

L'iniziativa è organizzata e promossa da:

POLITECNICO DI MILANO



Corso di formazione professionale
INGEGNERIA FORENSE CORSO DI
FORMAZIONE PER CONSULENTI
TECNICI (CTU) (CTP)

Direttore del corso
Prof. Stefano della Torre

DIPARTIMENTO DI
ARCHITETTURA, INGEGNERIA
DELLE COSTRUZIONI E AMBIENTE
COSTRUITO

Corso in collaborazione con l'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Milano. Riconosciuti 20 CFP agli Architetti. Frequenza minima: 80%

" Il corso partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali: 7,5 CFP ai sensi del Regolamento Conaf n. 3/2013." Frequenza minima: 80%

In caso di "accreditamento" del corso da parte dei Consigli Nazionali rappresentativi degli Ordini Professionali, i dati dei partecipanti saranno comunicati agli Ordini professionali di riferimento.

Struttura Erogatrice

Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente Costruito

Direttore

Stefano Della Torre

Co-Direttore

Lidia Pinti

Durata

N. 60 ore

La procedura d'iscrizione online è disponibile al link:

<https://www.polimi.it/index.php?id=5782&uid=4834>

è da completare ENTRO e NON OLTRE la data indicata nella pagina web di iscrizione al corso

Quota di iscrizione € 950,00

Quota di iscrizione ridotta € 807,50 (per gli iscritti agli Ordini che accrediteranno il corso e i dipendenti di Pubbliche Amministrazioni)

Al raggiungimento del numero minimo di iscritti sarà possibile effettuare il pagamento tramite PagoPa

LA QUOTA DI ISCRIZIONE NON VERRA' RIMBORSATA – Sarà possibile iscriversi fino ad esaurimento posti, si consiglia pertanto di prendere contatti con la segreteria organizzativa prima di procedere con il pagamento

(La quota di iscrizione al corso è IVA esente ai sensi dell'art. 10, DPR n. 633 del 26/10/1972 e successive modifiche.)

Per informazioni

tel: 02 / 2399 5141

e-mail: ingfor-dabc@polimi.it

Link alla pagina del sito

<https://www.dabc.polimi.it/>



Evento di Formazione Permanente

INGEGNERIA FORENSE

Corso di formazione per consulenti tecnici (CTU) (CTP)

La consulenza tecnica nel procedimento civile e penale

*Decima edizione
ottobre 2021 – dicembre 2021*

Con la collaborazione e la partecipazione del
Tribunale di Milano

Con il patrocinio di:



1563

COLLEGIO DEGLI INGEGNERI
E ARCHITETTI DI MILANO

Struttura Erogatrice
Dipartimento di
Ingegneria delle
Ambiente Costruito

Architettura,
costruzioni e

Destinatari

Li beri professionisti, dirigenti e funzionari delle pubbliche amministrazioni, laureati e diplomati dell'area tecnica (architetti, ingegneri, dottori agronomi, dottori forestali, geologi, commercialisti, geometri, periti industriali) interessati ad aggiornare e ampliare le competenze necessarie a svolgere l'attività di consulente tecnico d'ufficio (CTU) o di parte (CTP) in ambito giudiziario.

Contenuti

Affinché il sapere tecnico sia efficacemente a servizio della Giustizia, è necessario che il professionista (CTU e CTP) sia adeguatamente formato e aggiornato.

Il corso ha l'obiettivo di formare e aggiornare un professionista con competenze trasversali nel campo dell'ingegneria, dell'architettura e della giurisprudenza.

La consulenza tecnica in ambito giudiziario, pur costituendo disciplina poco affrontata nel campo delle specializzazioni tecniche e nei programmi

didattici delle Università, ha molteplici prospettive d'inserimento nel mondo del lavoro, affondando le proprie radici in un'attività molto diffusa nella pratica professionale.

Al termine del Corso sarà rilasciato un attestato di frequenza.

Rispetto alla richiesta di attribuzione di CFP l'evento chiederà l'accreditamento presso il seguente ordine:

- Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Milano,

Gli iscritti agli Ordini che accrediteranno il corso e i **dipendenti di Pubbliche amministrazioni** avranno diritto ad uno sconto del 15% sulla quota di iscrizione al corso.

Collaborazioni

Docenti del Politecnico di Milano

Giudici del Tribunale e della Procura della Repubblica di Milano, del Consiglio di Stato e del Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia

Funzionari della Pubblica Amministrazione

Professionisti in ambito giuridico e tecnico

Programma

11/10/2021 LA CONSULENZA TECNICA IN AMBITO GIUDIZIARIO CIVILE E PENALE. ELEMENTI DI INFORMATICA FORENSE. BENI PROTETTI AI SENSI DEL CODICE DEI BENI CULTURALI.

Il processo civile e penale. Il consulente tecnico d'ufficio e il perito secondo il Codice di procedura civile e di procedura penale. Il ruolo e le responsabilità del consulente tecnico d'ufficio, del perito e del consulente tecnico di parte. Il principio del contraddittorio. L'accesso agli atti di causa, la compilazione e il deposito degli atti. La determinazione del compenso. Beni protetti ai sensi del Codice dei Beni Culturali. Elementi, ruolo e prospettive della Computer forensics L'approccio metodologico. Gli standard ISO sulla Forensics. Disk forensics: acquisizione e analisi dei reperti. Mobile forensics: acquisizione e analisi dei dispositivi mobili. Network forensics: acquisizione e analisi. Embedded forensics: acquisizione e analisi dei reperti.

18/10/2021 SICUREZZA SUL LAVORO. LABORATORIO CTU/CTP

Aspetti civilistici e penali. Il nesso di causalità. Perizia e accertamento delle violazioni. Infortuni sul lavoro. Il risarcimento del danno. Sicurezza sul lavoro: aspetti penali. Laboratorio CTU/CTP

25/10/2021 I CONTRATTI PRIVATI. LE DINAMICHE DEL RICICLAGGIO. IL CONTENZIOSO NELL'AMBITO DELLE ASSICURAZIONI SUI FABBRICATI. GLI IMPIANTI NEGLI EDIFICI.

I tipi di contratto. Il contenzioso nell'esecuzione del contratto. Le riserve; l'accordo bonario. I soggetti preposti all'esecuzione del contratto e loro ruoli. La nascita del contenzioso. L'accertamento tecnico preventivo ex art. 696 bis c.p.c. Le dinamiche del riciclaggio. Il contenzioso nell'ambito delle assicurazioni sui fabbricati. Efficienza, vetustà e obsolescenza degli impianti. Rinnovo parziale e rifacimento. Modifiche e frazionamento degli impianti centralizzati. L'inserimento di nuovi componenti.

08/11/2021 DANNO AMBIENTALE

L'inquinamento idrico, acustico, elettromagnetico, chimico. Gli obblighi dell'impresa e la previsione del rischio d'incidente. La valutazione della stabilità degli alberi. Le responsabilità per la caduta di rami e alberi. Le emissioni odorigene. Le metodologie di monitoraggio delle emissioni odorigene. La valutazione e il risarcimento del danno ambientale.

15/11/2021 LE SERVITÙ LE ESPROPRIAZIONI PER PUBBLICA UTILITÀ

La natura giuridica. La classificazione delle servitù. Le servitù prediali. Aspetti tecnici del contenzioso. Il testo unico in materia di espropriazioni per pubblica utilità (D.P.R.327/01). Il procedimento espropriativo. La determinazione dell'indennità di espropriazione e di occupazione.

22/11/2021 IL CONTENZIOSO AMMINISTRATIVO NEGLI APPALTI PUBBLICI GLI APPALTI PUBBLICI. VALUTAZIONI IMMOBILIARI

Il codice dei contratti. I requisiti di partecipazione, chiarimenti, diffide, esposti; accesso agli atti di gara; assistenza all'autorità di vigilanza nei contratti pubblici o nei procedimenti sanzionatori. La verifica di congruità delle offerte. Redazione degli atti di gara. La gestione dei rischi di progetto e dell'equilibrio contrattuale. Analisi della documentazione necessaria all'affidamento di un'opera o di un servizio. I soggetti preposti all'esecuzione del contratto e loro ruoli. La valutazione dei compendi immobiliari attraverso procedure non convenzionali. Laboratorio CTU/CTP

29/11/2021 I METODI DI DEFINIZIONE IN VIA ALTERNATIVA DI UNA CONTROVERSIA. ARBITRATO E MEDIAZIONE. COLLASSO STRUTTURE. LA CONSULENZA TECNICA IN AMBITO GIUDIZIARIO CIVILE E PENALE

La clausola compromissoria; arbitrato libero o regolamentato; la procedura arbitrale rituale e irrituale; la decisione secondo diritto o equità. La CTU in arbitrato. Tentativo di conciliazione come condizione obbligatoria di procedibilità per alcune fattispecie di lite o scelta volontaria. La procedura. Il mediatore: compiti e responsabilità. La conciliazione. La CTU in mediazione. Il ruolo del consulente tecnico di parte in mediazione. Il rapporto tra CTU, CTP e avvocati. Compiti del responsabile del procedimento; questioni normative e procedurali; problematiche giuridiche; contenzioso; esperienze peritali. Elementi di sicurezza delle strutture. Il ruolo della difesa tecnica nei processi penali.

13/12/2021 RESPONSABILITÀ PROFESSIONALI. IL PROCESSO TELEMATICO

Le responsabilità professionali e il contratto di prestazione d'opera intellettuale. Il disciplinare di incarico; la determinazione del compenso. La normativa del processo telematico. Le modalità di abilitazione e di autenticazione. La gestione degli atti e dei documenti informatici nel processo telematico. Laboratorio CTU/CTP

Modalità di svolgimento

Orario

lunedì 09.00-13.00, 14.00-18.00

Luogo

Politecnico di Milano - Dipartimento ABC
Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 MILANO

Direttore del corso

Stefano Della Torre - Prof. Ordinario - Dipartimento ABC

Co-direttore del corso

Lidia Pinti - Docente a contratto – Dipartimento ABC

Coordinamento scientifico

Marcellina Bertolinelli – Docente a contratto – Dipartimento ABC

Docenti

Stefano Della Torre – Prof. Ordinario - Dipartimento ABC
Gianpaolo Rosati - Prof. Ordinario - Dipartimento DICA
Francesco Basile – Ricercatore - Dipartimento di Architettura e Studi Urbani
Massimiliano Papetti - Docente a contratto – Dipartimento ABC
Leopoldo Sdino – Ricercatore - Dipartimento ABC
Maurizio Vannucchi - Ordine degli Ingegneri di Milano

Giudici del Tribunale e della Procura della Repubblica di Milano, del Consiglio di Stato e del Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia
Funzionari della Pubblica Amministrazione
Professionisti in ambito giuridico e tecnico