

Con il patrocinio di:



1563  
COLLEGIO DEGLI INGEGNERI  
E ARCHITETTI DI MILANO

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI  
E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO  
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA

Corso

## **INGEGNERIA FORENSE CORSO DI FORMAZIONE PER CONSULENTI TECNICI (CTU) (CTP) - ED. 8**

Direttore dell'evento  
**Prof. Stefano Della Torre**

Dipartimento di Architettura, Ingegneria  
delle Costruzioni e Ambiente Costruito

L'iniziativa è organizzata e promossa da:



**POLITECNICO  
MILANO 1863**

in collaborazione con:



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,  
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
DELLA PROVINCIA DI MILANO

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

L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali: 7,5 CFP. Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali è richiesta l'iscrizione anche tramite il SIDAF <https://www.conafonline.it>, cliccando Accesso Iscritti -> Formazione professionale.

in collaborazione con:

**Tribunale di Milano**

*In caso di "accreditamento" dell'evento 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 di ISCRIZIONE ONLINE, disponibile al seguente link

<http://www.polimi.it/index.php?id=5782&uid=4131>

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 provvederemo ad inviarvi le coordinate bancarie per effettuare il bonifico.

**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.)

### Informazioni ed iscrizione

#### Segreteria

Luigi Guzzoni

tel: 02 / 2399 5141

e-mail: [ingfor-dabc@polimi.it](mailto:ingfor-dabc@polimi.it)

Link alla pagina del sito

[www.bimabc.polimi.it](http://www.bimabc.polimi.it) > Formazione Permanente > Ingegneria Forense



Evento di Formazione Permanente

## INGEGNERIA FORENSE Corso di formazione per consulenti tecnici (CTU) (CTP)

Ottava edizione  
settembre 2019 – novembre 2019



La consulenza tecnica nel procedimento  
civile e penale

Con la collaborazione e la partecipazione del  
Tribunale di Milano

Con il patrocinio di



1563  
COLLEGIO DEGLI INGEGNERI  
E ARCHITETTI DI MILANO

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI  
E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO  
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA

Struttura Erogatrice

Dipartimento di Architettura,  
Ingegneria delle costruzioni e  
Ambiente Costruito

## Destinatari

Liberi professionisti, dirigenti e funzionari delle pubbliche amministrazioni, nonché 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 proprio 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.

Il corso è stato accreditato dall'**Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano** con riconoscimento di **20 CFP**.

L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei **Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali: 7,5 CFP**. Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali è richiesta l'iscrizione anche tramite il SIDAF <https://www.conafonline.it>, cliccando Accesso Iscritti -> Formazione professionale.

I **geologi** iscritti all'albo partecipanti al corso per almeno l'80% delle ore possono fare richiesta di accreditamento direttamente alla Commissione Nazionale APC del CNG.

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, della Corte d'Appello 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

### 23/09/19 LA CONSULENZA TECNICA IN AMBITO GIUDIZIARIO. MEDIAZIONE / CONCILIAZIONE / ARBITRATO

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.

Definizione delle controversie. La clausola compromissoria e la procedura arbitrale; arbitrato rituale e irrituale. La procedura di conciliazione obbligatoria. Il ruolo del consulente tecnico nella conciliazione e nella mediazione.

### 30/09/19 APPALTI: ASPETTI AMMINISTRATIVI. URBANISTICA

Analisi degli atti di gara; predisposizione e redazione di requisiti 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.

La destinazione urbanistica delle aree. Criteri di valutazione.

### 07/10/19 APPALTI: PATOLOGIA DELL'APPALTO. LABORATORIO CTU/CTP

Il contenzioso nell'esecuzione del contratto d'appalto. La gestione della gara. La gestione dei rischi di progetto e dell'equilibrio contrattuale.

Laboratorio CTU/CTP.

### 14/10/19 SICUREZZA SUL LAVORO

Aspetti civili e penali. Il nesso di causalità. Perizia e accertamento delle violazioni. Infortuni sul lavoro. Il risarcimento del danno. Sicurezza sul lavoro: aspetti penali

### 21/10/19 DANNO AMBIENTALE. LABORATORIO CTU/CTP

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

Laboratorio CTP/CTU

### 28/10/19 PROCEDURE ESECUTIVE IMMOBILIARI. COLLASSO STRUTTURE. DISSESTO IDROGEOLOGICO

La riforma delle esecuzioni immobiliari nel D.L. 83/2015. La determinazione del valore degli immobili. Il ruolo dell'esperto e del custode. Il compenso per l'esperto del giudice.

Compiti del responsabile del procedimento; questioni normative e procedurali; problematiche giuridiche; contenzioso; esperienze peritali; aspetti assicurativi. Accertamento tecnico preventivo.

Elementi di sicurezza delle strutture.

### 04/11/19 SERVITU' ED ESPROPRIAZIONI PER PUBBLICA UTILITA'. PROCESSO TELEMATICO

Le servitù. Il testo unico in materia di espropriazioni per pubblica utilità (D.P.R. 327/01). Il procedimento espropriativo. La determinazione dell'indennità di espropriazione. L'indennità definitiva di esproprio.

La normativa del processo telematico. Le modalità di abilitazione e di autenticazione. La gestione degli atti e dei documenti informatici nel processo telematico.

### 11/11/19 RESPONSABILITA' PROFESSIONALI. PROVA FINALE

Le responsabilità professionali e il contratto di prestazione d'opera intellettuale.

Laboratorio CTU/CTP.

## Modalità di svolgimento

### Orario

lunedì 09.00-13.00, 14.00-18.00

### Luogo

Politecnico di Milano

Dipartimento ABC

Via E. Bonardi, 9 - 20133 MILANO

Edificio 14 - NAVE, Aula Didattica, PT

### Direttore del corso

Stefano Della Torre

### Co-direttore del corso

Lidia Pinti

### Direttore scientifico

Marcellina Bertolinelli

### Comitato scientifico

Carlo Barrese – Politecnico di Milano

Francesco Basile – Politecnico di Milano

Gianpaolo Rosati – Politecnico di Milano

Guido Camera – Camera penale di Milano

Andrea Ciaramella – Politecnico di Milano

Alessandra Oppio – Politecnico di Milano

Leopoldo Sdino – Politecnico di Milano

Gianni Utica – Politecnico di Milano

### Comitato organizzatore

Samuele Biraghi

Serena Bonelli

Alessandra Brizzolari

Luigi Guzzoni