ Soci Ordinari e Aggregati fino a 35 anni con abbonamento alle riviste "Ingegneria Ferroviaria" e "La Tecnica Professionale" €/anno 60,00 non soggette ad iva
- ✚ Soci juniores fino a 28 anni con abbonamento alle riviste "Ingegneria Ferroviaria" e "La Tecnica Professionale" €/anno 25,00 non soggette ad iva
- ✚ Soci fino a 35 anni, per i primi 3 anni di iscrizione, con abbonamento alle riviste "Ingegneria Ferroviaria" e "La Tecnica Professionale" Gratuito.

Tutti i Soci hanno diritto allo sconto del 20% sulle pubblicazioni edite dal CIFI, ad usufruire di eventuali convenzioni con Enti esterni e a partecipare alle

varie manifestazioni, convegni, seminari e conferenze organizzati dal Collegio. Maggiori informazioni possono essere reperite nel sito web www.cifi.it o contattando l'area soci areasoci@cifi.it tel. 06-4882129.

La quota di iscrizione è quella relativa all'anno solare 2019.

Modalità d'iscrizione

Per iscriversi al corso, è necessario **compilare e firmare il modulo** riportato di seguito e inviarlo per posta, fax, e-mail o consegnarlo di persona ai recapiti indicati sul modulo stesso.

Insieme al modulo deve essere allegata la ricevuta dell'avvenuto pagamento da eseguirsi secondo le modalità previste nel modulo stesso.

Il CIFI confermerà l'avvio del corso per e-mail entro il 19 aprile 2019 a coloro che si sono iscritti. In caso di non raggiungimento del numero minimo di iscritti necessario per l'avvio del corso, il CIFI rimborserà l'intera quota di partecipazione versata.

In caso di volontà da parte dell'iscritto di disdire la partecipazione al corso, è possibile farlo fino al 19 aprile 2019 ed ottenere il rimborso del 90% dell'importo pagato. Dopo questa data, non è possibile rimborsare le quote versate in caso di disdetta da parte dell'iscritto.

Per maggiori informazioni e chiarimenti è possibile contattare la Segreteria Tecnica alla mail segreteria tecnica@cifi.it o al telefono 06-4882129.

Modulo d'iscrizione

Al corso di formazione "Il Project Management di Base" – Roma 2019

(da compilare e inviare per posta ordinaria o via e-mail o via fax o consegnare al CIFI)

Richiedente: (Cognome e Nome o ragione sociale)

.....

Indirizzo:

C.F. e/o P. I.V.A.:.....

(L'inserimento della Partita I.V.A. o del Codice Fiscale è obbligatorio)

Telefono: Email:.....

Socio Ordinario o Aggregato ; Soci Ordinari e Aggregati CIFI fino a 35 anni ,
Dipendente di socio collettivo , non socio , Socio Juniores ; studente (in
quest'ultimo caso allegare un certificato d'iscrizione alla scuola o
all'università)

Si conferma l'iscrizione per (inserire uno o più nomi nel caso l'iscrizione sia
compiuta da una società per i propri dipendenti):

Cognome e nome:.....

Cognome e nome:.....

Cognome e nome:.....

Cognome e nome:.....

Cognome e nome:.....

Cognome e nome:.....

Eventuali comunicazioni.....

.....

Si allega la ricevuta del versamento di Euro.....

In caso di scelta di partecipare in videoconferenza, barrare la casella .

Data Firma.....

Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani (P.I. 00929941003 – C.F. 00773410584), Via
Giolitti, 48 - 00185 Roma - Tel. 06/4882129- FS 970/66825 - Fax 06/4742987 e-
mail: segreteria@cfi.it

Conto corrente postale 31569007 intestato a "Collegio Ingegneri Ferroviari
Italiani".

Conto Corrente Bancario IBAN IT.29.U.02008.05203.000.101.180.047

Domanda di iscrizione al Collegio, da compilare solo da chi non è socio CIFI ed intende iscriversi al Collegio contestualmente all'iscrizione al corso.

http://www.cifi.it/Documenti/Domanda%20di%20Associazione%202019_Nuovo.pdf

Domanda di iscrizione al Collegio in qualità di azienda socio collettivo, da compilare solo da chi non è socio CIFI ed intende iscriversi al Collegio contestualmente all'iscrizione al corso.

http://www.cifi.it/Documenti/SOCI_COLLETTIVI.pdf

Come raggiungere la sede del corso

Le lezioni del corso si terranno presso la sala della biblioteca del CIFI ubicata nell'edificio di Roma Termini.

L'accesso lato strada avviene da via Giovanni Giolitti, 48.

E' possibile accedere anche dall'interno della stazione di Roma Termini, utilizzando l'ingresso ubicato nel sottopassaggio dei binari in corrispondenza dei segnali di partenza. L'ingresso si trova nel sottopassaggio in corrispondenza del binario 24.

Pranzo

Il pranzo è libero per i partecipanti e non è compreso nella quota del prezzo. Il CIFI ha una convenzione con il ristorante "Moka", ubicato all'inizio del binario 24 della stazione di Roma Termini.

E' possibile acquistare il buono per il pranzo completo in fase di iscrizione o giornalmente presso la segreteria del CIFI al costo di Euro 9,90 iva inclusa a pranzo.

Presentazione del CIFI

Il Collegio degli Ingegneri Ferroviari Italiani (CIFI), fondato nel 1899, è una delle Associazioni tecniche e professionali più antiche e più importanti d'Italia. I suoi scopi principali sono:

- ✚ promuovere l'esame e lo studio delle questioni scientifiche, tecniche, economiche e legislative in materia di trasporti terrestri;
- ✚ intervenire per la migliore soluzione di tali questioni sia presso l'opinione pubblica, sia presso i Poteri esecutivo e legislativo dello Stato, sia presso le Amministrazioni Pubbliche e gli Enti privati;
- ✚ valorizzare la funzione degli ingegneri e degli esperti dei trasporti e contribuire alla loro elevazione culturale;
- ✚ studiare, coordinare e sostenere gli interessi degli Ingegneri e degli esperti dei trasporti per contribuire al riconoscimento della loro attività professionale;
- ✚ concorrere al miglioramento della cultura tecnica e dell'addestramento e perfezionamento professionale degli addetti all'industria dei trasporti terrestri.

Il Collegio, che unisce circa 2200 Soci individuali, che si occupano di trasporti terrestri, è sempre stato presieduto da personalità eminenti nel campo della Scienza e della Tecnica dei trasporti: come soci individuali si possono iscrivere, in base al nuovo statuto, sia gli ingegneri come *soci ordinari* che non ingegneri come *soci aggregati*; inoltre si possono iscrivere gli studenti d'ingegneria come *soci juniores*. Al Collegio aderiscono, quali Soci collettivi, oltre 130 Aziende industriali e di trasporti e alcuni Istituti Universitari e Ordini degli Ingegneri.

L'attività del CIFI ha carattere fondamentalmente culturale e di sostegno morale alla professione.

Nel campo editoriale il CIFI cura la pubblicazione di due periodici: *Ingegneria Ferroviaria*, Rivista mensile di Tecnica ed Economia dei Trasporti ad alto livello e *La Tecnica Professionale*, Raccolta mensile di studi e notizie per l'istruzione ferroviaria, dedicata al personale delle varie categorie. Nello stesso campo il Sodalizio cura altresì la pubblicazione di libri e monografie d'interesse scientifico tecnico e professionale.

Notevole è anche l'azione che il CIFI sviluppa mediante convegni e conferenze tendenti a studiare e discutere questioni che presentano particolare interesse e carattere di attualità.

Il CIFI organizza inoltre corsi d'istruzione e di aggiornamento professionale, corsi di organizzazione e gestione aziendale, e viaggi collettivi d'istruzione, e conferisce anche premi periodici tendenti a incoraggiare gli studi e le ricerche sui trasporti terrestri. Una Biblioteca Sociale, dotata di un buon numero di opere e di riviste di carattere essenzialmente ferroviario, è a disposizione degli studiosi.

Infine il CIFI sviluppa una notevole attività d'incoraggiamento alla pubblicazione e allo studio elargendo sia premi ai migliori articoli pubblicati sulle riviste Ingegneria Ferroviaria e La Tecnica Professionale, sia borse di studio a favore dei neolaureati e dei figli dei Soci, o dei dipendenti del Ministero dei Trasporti e delle Ferrovie e Tramvie ex - concesse.

L'organizzazione del Sodalizio è fondata, oltre che sugli Organi centrali, anche su Sezioni periferiche che svolgono, nel loro ambito, una propria attività; essa è più ampiamente illustrata nello Statuto e la sua struttura è evidenziata nell'organigramma.

Ha aderito sin dalla sua fondazione all'Unione delle Associazioni degli Ingegneri Ferroviari Europei (UEEIV), che comprende in questo momento ventiquattro organizzazioni di vari paesi dell'Europa.

Esame “Qualificazione Project Management ISIPM-Base®”

La Certificazione ISIPM-Base è stata ideata dall'Istituto Italiano di Project Management (in seguito solo ISIPM) definendo tutti quegli elementi di conoscenza che si ritengono necessari per coloro che vogliono iniziare un percorso professionale come Project Manager, siano essi neolaureati, neoassunti, project manager junior e per tutti coloro che si trovano ad operare a vario titolo in un contesto progettuale.

Pertanto, la Certificazione ISIPM-Base può essere validamente utilizzata per facilitare l'adozione dei modelli di riferimento delle certificazioni internazionali PMI® e IPMA.

L'Istituto Italiano di Project Management ha sviluppato ed elaborato la certificazione ISIPM-Base con le seguenti caratteristiche:

E' rivolta a tutti coloro che desiderano iniziare, anche da zero, un percorso professionale in ambito project management

tale caratteristica non riguarda solo i project manager junior ma tutti quegli "stakeholder" che nelle organizzazioni si trovano sempre più ad operare per progetti e che quindi dovrebbero possedere buone basi conoscitive di project management.

Tra essi si citano:





- ✚ gli assistenti al project manager;
- ✚ i componenti del gruppo di progetto (project team);
- ✚ specialisti di specifiche aree di conoscenza di project management: planner, project risk manager, project account manager, project quality manager, ecc.;
- ✚ responsabili di performing organization che devono interfacciarsi quotidianamente con i project manager (line manager, work package leader, team leader, ecc...);
- ✚ referenti di fornitori esterni;
- ✚ consulenti junior di project management;
- ✚ docenti junior di project management o formatori di materie che con il project management hanno comunque forte attinenza (es: communication management).

non richiede necessariamente una precedente esperienza professionale come project manager

E' quindi una certificazione a cui possono accedere diplomati, neo-laureati o persone che non possono dimostrare esperienze lavorative pregresse di project management.

E' orientata alla verifica delle conoscenze di base di project management

possono essere apprese autonomamente seguendo le indicazioni fornite dalle "schede" della certificazione ISIPM che descrivono, ognuna, singoli elementi di conoscenza, elementi suddivisi in 4 gruppi:

-  conoscenze di contesto
-  conoscenze tecniche e metodologiche
-  conoscenze manageriali di base
-  conoscenze comportamentali

E' esaustiva

ogni scheda contiene le definizioni, le descrizioni ed i concetti base dei quali occorre dimostrare la conoscenza a livello di esame certificativi; le schede contengono inoltre le indicazioni bibliografiche per lo studio e per l'approfondimento personale.

Tale caratteristica di esaustività non è trascurabile, se si considera che alcune tra le principali certificazioni internazionali propongono durante l'esame di certificazioni domande che fanno riferimento ad ambiti conoscitivi, a tecniche o a metodologie non sempre riportate del testo base di studio.

E' coerente con altri modelli di riferimento

Nell'area del project management così come i framework adottati dalle principali certificazioni internazionali (es. PMI®, IPMA, Prince2®).

E' propedeutica al conseguimento dei livelli di certificazione successivi

Certificazioni di più alto livello alle quali si può accedere solo dopo aver maturato il numero di anni di esperienza professionale richiesto, come indubbiamente sono le certificazioni PMP® e IPMA-Liv. A e B.

E' particolarmente indicata per il mondo universitario

Per quegli organismi che desiderino inserire nei propri programmi didattici un percorso di project management rifacendosi ad un modello riconosciuto all'esterno dal mondo del lavoro e permettendo quindi ai propri studenti di accedere alla certificazione al termine del proprio curriculum scolastico.

E' contestualizzata sulla realtà nazionale

Tiene conto sia della specifica legislazione italiana (contrattualistica, ambiente, sicurezza, etc.) che delle normative di riferimento per la gestione progetti (UNI ISO 21500).

L'esame per conseguire la Qualificazione Base di Project Management ISIPM-Base® è **opzionale** rispetto al corso che illustra tutti gli argomenti oggetto delle domande d'esame e che sono trattati nel seguente testo di riferimento:

- Testo "Guida alle conoscenze di gestione progetti", a cura di Enrico Mastrofini. Edizione Franco Angeli;

Coloro che hanno partecipato al corso possono iscriversi all'esame previa iscrizione ad ISIPM per l'anno 2019. Le modalità di iscrizione sono definite dall'Istituto Italiano di Project Management e reperibili nel sito www.ISIPM.org

Per i partecipanti al corso, che abbiano garantito la presenza ad almeno il 75% della durata del corso, è prevista una **quota agevolata di ammissione al**

test d'esame, fissata in 120€ complessive (I non soci ISIPM devono iscriversi contestualmente ad ISIPM, aggiungendo 30 Euro).

Ulteriori dettagli saranno forniti durante il corso.

L'esame di Qualificazione ISIPM-Base® si terrà sempre presso la sede del corso CIFI il giorno **8 maggio 2019**.