

T V F 2 0 2 2

T R E V I S O F O R E N S I C

UNIVERSITÀ DI TREVISO
12 - 13 - 14 SETTEMBRE

SEMINARIO TECNICO DI INGEGNERIA FORENSE

Il Seminario Tecnico di Ingegneria Forense a Treviso è diventato, nel corso degli ultimi anni, uno dei principali appuntamenti di incontro e discussione tecnica per i diversi soggetti (tecnici, avvocati, magistrati, etc.) che operano nel settore dell'ingegneria forense e, più in generale, nelle scienze tecniche applicate in ambito forense.

L'Ingegneria Forense rappresenta una nuova disciplina tecnica, non ancora pienamente riconosciuta in ambito nazionale, che mira ad applicare i metodi e le conoscenze scientifiche dell'ingegneria al processo di analisi di problemi tecnici nell'ambito dei procedimenti penali, civili ed amministrativi. Durante l'evento sarà promossa la figura professionale del Tecnico Forense favorendo un nuovo approccio multidisciplinare tra le figure coinvolte con l'auspicio di contribuire in futuro a una migliore amministrazione della Giustizia e ad una più diffusa Legalità.

Il seminario si svolgerà sia in presenza che online e saranno privilegiate modalità di presentazione degli argomenti, quali le tavole rotonde, che permettano in modo più interattivo il confronto tra culture, formazioni ed esperienze differenti.

La tre giorni sarà strutturata in sessioni parallele che tratteranno i seguenti temi:

PRINCIPI GENERALI: le figure ed i ruoli nell'ingegneria forense; aspetti procedurali; gli elaborati tecnici; i profili di responsabilità; garanzia per vizi nella vendita e nell'appalto; fonti, attendibilità e ammissibilità dei dati; onere della prova; dal repertamento delle prove al laboratorio; onorari professionali; deontologia, privacy riservatezza e confidenzialità; responsabilità solidale; la redazione dell'elaborato peritale d'ufficio: la nullità ed il ritardo nella consegna; strumenti per l'indagine forense; modalità di utilizzo delle evidenze scientifiche nell'iter processuale; il ruolo delle Forze dell'Ordine; la risoluzione alternativa delle controversie (mediazione; negoziazione; arbitrato); etc.

SETTORE CIVILE-STRUTTURALE: Crolli; affidabilità strutturale e consolidamento; vizi costruttivi (intonaci, impermeabilizzazioni, etc.); pavimentazioni (civili e industriali); adeguamenti sismici per edifici storici e non; appalto e costruzioni: i rimedi contrattuali; etc.

AMBIENTE: casi di studio sulle principali problematiche del settore: bonifica, gestione dei rifiuti, depurazione delle acque, emissioni in aria, etc.); tecniche analitiche; reati "ambientali"; responsabilità delle amministrazioni sull'inquinamento atmosferico; End-of-waste dei rifiuti: quadro normativo, problematiche e contenziosi; aspetti normativi e strumenti di analisi per l'identificazione del responsabile della contaminazione; allocazione delle responsabilità in presenza di più colpevoli; accreditamento delle prove e dei laboratori; etc.

ACUSTICA: casi studio di accertamenti tecnici preventivi e di CTU; evoluzione della giurisprudenza in riferimento alla normale tollerabilità ed ai requisiti acustici passivi; la figura del tecnico competente in acustica ambientale; etc.

ESTIMO: Estimo e valutazioni in ambito forense; l'esperto stimatore ed il suo ruolo nella procedura esecutiva immobiliare, le due diligences e l'importanza della nomina congiunta con il custode giudiziario; etc.

SICUREZZA E ANTINCENDIO: infortuni; ruoli e responsabilità del responsabile della sicurezza e delle altre figure; ricostruzione delle dinamiche di sinistro stradale; fire investigation; etc.

EDILIZIA ED URBANISTICA: sopraelevazioni; distanze legali; qualità delle azioni di restauro in ambito forense; Il costruito d'interesse storico in ambito forense: definizioni, bandi, profili di rischio dell'attività professionale; etc.

IMPIANTISTICA: contenziosi nella geotermia, sull'impiantistica elettrica e sulla certificazione di prodotto; etc.

ENERGIA: contenziosi tra committenza e general contractor, tra investitori e enti autorizzativi; aspetti legali degli incentivi; batterie veicoli elettrici: riuso, riciclo e smaltimento: aspetti tecnici, economici e giuridici; etc.

INFORMATICA: cyber security; computer forensic; digital forensic; mobile forensics; telecommunication forensics; cyber intelligence; la prova informatica nel processo; l'utilizzabilità della prova digitale in ambito civile e penale; etc.

TEMATICHE EMERGENTI: Ecobonus, sismabonus e contenziosi; giustizia climatica; metodi di Ingegneria gestionale applicati alla individuazione delle responsabilità in casi di frode aziendale e white collar crimes; la gestione dei conflitti in ambito giuridico; il ruolo della statistica in ambito forense; etc.

Invio contributi:

Gli autori interessati a partecipare al TVF2022 possono inviare un contributo di intervento o una proposta di sessione (abstract di max 350 parole) a info@trevisoforensic.it **entro il 1 maggio 2022.**

Segreteria organizzativa

 info@trevisoforensic.it

 +39 0422 308627 (Ideeuropée)

Segreteria scientifica

Alberto Pivato

 alberto.pivato@unipd.it

Organizzato da:



Promosso da:



Media partner:

