

CON IL CONTRIBUTO SCIENTIFICO DI



A P R E
A G E N Z I A
P E R L A
P R O M O Z I O N E
D E L L A
R I C E R C A
E U R O P E A

Programma di finanziamento per la ricerca e l'innovazione Horizon 2020
Nuove opportunità nei trasporti, per le industrie ferroviarie,
per le Piccole e Medie Imprese"



Luogo e date del corso:
Bari, 9 - 28 ottobre 2015, 5 giorni
Durata del corso: 35 ore

Con il patrocinio di



CONFINDUSTRIA PUGLIA

ANCE | PUGLIA

Indice

| | |
|---|----|
| Il programma di finanziamento per la ricerca e l'innovazione Horizon 2020 3 | |
| Obiettivi del corso..... | 7 |
| Programma del corso..... | 9 |
| Crediti Formativi Professionali..... | 14 |
| Costo del corso | 15 |
| Modalità d'iscrizione | 17 |
| Modulo d'iscrizione | 18 |
| Presentazione del CIFI..... | 20 |
| Riepilogo del programma del corso | 22 |

Il programma di finanziamento per la ricerca e l'innovazione Horizon 2020

Cos'è Horizon 2020

Horizon 2020 è lo strumento di finanziamento alla ricerca scientifica e all'innovazione della Commissione europea che ha un budget di quasi 80 miliardi di euro, operativo dal 1° gennaio 2014 fino al 31 dicembre 2020. I fondi stanziati sono a gestione diretta.

Cosa finanzia

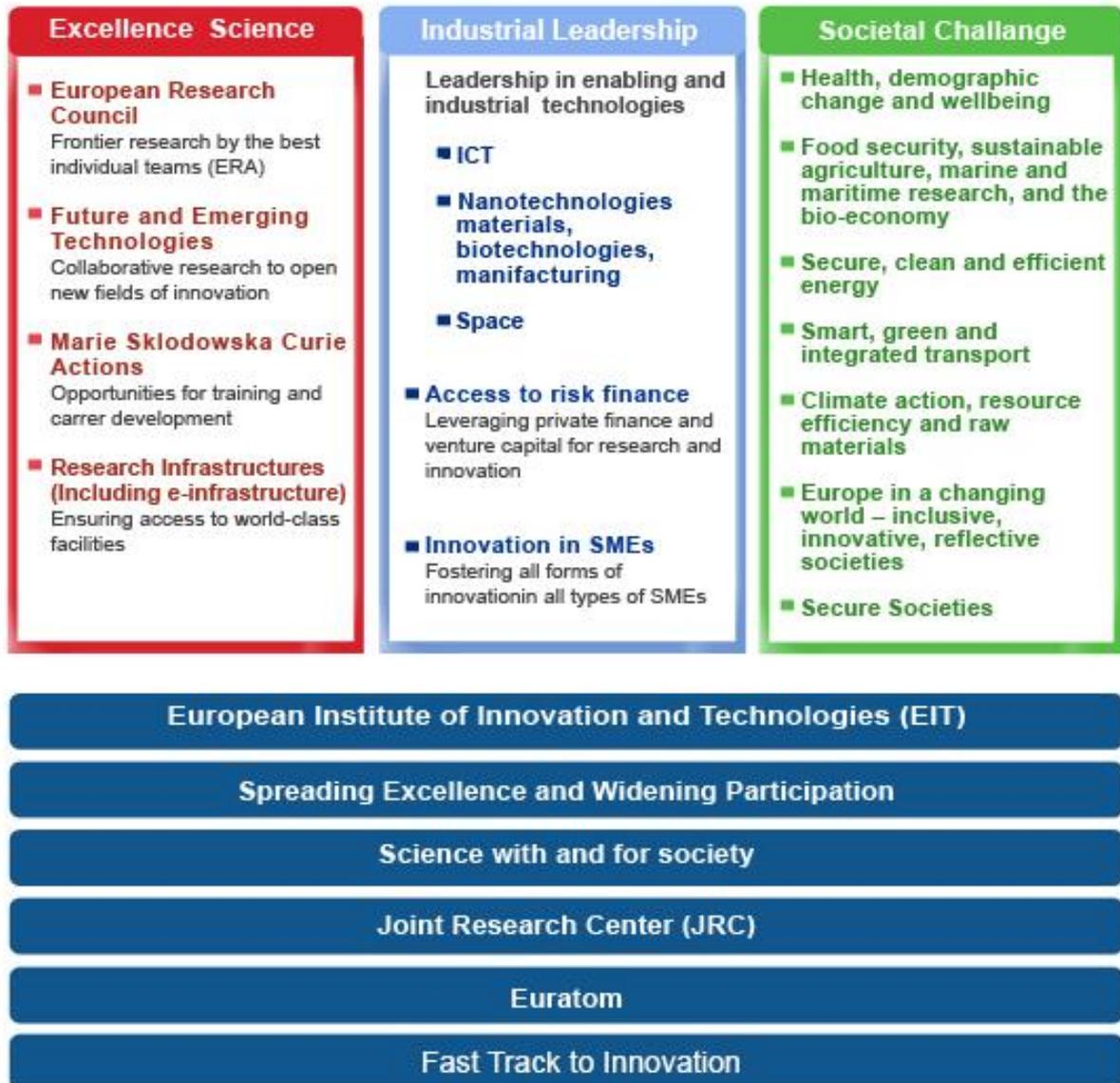
Horizon 2020 finanzia progetti di ricerca o azioni volte all'innovazione scientifica e tecnologica che portino un significativo impatto sulla vita dei cittadini europei.

Chi può partecipare

Possono partecipare tutte le persone fisiche o giuridiche (es. imprese, piccole o grandi, enti di ricerca, università, ONG, ecc.) indipendentemente dal loro luogo di provenienza. Possono partecipare anche entità senza personalità giuridica, a patto che sussistano le seguenti condizioni ([art. 131 del Regolamento Finanziario e art.198 delle sue Regole di Applicazione](#)):

- i rappresentanti delle organizzazioni devono provare di avere la capacità di assumere obblighi legali con la Commissione europea (firma dei contratti);
- il proponente deve offrire garanzie per la protezione degli interessi finanziari dell'Unione europea equivalenti a quelle offerte da una 'persona giuridica' e in particolare, disporre della medesima capacità operativa e finanziaria.

I temi di ricerca (la struttura)



Nel settore dei trasporti gli obiettivi specifici sono:

- Trasporto efficiente in termini di risorse e rispettoso dell'ambiente;
- Migliore mobilità, meno traffico, maggiore sicurezza;
- Leadership mondiale per l'industria europea dei trasporti;
- Attività di ricerca socioeconomica e rivolte al processo decisionale politico.

Le Azioni di finanziamento

Ogni bando presenta uno o più schemi di finanziamento chiamati "azioni".
Ogni azione presenta obiettivi specifici particolari:

- **Research and Innovation Actions:** azione che ha come focus la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica. Finanzia progetti in tutti i temi di ricerca. Questa azione arriva, nella catena del valore, alla prototipazione e la dimostrazione di fattibilità su piccola scala;
- **Innovation Actions:** azione che finanzia progetti caratterizzati da attività di prototipazione, test, dimostrazione, piloting, validazione, etc. finalizzate alla definizione/produzione/design di nuovi prodotti e processi anche su larga scala;
- **Coordination and Support Actions:** azioni di supporto allo sviluppo dei progetti o programmi di ricerca attraverso attività di disseminazione, comunicazione, sensibilizzazione, rete, studi sui risultati delle ricerche etc.
- **Programme Co-fund Actions:** le azioni Co-fund (cioè cofinanziamento comunitario e nazionale) hanno come primo obiettivo di finanziare, attraverso singoli bandi o programmi, entità pubbliche che gestiscono programmi di ricerca e innovazione.

Altri tipi di azioni

- **SME Instrument:** questo strumento consente alle PMI di presentare idee, sfide specifiche e nuove soluzioni che siano innovative e altamente tecnologiche derivate dalla ricerca, da innovazioni di ordine sociale o da esigenze di servizi. Lo strumento intende rivolgersi a tutte le piccole e medie imprese, orientate all'internazionalizzazione e in grado di sviluppare un progetto di eccellenza nel campo dell'innovazione, di dimensione europea e ad elevato impatto economico.
- **ERC - European Research Council:** azione che sostiene i ricercatori eccellenti e i loro team per svolgere ricerca di frontiera in settori e applicazioni nuove e emergenti che introducano approcci innovativi e non convenzionali.

- **Financial Instrument:** azione volta a finanziare le Piccole e Medie Imprese nella loro fase di start-up, di crescita e di trasferimento attraverso strumenti di debito.
- **Prizes:** "Recognition Prizes" per meriti scientifici già raggiunti; "Inducement Prizes" competizioni che inducono al raggiungimento di un obiettivo specifico.

Obiettivi del corso

Il corso di formazione tratta i temi concernenti la progettazione e la gestione dei progetti finanziati dai Programmi Quadro di Ricerca e Innovazione dell'Unione Europea, con particolare riferimento al sistema dei trasporti e alle misure previste per le Piccole e Medie Imprese.

La finalità didattica è fornire un'adeguata conoscenza della struttura, dei meccanismi di partecipazione e delle regole finanziarie di Horizon 2020, al fine di imparare a strutturare una proposta vincente.

L'attività di formazione è erogata con il contributo scientifico di docenti dell'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE), Punto di Contatto Nazionale (NCP) realizzata attraverso corsi altamente qualificati che si avvalgono di una esperienza di venticinque anni acquisita da APRE attraverso il supporto offerto alla comunità scientifica e industriale italiana oltre alla partecipazione ai progetti comunitari finanziati in tutte le priorità del Programma Quadro.

La rete dei Punti di Contatto Nazionale (**National Contact Point -NCP**) è una struttura riconosciuta dalla Commissione europea, chiamata a fornire informazione e assistenza sui vari aspetti relativi ai programmi UE di RSTI ed è presente in tutti i 28 Stati Membri, Paesi associati ad Horizon 2020 e Paesi terzi. Il ruolo degli NCP è di cruciale importanza nella diffusione delle informazioni e nell'assistenza intersettoriale e transnazionale ai proponenti dei progetti europei.

Il corso sarà articolato in **35 ore di formazione** in aula, suddivise in cinque giornate.

Il corso è rivolto a imprenditori, manager, funzionari e ricercatori di PMI, università, centri di ricerca, enti pubblici, interessati a presentare proposte progettuali in risposta ai bandi che saranno pubblicati nel Programma Horizon 2020, relativamente al settore dei trasporti e delle tecnologie applicate ai trasporti.

I bandi Horizon 2020 sono pubblicati dalla Commissione Europea sul sito ufficiale, il [Participant Portal](#). Nella sezione Funding Opportunities sono disponibili tutti i bandi aperti, selezionabili in base alla tematica d'interesse. Il sistema permette di fare una ricerca anche per singolo topic (specifico tema di ricerca di un bando) tramite parola chiave, nella sezione search topic.

N.B.: Ciascun partecipante potrà segnalare, entro la data di avvio del corso, 3 topic del [Participant Portal - Research and Innovation](#) dai quali saranno selezionati i temi su cui sviluppare una o più esercitazioni.

Le lezioni del corso si terranno presso il **DopoLavoro Ferroviario di Bari** sito in Piazza Moro, Strada interna FS n. 18 Bari. Le date e gli orari sono riportati nel seguito.

Ai partecipanti al corso sarà inoltre consegnato, su supporto informatico, il materiale didattico relativo alle lezioni a cui risulta iscritto.

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

Il corso ha ricevuto la concessione del patrocinio di "Confindustria Puglia" ed "ANCE Puglia".

La partecipazione è limitata.

Il Corso avrà inizio al raggiungimento del numero minimo di iscritti. In caso di annullamento del Corso il CIFI rimborserà per intero le quote eventualmente 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-bari@cifi.it

Programma del corso

1ª LEZIONE 09.10.2015 ORARIO: [09:30 – 17:30];

CONTENUTI: HORIZON 2020: OPPORTUNITÀ DI FINANZIAMENTO NEL SETTORE FERROVIARIO

DOCENTE: MIRIAM DE ANGELIS,

*NCP CLIMATE ACTION, ENVIRONMENT, RESOURCE EFFICIENCY AND RAW MATERIALS,
APRE – AGENZIA PER LA PROMOZIONE DELLA RICERCA EUROPEA*

| | |
|--------------|--|
| 08.30 | Registrazione partecipanti |
| 9.00 | Apertura dei Lavori: ing. R.Pagone, preside Sezione CIFI Bari |
| 9.10 | Saluto dei partner |
| 9.30 | L'Agencia per la Promozione della Ricerca Europea – Dr. M. DeAngelis |
| 10.00 | Quadro d'azione europeo nella programmazione 2014-2020: Principali politiche di intervento nell'ambito della Ricerca ed Innovazione |
| 10.30 | H2020: architettura del programma |
| 11.00 | PAUSA |
| 11.15 | Le regole di partecipazione ad H2020 |
| 13.00 | PAUSA PRANZO |
| 14:00 | Trasporti in H2020: il piano di lavoro 'Smart green and Integrated transport' e i piani di lavoro complementari (e.g. ICT, nanomateriali): <ul style="list-style-type: none">• Rail;• Urban• Logistics• Intelligent Transport Systems• Infrastructure Focus sull'iniziativa Shift2Rail |
| 16.00 | Sinergie H2020 - fondi strutturali nel tema trasporti |
| 17.30 | Chiusura lavori |

2^A LEZIONE 13.10. 2015 ORARIO: [9:30 – 17:30];

CONTENUTI: IL PROGRAMMA HORIZON 2020 - COME STRUTTURARE LA PROPOSTA (PARTE 1)

DOCENTE: MATTEO DI ROSA

*NCP CLIMATE ACTION, ENVIRONMENT, RESOURCE EFFICIENCY AND RAW MATERIALS,
APRE – AGENZIA PER LA PROMOZIONE DELLA RICERCA EUROPEA*

| | |
|--------------|--|
| 9.00 | Registrazione partecipanti |
| 9.30 | Quello che devi sapere per iniziare <ul style="list-style-type: none">• Schemi di finanziamento• Criteri minimi di eleggibilità• Costi e tipologie di rimborso |
| 11.00 | PAUSA |
| 11.15 | Criteri e iter di valutazione <ul style="list-style-type: none">• Eccellenza scientifica• Impatto• Implementazione |
| 12.15 | Esempi pratici di buone e cattive valutazioni |
| 13.00 | PAUSA PRANZO |
| 14:00 | Strutturare una proposta di successo <ul style="list-style-type: none">• Tempi• Documentazione utile• Identificazione del topic• Come leggere un work programme• Tipologia di progetto• Identificazione del partenariato: chi fa cosa?• Participant Portal: Come sottoporre una proposta.• Strutturare una proposta• Compilare la parte A e la parte B |
| 16.00 | Cenni di Dissemination Plan |
| 17.30 | Chiusura lavori |

3^A LEZIONE 14.10. 2015 ORARIO: [9:30 – 17:30];

CONTENUTI: IL PROGRAMMA HORIZON 2020 - COME STRUTTURARE LA PROPOSTA (PARTE 2)

DOCENTE: MATTEO DI ROSA

**NCP CLIMATE ACTION, ENVIRONMENT, RESOURCE EFFICIENCY AND RAW MATERIALS,
APRE – AGENZIA PER LA PROMOZIONE DELLA RICERCA EUROPEA**

| | |
|--------------|--|
| 9.00 | Registrazione partecipanti |
| 9.30 | Esercitazione: Scriviamo una proposta <i>(L'aula verrà divisa in gruppi e sarà impegnata nella simulazione di scrittura di una proposta nella fase di Setting Up)</i> |
| 11.45 | PAUSA |
| 12.00 | Esercitazione: Scriviamo una proposta: Fase di Valutazione <i>(I gruppi rappresentati da un rapporteur saranno chiamati a discutere la proposta e saranno soggetti a valutazione)</i> |
| 13.00 | PAUSA PRANZO |
| 14:00 | Esercitazione 2: Vestiamoci da valutatore <i>Iniziamo le valutazioni</i> |
| 16.00 | Esercitazione 2: Vestiamoci da valutatore <i>Riscontro sulle valutazioni</i> |
| 17.30 | Chiusura lavori |

4ª LEZIONE 21.10.2015 ORARIO: [09:30 – 17:30]

CONTENUTI: GLI ASPETTI LEGALI E FINANZIARI IN HORIZON 2020: DALLA PROPOSTA ALLA FIRMA DEL GRANT AGREEMENT

DOCENTE: CLAUDIA ZURLO

HEAD OF ADMINISTRATION.

NATIONAL CONTACT POINT HORIZON 2020 LEGAL AND FINANCIAL ASPECTS

| | |
|--------------|---|
| 9.00 | Registrazione partecipanti |
| 9.30 | Regole di partecipazione <ul style="list-style-type: none">- Partecipazione- Forme di finanziamento- Implementazione- Regole di finanziamento |
| 11.00 | PAUSA |
| 11.15 | Presentazione della proposta <ul style="list-style-type: none">- Costruzione del budget- Criteri di eleggibilità- Categorie di costo |
| 13.00 | PAUSA PRANZO |
| 14:00 | La gestione del Grant Agreement <ul style="list-style-type: none">- Nomina LSIGN- Firma elettronica |
| 17.30 | Chiusura lavori |

5ª LEZIONE 28.10.2015 ORARIO: [09:30 – 17:30]

CONTENUTI: LO STRUMENTO PMI IN HORIZON 2020

DOCENTE: ELENA GIGLIO

NATIONAL CONTACT POINT HORIZON 2020

INDUSTRIAL TECHNOLOGIES » INNOVATION IN SMEs

| | |
|--------------|--|
| 9.00 | Registrazione partecipanti |
| 9.30 | Le opportunità per le Piccole e Medie Imprese in Horizon 2020: Gli strumenti di finanziamento per le aziende nei tre Pilastri di Horizon 2020 Lo strumento per le PMI ed i progetti collaborativi. |
| 10.30 | Focus sulle tre fasi dello Strumento PMI Struttura e caratteristiche principali delle tre fasi. Lessons learnt Il Business plan “iniziale” L’analisi di mercato ed il template di proposta della Fase 1 |
| 11.00 | PAUSA |
| 11.15 | Le regole di partecipazione Regole generali Vs SME Instrument Fast Track to Innovation |
| 13.00 | PAUSA PRANZO |
| 14:00 | Procedura di registrazione sul participant portal (Il WIZARD per le PMI) Good Practice in proposal writing |
| 16.00 | Esercitazione |
| 17.15 | <i>Conclusioni: intervento degli organizzatori e dei partner</i> |
| 17.30 | Chiusura lavori |

Crediti Formativi Professionali

Il corso è valido per il riconoscimento di **Crediti Formativi Professionali** (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) agli iscritti all'Albo degli Ingegneri (Crediti validi su tutto il territorio nazionale) nella misura di **1CFP/h**.

L'attribuzione dei crediti è riconosciuta solo ai partecipanti iscritti all'intero percorso formativo.

L'acquisizione dei crediti sarà subordinata al superamento di un test di apprendimento.

Non sono previsti rimborsi in caso di mancato rilascio dei crediti.

Costo del corso

Il corso completo comprende:

- + 35 ore di lezione;
- + Attestato di partecipazione;
- + Coffee break;

Il corso è riservato ai soci CIFI.

Il costo della partecipazione al corso è pari a:

- + Euro 800 (più iva) per i soci Ordinari e Aggregati CIFI e per i dipendenti dei soci collettivi CIFI;¹

E' possibile partecipare anche a singoli moduli di 7 ore.

La partecipazione ad ogni modulo comprende:

- + 7 ore di lezione;
- + Attestato di partecipazione;
- + Coffee break.

Il costo della partecipazione ad una lezione è pari a:

- + Euro 300 (più iva) per i soci Ordinari e Aggregati CIFI e per i dipendenti dei soci collettivi CIFI;

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) €/anno 65,00
- + Soci Ordinari e Aggregati abbonati a "La Tecnica Professionale" €/anno 85,00
- + Soci Ordinari e Aggregati fino a 35 anni €/anno 35,00
- + Soci Ordinari e Aggregati fino a 35 anni abbonati a "La Tecnica Professionale" €/anno 55,00
- + Soci Juniores (studenti fino a 28 anni) €/anno 17,00;²
- + Soci Juniores (studenti fino a 28 anni) abbonati a "La Tecnica Professionale" €/anno 27,00.³

¹ Per i soci collettivi CIFI che aderiscano al corso con tre o più di 3 dipendenti è prevista l'applicazione di una riduzione del 15% sulla quota di iscrizione.

² In promozione, per i nuovi iscritti al CIFI, la quota per il 2015 è di 10€;

³ In promozione, per i nuovi iscritti al CIFI, la quota per il 2015 è di 20€;

Tutti i Soci ricevono, senza altri addebiti, la prestigiosa rivista mensile in lingua italiana ed inglese “**Ingegneria Ferroviaria**”, 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 2015.

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 **entro il 2 ottobre 2015**.

E' possibile iscriversi anche successivamente al **2 ottobre 2015**; in questo caso, si consiglia preliminarmente di richiedere per e-mail al CIFI segreteria tecnica-bari@cifi.it conferma della disponibilità dei posti.

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

Per i soli soci CIFI è ammessa, tra le modalità di pagamento, anche la rateizzazione del costo di iscrizione fino ad un massimo di tre rate mensili consecutive con una maggiorazione di 25 euro per costi di segreteria: tale modalità deve essere preventivamente richiesta alla Segreteria Tecnica del CIFI ed indicata nel modulo di iscrizione. In tal caso, il pagamento della prima rata di iscrizione è prevista contestualmente alla richiesta di iscrizione al corso.

Il CIFI confermerà l'avvio del corso per e-mail entro il **5 ottobre 2015** 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 entro il **2 ottobre 2015** 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-bari@cifi.it o al telefono 06-4882129; .

Modulo d'iscrizione

Al corso di formazione in "Ricerca e innovazione nei trasporti: Horizon 2020" – Bari 2015
(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 ; 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:.....

Eventuali comunicazioni.....

.....

Si allega la ricevuta del versamento di Euro..... In caso si pagherà presso la sede del CIFI di Roma, 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-tecnica-bari@cifi.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 per chi non è socio CIFI ed intende iscriversi al Collegio contestualmente all'iscrizione al corso.

DOMANDA D'ASSOCIAZIONE PER SOCI INDIVIDUALI

AL COLLEGIO INGEGNERI FERROVIARI ITALIANI
Via Giolitti, 48 – Tel. 06-4882129 – fax 06-4742987
00185 ROMA - E-MAIL: cifi@mclink.it - Sito Internet: www.cifi.it

IL/La sottoscritto/a _____

Preso visione dello Statuto del Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani (C.I.F.I.), Associazione culturale senza scopi di lucro, e consapevole che la mancata disdetta entro il 30 settembre di ogni anno comporta il tacito rinnovo per l'anno seguente, chiede di entrare a far parte del CIFI dell'Associazione in qualità di:

Socio: "ordinario" Socio: "aggregato" Socio: "junior"

Allega alla presente la ricevuta del pagamento della prima quota associativa per l'anno _____ come iscrizione, essendo a conoscenza che riceverà la rivista "Ingegneria Ferroviaria" (I. F.), Organo Ufficiale del Collegio, assieme alla corrispondenza ordinaria, dal momento dell'accettazione di tale richiesta (art. 10 dello Statuto).

Fa presente che la rivista "I. F." e qualsiasi comunicazione dovranno essere inviate al seguente indirizzo:

Via _____ C.a.p. _____ Città _____ (prov.) _____

Mentre le comunicazioni e-mail dovranno essere inviate presso il seguente indirizzo di posta elettronica: _____

Si impegna a dare comunicazione immediata di eventuali variazioni di indirizzo e chiede di essere iscritto alla Sezione di _____

Le quote annuali di associazione sono:

- Socio Ordinario e Aggregato € 65,00
- Socio Ordinario e Aggregato € 85,00 – con abbonamento anche alla rivista "La Tecnica Professionale"
- Socio Ordinario e Aggregato € 35,00 (fino a 35 anni)
- Socio Ordinario e Aggregato € 55,00 (fino a 35 anni) – con abbonamento anche alla rivista "La Tecnica -- Professionale"
- Socio Junior € 17,00 (**studenti** fino a 28 anni)
- Socio Junior € 27,00 (**studenti** fino a 28 anni) – con abbonamento anche alla rivista "La Tecnica Professionale"
- Socio Junior € 10,00 (**Promozione studenti fino a 28 anni. La quota è valida per il primo anno d'iscrizione**)
- Socio Junior € 20,00 (**Promozione studenti fino a 28 anni con abbonamento anche alla rivista "La Tecnica Professionale". La quota è valida per il primo anno d'iscrizione**)

da versare sul c.c.p. 31569007 intestato al Cifi – V. Giolitti, 48 – 00185 Roma, mediante bonifico bancario intestato al CIFI presso UNICREDIT BANCA – Ag. ROMA ORLANDO Via Vittorio Emanuele Orlando, 70 – 00185 Roma.
Codice IBAN: IT 29 U 02008 05203 000101180047 - Codice BIC SWIFT: UNCRITM1704, mediante la pagina Pagamenti on-line del sito oppure presso la sede CIFI di Roma tramite Carta Bancomat, entro i termini previsti dallo Statuto e comunque al più tardi entro il 31 marzo di ciascun anno.

facendo parte del personale Fs Spa, RFI, Trenitalia, Ferservizi o Italferr Spa chiede di versare la quota annuale di € 65,00 con trattenuta a ruolo (Non è possibile trattenere a ruolo quote associative di importo diverso). Sul sito del CIFI è disponibile l'apposito modulo da compilare e trasmettere al CIFI. Il versamento per l'abbonamento annuale alla rivista La Tecnica Professionale di € 20,00 deve essere versato al CIFI in uno dei modi sopra indicati.

Firma del Socio presentatore _____

Il modulo di associazione va spedito al CIFI via Giolitti, 48, o via fax 06/4742987 o via e mail areasoci@cifi.it consultando il sito www.cifi.it alla pagina "Associarsi".

SCHEDA ANAGRAFICA

Cognome, nome Luogo e data di nascita

Domicilio e indirizzo privato E-mail:

C.A.P. Tel: Ab. Tel Uff.: Cellulare :

Cod. Fiscale. Diploma di conseguito presso l'istituto

..... nell'anno scolastico

Laurea Triennale conseguita presso l'università di

..... nell'anno accademico

Laurea Specialistica conseguita presso l'università di

..... nell'anno accademico

Altre lauree

Diplomi di specializzazione, titoli onorifici, accademici, pubblicazioni, benemerienze scientifiche e tecniche

.....

Qualifica professionale (*)

Ente d'appartenenza, ufficio o impianto, qualifica e grado, indirizzo d'ufficio

Attività che svolge prevalentemente

Il/La sottoscritto/a, con riferimento alle disposizioni del d.lgs 196/2003 esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali rilasciati in data odierna per gli usi esclusivi delle attività interne del Collegio.

DATA _____

FIRMA _____

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 fundamentalmente 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.

Riepilogo del programma del corso

| LEZ. | TITOLO | DATA | ORA |
|------|---|----------|---------------|
| 1 | HORIZON 2020: OPPORTUNITÀ DI FINANZIAMENTO NEL SETTORE FERROVIARIO | 09.10.15 | 09:30 – 17:30 |
| 2 | IL PROGRAMMA HORIZON 2020 - COME STRUTTURARE LA PROPOSTA (PARTE1) | 13.10.15 | 09:30 – 17:30 |
| 3 | IL PROGRAMMA HORIZON 2020 - COME STRUTTURARE LA PROPOSTA (PARTE 2) | 14.10.15 | 09:30 – 17:30 |
| 4 | GLI ASPETTI LEGALI E FINANZIARI IN HORIZON 2020: DALLA PROPOSTA ALLA FIRMA DEL GRANT AGREEMENT | 21.10.15 | 09:30 – 17:30 |
| 5 | LO STRUMENTO PMI IN HORIZON 2020 | 28.10.15 | 09:30 – 17:30 |