



CORSO DI FORMAZIONE

CODICE APPALTI 2023 GESTIONE PROGETTI E LAVORI FERROVIE, STRADE ED AEROPORTI

In videoconferenza diretta e On-Demand

PRINCIPI DEL NUOVO CODICE APPLICATI AI SETTORI SPECIALI		
Principio del risultato e della fiducia	Ruoli: competenze e responsabilità	Il Committente
PROGRAMMAZIONE E PROGETTAZIONE		
Livelli della progettazione	L'appalto integrato.	Procedure Autorizzatorie
APPROVAZIONE DEL PROGETTO E PREPARAZIONE DEL BANDO DI GARA		
Verifica preventiva della progettazione e validazione del progetto	Procedure di affidamento e preparazione dei documenti del bando	Valutazioni di conformità accreditate. Dialogo competitivo
COME PARTECIPARE AD UNA GARA		
Trova bando giusto, studia la concorrenza e definisci e presenta l'offerta vincente	Società di ingegneria e professionisti: come partecipare	Imprese di Lavori e forniture: come partecipare
GESTIONE DEL CONTRATTO D'APPALTO		
La Gestione Lavori	Varianti, Riserve, Accordo Bonario e Collegio Consultivo Tecnico	Le procedure ANSFISA Collaudo Tecnico Amministrativo
La Modulistica Tecnico-Amministrativa delle Opere Pubbliche	L'avvocato di Cantiere per Direttore Lavori e/o dell'Impresa	
METTIAMO IN PRATICA		
Offerta Economicamente più vantaggiosa perfetta! esempi applicativi	Studiamo un bando di gara TPL/BUS Studiamo un bando aeroportuale	2 bandi ferroviari: PRG di stazione e Manutenzione Straordinaria

Durata del corso: 38 ore **23-26 giugno – 4-7-10 luglio 2023 dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00**

Esame: **10 luglio dalle 18:00 alle 19:00**

Corso in accreditamento per **38 CFP** agli ingegneri iscritti all'Albo

Segreteria Organizzativa: CIFI - Via Giovanni Giolitti, 46 – Roma Termini - segreteria@cifi.it

Indice

Indice.....	2
Obiettivi del corso.....	3
A chi si rivolge.....	8
Programma del corso	10
Crediti Formativi Professionali Ingegneri	15
Partecipazione a distanza e recupero delle lezioni in caso di assenza alle lezioni	16
Materiale didattico	18
Costo di adesione al corso.....	19
Modalità d’iscrizione al corso.....	21
Modulo d’iscrizione	22
Presentazione del CIFI.....	23
Domande di iscrizione al Collegio.....	25

Obiettivi del corso

L'obiettivo del corso è:

- spiegare quali sono le novità del 2023;
- comprendere che il nuovo codice non è l'anno zero;
- comunicare che il vero obiettivo è realizzare le opere, non solo le singole procedure;
- diffondere la cultura tecnica come primo strumento per prevenire errori, semplificare la burocrazia e tutelare l'attività professionale.

Strategia del corso

Le persone che partecipano ai corsi CIFI sono i nostri colleghi che già lavorano, ed hanno bisogno di imparare in modo **semplice, veloce e pratico**. Per questo motivo abbiamo definito un programma, sintetico nella durata delle singole lezioni ma ricco di argomenti e docenti di diversa specializzazione per trarre spunti di approfondimento.

Le novità del Codice Appalti 2023

Il D.lgs. 36 del 31 marzo 2023 (c.d. **Codice dei Contratti Pubblici 2023**) diventa efficace dal **1° luglio 2023**. Il testo normativo è corredato da 38 Allegati integrativi che sostituiranno i precedenti allegati al previgente **Codice D.lgs. n. 50/2016**, le **Linee Guida ANAC** e gli ulteriori regolamenti applicativi (tra cui il D.P.R. n. 207/2010).

Per avvisi o bandi pubblicati prima del 1 luglio 2023 si continuano ad applicare le disposizioni normative di cui al D.lgs. n. 50/2016.



Tratteremo i principi ispiratori del Codice Appalti 2023

- Principio del **risultato** (Art. 1);
- Principio della **fiducia** (Art. 2)
- Principio di conservazione dell'**equilibrio contrattuale** (Art. 9)
- Il **RUP** - Responsabile Unico del Progetto (Art. 15)
- I **livelli di progettazione** (art.41)
- La conferma della possibilità di affidare congiuntamente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori mediante ricorso al c.d. **appalto integrato** (Art. 44);
- Le modalità di affidamento dei contratti **sotto soglia UE** (Art. 50)
- I margini di autorganizzazione dei soggetti operanti nei **settori speciali** (Artt. 141 e ss.)
- Il **Collegio Consultivo Tecnico** (Art. 215), già introdotto con il D.L. n. 76/2020

Ma soprattutto spiegheremo l'intero processo di gestione dell'investimento, sia dal punto delle stazioni appaltanti che delle imprese appaltatrici.

Seguiremo l'ordine cronologico di sviluppo delle varie fasi trattando:



- La **programmazione**: necessaria a garantire la corretta e attendibile previsione dei tempi e dei costi relativi a ciascuna delle fasi, tenendo conto del contesto

normativo, delle reali condizioni operative e delle risorse effettivamente disponibili;

- La **progettazione** per comprendere come realizzare la buona e completa redazione di un progetto, che soddisfi in modo non ridondante le esigenze della Committenza, e rispetti i vincoli imposti dal territorio e dall'ambiente, e risulti redatto in conformità alle vigenti normative;
- La fase di **approvazione dei progetti**, individuando correttamente, nei vari contesti, il soggetto competente e le relative modalità;
- La **fase di appalto** per imparare a conoscere e garantire il rigoroso rispetto delle procedure;
- La fase di **esecuzione**, per comprendere come attuare il costante ed efficace presidio e controllo della buona esecuzione e del rispetto dei tempi e dei costi preventivati.

Fai parte di un'impresa e vuoi vincere una gara d'appalto con un lavoro produttivo e in sicurezza?

Fai parte di una stazione appaltante o di una società che elabora progetti?



Ti occupi di gestione lavori o di collaudi?

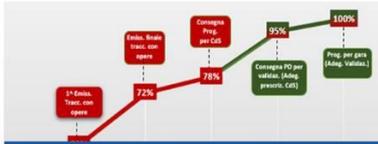
Comprendi il punto di vista degli altri stakeholder e rendi compatibile i loro bisogni ed i loro obiettivi con i tuoi.

Cosa imparerò in sintesi?



Corso - Codice Appalti 2023 Cosa Imparerò?



 <p>I principi del Codice Appalti 2023</p>	 <p>Gestire la progettazione</p>	 <p>Preparare un bando di gara</p>
 <p>Partecipare e vincere un appalto</p>	 <p>Gestire il contratto d'appalto</p>	 <p>Mettere subito in pratica</p>

Il corso è utile anche alle imprese e professionisti che partecipano?

Per chiunque ambisca ad ottenere un contratto pubblico è importante:

- Comprendere come eseguire in modo metodico la ricerca dei bandi di gara di interesse da sottoporre alla direzione aziendale;
- Imparare ad eseguire una precisa analisi dei documenti di gara (bando, disciplinare, capitolato, ecc.) per verificare se è coerente con le caratteristiche della propria azienda, se ci sono potenzialità produttive e ma anche per individuare eventuali criticità e/o dubbi interpretativi;
- Verificare se si è in possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria, dei requisiti di capacità tecnica e professionale o se è necessario realizzare Raggruppamenti temporanei d'impresa;
- Comprendere l'importanza di applicare il Project Management al coordinamento delle attività di gara ed interfaccia con eventuali partner coinvolti, perché anche partecipare ad una gara d'appalto ha costo;
- Imparare a come predisporre l'offerta tecnico-economica;
- Gestire con padronanza la presentazione delle offerte usando le piattaforme telematiche necessarie per la partecipazione a gare d'appalto;

- Definire un metodo efficace per preparare meticolosamente la documentazione che comprova i requisiti, in caso di aggiudicazione;
- Dotarsi ove possibile di certificazioni accreditate, progettarne l'acquisizione e l'aggiornamento come anche impostare percorsi di qualificazione negli albi fornitori;
- Darsi dei criteri nella scelta di eventuali subappaltatori, evitando di farlo in modo casuale, presi dalla fretta o semplicemente in base al possesso di un requisito, perché la scelta di un partner può avere riflessi molto importanti nello svolgimento di ogni attività. Comprendere anche che per il subappalto occorre gestire adempimenti amministrativi legati alla fase di esecuzione dell'appalto.

A chi si rivolge



Il programma del corso “**Codice Appalti 2023**” è pensato per chi vuole diventare un professionista competente e titolato nella gestione dei progetti e dei lavori di ferrovie, strade aeroporti ed altri impianti fissi.

In particolare, è rivolto a chi lavora o intende lavorare:

- **presso le stazioni appaltanti**, nei ruoli di Responsabile Unico del Progetto, Responsabile del Procedimento Progettista, Direttore dei Lavori, direttore operativo o ispettore di cantiere, Project Manager, Project Engineer, componente dei gruppi di progetto, assistente lavori, Collaudatore Tecnico-Amministrativo, ma anche personale che intenda offrire servizi di ingegneria ed architettura;
- **presso le strutture tecniche di imprese o studi professionali**, nel ruolo di imprenditore delle costruzioni o delle tecnologie per le infrastrutture e i trasporti, Direttore Tecnico, Program Manager e Project Manager, progettista, Direttore tecnica di cantiere;
- **presso gli uffici acquisti e legali** (nei ruoli di Personale con specializzazione economico-giuridica);
- **presso gli uffici gara** (nei ruoli di coordinatore delle offerte delle imprese interessate a partecipare a gare d'appalto di ferrovie, strade, aeroporti, impianti

fissi ed ogni tipo di infrastruttura in generale)

- **come libero professionista** che offra servizi di consulenza a stazioni appaltanti e operatori economici, in fase di gara, nella gestione dell'appalto, oppure che offra servizi di Project Management.

SEDE DEL CORSO:

Il corso si terrà in **videoconferenza diretta**. Sarà anche possibile partecipare al corso in **videoconferenza On-Demand**, in date e orari a scelta dei partecipanti accedendo alle registrazioni delle lezioni.



Il numero totale dei partecipanti in diretta non potrà superare le 100 unità.

Non ci sono limiti di iscrizioni per la partecipazione in differita

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE:



Al termine del corso sarà rilasciato un **attestato di partecipazione**, previa partecipazione all'esame finale

Per maggiori informazioni è possibile contattare il CIFI ai recapiti: **Segreteria Tecnica CIFI**
– Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani. Via Giovanni Giolitti, 46 - 00185 Roma
E-mail segreteria tecnica@cifi.it - Tel. 338 32 35 337

Programma del corso

LEZIONE 1

LEZIONE 1.1 [2 ore] – **23 giugno 2023** [09:00 – 11:00]

TITOLO: I PRINCIPI ISPIRATORI DEL NUOVO “CODICE APPALTI”

DOCENTE: [LORENZO ROTA](#), AUTORE DEL LIBRO [LE MODIFICHE AL CONTRATTO D'APPALTO](#)

LEZIONE 1.2 [2 ore] – **23 giugno 2023** [11:00 – 13:00]

TITOLO: IL CODICE APPALTI APPLICATO AI SETTORI SPECIALI

DOCENTE: [FRANCESCO BOCCHIMUZZO](#), AUTORE DEL LIBRO [LA REALIZZAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI NELLE FERROVIE – VOLUME I.](#)

LEZIONE 2

LEZIONE 2.1 [1 ora] – **23 giugno 2023** [14:00 – 15:00]

TITOLO: RUOLI: COMPETENZE E RESPONSABILITÀ – CONTESTO FERROVIARIO

DOCENTI: IN DEFINIZIONE

LEZIONE 2.2 [1 ora] – **23 giugno 2023** [15:00 – 16:00]

TITOLO: RUOLI: COMPETENZE E RESPONSABILITÀ – CONTESTO STRADALE

DOCENTI: [ENRICO ZANCHETTA](#), FUNZIONARIO TECNICO SERVIZIO INFRASTRUTTURE DELLA PROVINCIA DI VERONA E COORDINATORE COMMISSIONE LLPP DI [ANTEL](#) - ASSOCIAZIONE NAZIONALE TECNICI ENTI LOCALI

LEZIONE 2.3 [1 ora] – **23 giugno 2023** [16:00 – 17:00]

TITOLO: IL COMMITTENTE FERROVIARIO

DOCENTE: [CHIARA DE GREGORIO](#), COMMISSARIO STRAORDINARIO RADDOPPIO FERROVIARIO CODOGNO – CREMONA – MANTOVA - [RFI](#)

LEZIONE 2.4 [1 ora] – **23 giugno 2023** [17:00 – 18:00]

TITOLO: IN DEFINIZIONE

DOCENTE: IN DEFINIZIONE

LEZIONE 3

LEZIONE 3.1 [2 ore] – **26 giugno 2023** [09:00 – 11:00]

TITOLO: LIVELLI E CONTENUTI DELLA PROGETTAZIONE

DOCENTE: [DONATO LUDOVICI](#) – DIRETTORE TECNICO [ITAFERR](#)

LEZIONE 3.2 [2 ore] – 26 giugno 2023 [11:00 – 13:00]

TITOLO: L'APPALTO INTEGRATO

DOCENTE: AVV. [LORENZO ROTA](#), AUTORE DEL LIBRO [LE MODIFICHE AL CONTRATTO D'APPALTO](#)

LEZIONE 4

LEZIONE 4.1 [1 ora] – 26 giugno 2023 [14:00 – 15:00]

TITOLO: LE PROCEDURE AUTORIZZATORIE

**DOCENTE: CARLO VOLLONO, DIRETTORE AFFARI LEGALI E GENERALI PRESSO [ENTE AUTONOMO
VOLTURNO](#)**

LEZIONE 4.2 [1 ora] – 26 giugno 2023 [15:00 – 16:00]

TITOLO: VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE E VALIDAZIONE DEL PROGETTO

**DOCENTE: [LUCA LA ROSA](#), CIVIL INFRASTRUCTURE CERTIFICATION SENIOR BUSINESS DEVELOPMENT
PRESSO [RINA CHECK](#)**

LEZIONE 4.3 [2 ore] – 26 giugno 2023 [16:00 – 18:00]

TITOLO: PROCEDURE DI AFFIDAMENTO NEI SETTORI SPECIALI

DOCENTE: IN DEFINIZIONE

LEZIONE 5

LEZIONE 5.1 [1 ore] – 04 luglio 2023 [09:00 – 10:00]

**TITOLO: LE ATTIVITÀ DELL'ENTE UNICO NAZIONALE DI ACCREDITAMENTO E LE NOVITÀ INTRODOTTE
NEL CODICE APPALTI**

**DOCENTE: [FRANCESCA VALERIO](#), REFERENTE SETTORE BUILDING & INFRASTRUCTURE E FUNZIONARIO
TECNICO. AREA VOLONTARIA - DIPARTIMENTO CERTIFICAZIONE E ISPEZIONE. [ACCREDIA -
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO](#)**

LEZIONE 5.1 [1 ore] – 04 luglio 2023 [10:00 – 11:00]

**TITOLO: VALORIZZAZIONE DELLE VALUTAZIONI DELLE CONFORMITÀ ACCREDITATE NEL CODICE
APPALTI**

DOCENTE: [PAOLA CONIO](#), CONSULENTE LEGALE [ACCREDIA](#) - L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LEZIONE 5.3 [2 ore] – **04 luglio 2023** [11:00 – 13:00]

TITOLO: IL DIALOGO COMPETITIVO

DOCENTE: **CARLO VOLLONO**, DIRETTORE AFFARI LEGALI E GENERALI PRESSO ENTE AUTONOMO
VOLTURNO

TOMMASO ESPOSITO, INGEGNERE PRESSO [ENTE AUTONOMO VOLTURNO](#)

LEZIONE 6

LEZIONE 6.1 [1 ore] – **04 luglio 2023** [14:00 – 15:00]

TITOLO: METODI E STRUMENTI DI GESTIONE INFORMATIVA DIGITALE DELLE COSTRUZIONI

DOCENTE: [SALVATORE D'ALFONSO](#), BIM MANAGER - [TELT TUNNEL EURALPIN LYON TURIN](#)

LEZIONE 6.2 [2 ore] – **04 luglio 2023** [15:00 – 17:00]

TITOLO: COME PARTECIPARE ALLE GARE D'APPALTO

DOCENTE: **GIULIO DELFINO** – PROGETTO APPALTI E AUTORE DEL LIBRO: [IL MANUALE
DELL'OPERATORE ECONOMICO PER LA PARTECIPAZIONE AGLI APPALTI](#)

LEZIONE 6.3 [1 ora] – **04 luglio 2023** [17:00 – 18:00]

TITOLO: PARTECIPAZIONE A GARE D'APPALTO DELLE IMPRESE DI COSTRUZIONI

DOCENTE: **GIULIO DELFINO** – PROGETTO APPALTI E AUTORE DEL LIBRO: [IL MANUALE
DELL'OPERATORE ECONOMICO PER LA PARTECIPAZIONE AGLI APPALTI](#)

LEZIONE 7

LEZIONE 7.1 [2 ore] – **07 luglio 2023** [09:00 – 11:00]

TITOLO: GESTIONE DEL CONTRATTO D'APPALTO E VARIANTI IN CORSO D'OPERA

DOCENTE: ING. **FRANCESCO BOCCHIMUZZO**, AUTORE DEL LIBRO [LA REALIZZAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI
NELLE FERROVIE – VOLUME I.](#)

LEZIONE 7.2 [2 ore] – **07 luglio 2023** [11:00 – 13:00]

TITOLO: LA MODULISTICA TECNICO-AMMINISTRATIVA, COMMENTATA, DELLE OPERE PUBBLICHE

DOCENTE: **MARCO ABRAM**, AUTORE DEL LIBRO [LA MODULISTICA TECNICO-AMMINISTRATIVA,
COMMENTATA, DELLE OPERE PUBBLICHE](#)

LEZIONE 8.1 [2 ore] – **07 luglio 2023** [14:00 – 16:00]

TITOLO: RISERVE, ACCORDO BONARIO E COLLEGIO CONSULTIVO TECNICO

DOCENTE: **AVV. LORENZO ROTA**, AUTORE DEL LIBRO [LE MODIFICHE AL CONTRATTO D'APPALTO](#)

LEZIONE 8.2 [1 ora] – **07 luglio 2023** [16:00 – 17:00]

TITOLO: PROCEDIMENTI TECNICI ANSFISA PER IL RILASCIO DELLE AUTORIZZAZIONI RELATIVE A VEICOLI, TIPI DI VEICOLO, SOTTOSISTEMI STRUTTURALI E APPLICAZIONI GENERICHE

DOCENTE: IN DEFINIZIONE

LEZIONE 8

LEZIONE 8.3 [1 ora] – **07 luglio 2023** [17:00 – 18:00]

TITOLO: IL COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO

DOCENTE: [GIUSEPPE PATANÈ](#), COLLAUDATORE TECNICO AMMINISTRATIVO NEL CONTESTO DI APPALTI FERROVIARI

LEZIONE 9

LEZIONE 9.1 [1 ora] – **10 luglio 2023** [09:00 – 10:00]

TITOLO: STUDIAMO UN BANDO DI GARA TPL/Bus

DOCENTE: [FRANCESCO BARBACCIA](#), RUP - PROJECT MANAGER UNI 11648 ISCRITTO IN BANCA DATI ACCREDIA

LEZIONE 9.2 [1 ora] – **10 luglio 2023** [10:00 – 11:00]

TITOLO: STUDIAMO UN BANDO DI GARA AEROPORTUALE

DOCENTE: MICHELE MONGELLI, RUP IN MATERIA DI OPERE PUBBLICHE AEROPORTUALI

LEZIONE 9.3 [1 ora] – **10 luglio 2023** [11:00 – 12:00]

TITOLO: OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA: ESEMPI APPLICATIVI

DOCENTE: [ANDREA SPADACCINO](#), CONSULENTE LAVORI PUBBLICI PER STAZIONI APPALTANTI ED OPERATORI ECONOMICI

LEZIONE 9.4 [1 ora] – **10 luglio 2023** [12:00 – 13:00]

TITOLO: L'AVVOCATO DI CANTIERE: SUPPORTO AL DIRETTORE LAVORI E/O DELL'IMPRESA

DOCENTE: AVV.ROSARIO SCALISE, AUTORE DI NUMEROSI TESTI IN MATERIA DI APPALTI, TRA CUI AD ESEMPIO IL [PRONTUARIO ESECUZIONE OPERE PUBBLICHE 2 EDIZIONE](#)

LEZIONE 10

LEZIONE 10 [2 ore] – **10 luglio 2023** [14:00 – 16:00]

TITOLO: STUDIAMO 2 BANDI DI GARA FERROVIARI: AD ESEMPIO “MODIFICA DI UN PRG DI UNA

STAZIONE” E “ACCORDO QUADRO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURA”.

DOCENTE: [FRANCESCO BOCCHIMUZZO](#), AUTORE DEL LIBRO [LA REALIZZAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI NELLE FERROVIE – VOLUME I.](#)

LEZIONE EXTRA – **10 luglio 2023** [16:00 – 18:00]

TITOLO: ELABORIAMO UN’OFFERTA IN AMBITO LAVORI STRADALI E FERROVIARI.

DOCENTE: [GERARDO PICARELLA](#), RESPONSABILE UFFICIO GARE PRESSO D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI.

ESAME DI APPRENDIMENTO DEI CONTENUTI – 10 luglio 2023 [18:00 – 19:00]

L’ESAME È OBBLIGATORIO PER CHI RICHIEDE L’ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE E PER GLI INGEGNERI ISCRITTI AGLI ALBI PROFESSIONALI CHE RICHIEDONO I CFP.

Crediti Formativi Professionali Ingegneri

Il corso è in fase di accreditamento per il riconoscimento di **38 Crediti Formativi Professionali** (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) agli iscritti all'Albo degli **Ingegneri** (residenti nell'intero territorio nazionale).

I CFP saranno rilasciati solo per i partecipanti in videoconferenza **diretta** con il proprio PC.

L'assegnazione dei CFP è subordinata a:

1. partecipazione all'intero percorso formativo. Il numero massimo di ore di assenza ammissibili non potrà essere superiore al 10% del totale delle ore formative. La presenza sarà attestata dalla registrazione di presenza automatica effettuata dal software di videoconferenza.
2. Il superamento di un test di apprendimento che si terrà al termine del corso.

Per ottenere i crediti per altri Ordini e Collegi professionali (architetti, geometri, ecc), contattare la segreteria@cifi.it per verificarne la fattibilità.

Partecipazione a distanza e recupero delle lezioni in caso di assenza alle lezioni

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.

Per l'utilizzo di Go To Webinar sono necessari i seguenti dispositivi:

- Computer Windows o Mac
- Connessione ad Internet

La maggior parte dei computer è dotata di altoparlanti incorporati, ma si ottiene una qualità audio migliore se si utilizza una cuffia o un ricevitore telefonico.

Controlla se il tuo sistema è compatibile con GoToWebinar (verifica al link <https://support.goto.com/it/webinar/system-check-attendee>)

Partecipazione in diretta (contemporaneamente alla lezione)

Per partecipare in videoconferenza, nei giorni precedenti all'avvio si riceverà una e-mail con le informazioni per iscriversi alle singole lezioni. Inserendo i dati richiesti, si riceveranno, sempre per e-mail, i codici per accedere alla videoconferenza.

Recupero di lezioni (in momento diverso dalla lezione)

In caso di assenza da una o più lezioni, sarà possibile recuperarle grazie al collegamento alla registrazione di ogni lezione. Non occorre comunicare al CIFI che alcune lezioni si seguiranno in diretta o in recupero ma è necessario, per ricevere la registrazione per il recupero, iscriversi alla lezione come se si partecipasse in diretta

Se le lezioni sono seguite per oltre il 10% in recupero NON è possibile, però, avere i CFP per gli ingegneri iscritti all'albo.

Partecipazione On-Demand (in momento diverso dalle lezioni)

È, in alternativa, possibile partecipare al corso, oppure ad una o più lezioni, nella **modalità videoconferenza differita** in date e orari liberi a propria scelta. La modalità di videoconferenza differita consente di ricevere l'attestato di partecipazione ma non i CFP per gli ingegneri.

Materiale didattico

Al fine di favorire la corretta trasmissione del sapere tecnico-professionale e facilitare la comunicazione didattica tra docenti e discenti, il CIFI mette a disposizione dei discenti il materiale didattico.

Il materiale didattico per la formazione è costituito dalle presentazioni, in formato elettronico, prodotto dai docenti ed elaborato in reazione ai contenuti da trattare nella singola lezione.

Per ogni lezione sono prodotti uno o più file.

Il materiale didattico è visualizzabile nel corso della lezione tenuta dai docenti e reso disponibile ai discenti mediante il sito web del CIFI www.ferrovie.academy

Per accedere al materiale didattico La Segreteria Tecnica comunicherà una password di accesso ai discenti per le singole lezioni.

A tutti i partecipanti iscritti alle videoconferenze, siano essi presenti o assenti, saranno inviate le registrazioni delle lezioni svolte entro 24 ore dal termine di ciascuna lezione.

Costo di adesione al corso

Il corso completo comprende:

- 38 ore di lezione;
- Materiale didattico;
- Possibilità di rivedere la lezione anche successivamente;
- Esame finale on-line;
- Attestato di partecipazione, previo superamento esame finale;
- 38 CFP agli ingegneri, secondo le regole sopra esposte;

Il costo della partecipazione al corso **in videoconferenza diretta o differita** è pari a:

- Euro 1.000 più IVA (**euro 1.220 IVA compresa**), per i Soci CIFI, per i dipendenti dei Soci Collettivi CIFI (con iscrizione a carico dal Socio Collettivo), per gli associati delle associazioni partner;
- Euro 1.300 più IVA (**euro 1.586 IVA compresa**), per i non soci CIFI.

Per i soli Soci CIFI è ammessa, a richiesta, la **rateizzazione** del prezzo di iscrizione in tre rate senza alcun sovrapprezzo. Ulteriori dettagli sono definiti nel capitolo “Modalità di iscrizione”.

È possibile partecipare anche a **singole lezioni (4 ore), esclusivamente in videoconferenza differita**.

L'iscrizione comprende:

- le ore di lezione;
- il materiale didattico della lezione;
- Attestato di partecipazione relativo alle lezioni svolte.

Il costo della partecipazione a **una lezione di 4 ore** è pari a

- Euro 180 più IVA (**euro 219,60 IVA compresa**), per i Soci CIFI, per i dipendenti dei Soci Collettivi CIFI (con iscrizione a carico dal Socio Collettivo) e per gli associati delle associazioni partner;
- Euro 230 più IVA (**euro 280,60 IVA compresa**), per i non soci CIFI.

In caso di acquisto di più lezioni, occorre sommare gli importi delle singole lezioni, fino al raggiungimento del costo del corso intero.

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 nell'ultima pagina.

I costi di iscrizione al collegio sono di:

- **Soci Ordinari e Aggregati** 85,00 €/anno con entrambe le riviste periodiche, Ingegneria Ferroviaria e Tecnica Professionale;
- **Soci Ordinari e Aggregati (under 35)** 60,00 €/anno con entrambe le riviste periodiche;
- **Soci Junior** (che hanno già maturato 3 anni di iscrizione e under 28) 25,00 €/anno con entrambe le riviste periodiche;
- **Nuovi Associati (under 35)** per i primi 3 anni **ISCRIZIONE GRATUITA** con entrambe le riviste periodiche.

Maggiori informazioni sulle modalità di iscrizione al CIFI 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 in corso.

Modalità d'iscrizione al corso

Per iscriversi al corso è necessario **compilare e firmare il modulo** riportato in seguito e inviarlo per posta, fax, e-mail o consegnarlo di persona ai recapiti indicati sul modulo stesso **entro il 16 giugno 2023**.

È possibile iscriversi anche successivamente al 16 giugno 2023 ma, in questo caso, occorre preliminarmente chiedere conferma a segreteria@cifi.it.

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

Il pagamento e l'eventuale ordine d'acquisto vanno intestati a CIFI Servizi S.r.l.; i dati della società sono in fondo al modulo d'iscrizione.

Per i soli soci CIFI è ammessa, tra le modalità di pagamento, anche la rateizzazione del costo di iscrizione in tre rate di uguale importo. Le scadenze di pagamento delle rate sono:

- Prima rata, contestualmente alla richiesta di iscrizione al corso;
- Seconda rata, 17 luglio 2023;
- Terza rata, 17 agosto 2023.

Il rilascio dell'attestato di partecipazione è subordinato al pagamento della rata finale.

Il CIFI confermerà l'avvio del corso per e-mail entro il **15 giugno 2023** 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 15 giugno 2023 ed ottenere il rimborso dell'importo pagato. Dopo questa data, non è possibile rimborsare le quote versate in caso di disdetta da parte dell'iscritto e la partecipazione potrà avvenire in videoconferenza differita.

Per maggiori informazioni è possibile contattare la Segreteria Tecnica all'email segreteria@cifi.it o al telefono **338 32 35 337**.

Modulo di iscrizione da inviare a segreteria@cifi.it e per cc ad areasoci@cifi.it.

Modulo d'iscrizione

“Codice Appalti 2023”

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

Richiedente: (Cognome e Nome o Ragione Sociale)

.....

Indirizzo:Città.....CAP.....

C.F. e/o P. I.V.A.:Codice SDI per fattura.....

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

Telefono: E-mail:

Socio Ordinario o Aggregato ; Soci Ordinari e Aggregati fino a 35 anni , Dipendente di socio collettivo , Socio Juniores , Associato di associazione partner , non socio

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:

Eventuali comunicazioni:

.....

Si allega la ricevuta del versamento di euro

Si chiede la partecipazione a tutto il corso (barrare la casella):

in **videoconferenza diretta** (stesso momento delle lezioni, con possibilità di recuperare in differita le lezioni non frequentate)

in **videoconferenza differita**

A singole lezioni, indicare quali:

Se si richiede la **rateizzazione**, solo per soci CIFI, barrare la casella .

Data Firma.....

CIFI Servizi S.r.l. (P.I. – C.F. - REA 16522871009), Via G. Giolitti, 46 - 00185 Roma

Tel. 06/4742987 e-mail: segreteria@cifi.it e areasoci@cifi.it

Conto Corrente Bancario IBAN IT06F0200805203000106390706 intestato a “CIFI Servizi S.r.l.”.

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 2300 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 150 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 ventiquattro organizzazioni di vari paesi dell'Europa.

Domande di iscrizione al Collegio

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/SOCI_INDIVIDUALI.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