

VERBALE INCONTRO COMMISSIONE

Il giorno **VENERDÌ 15.05.2020** alle ore **18:00** in videoconferenza con la piattaforma GoTomeeting, si riunisce la **Commissione Ingegneria Forense**:

Elenco Componenti:

Firma

ing. iunior Ballottari Giampaolo	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Biasco Gianluigi	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Cipriani Luigi	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. iunior Dabellan Federico	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Iunior Dabellan Frediano	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. De Nard Robertino	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. iunior Gobbi Lauro	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Facchin Carlo	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Ferrarese Nereo	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Ferrari Francesco	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Lovato Enrico	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Marcheluzzo Francesco	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Michelin Marco	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Miotti Roberto	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Montresor Giovanni	<input type="checkbox"/>	<i>Assente giustificato</i> _____
ing. Negrini Livio	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Nobile Fabrizio	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Panciera Andrea	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Pedretti Silvia	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Iunior Rubele Nicolò	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Iunior Rudella Silvio	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Sabaini Luca	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Iunior Todeschini Denis	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Tomazzoli Claudio	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Iunior Urrea Julio Javier	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Zandandrea Andrea	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Iunior Zordan Gianluca	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Zugno Alberto	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____
ing. Zuliani Stefano	<input type="checkbox"/>	<i>Assente</i> _____
ing. Zullo Alessia	<input checked="" type="checkbox"/>	Presente _____

Ordine del Giorno:

- **Presentazione del corso base CTU curata dai relatori, i quali illustreranno la propria area tematica (*segue il programma del corso*);**
- **Confronto sull'attuale situazione che stiamo vivendo nei vari territori, riflessioni, proposte, contributo di ognuno sulle proprie esperienze (*dibattito*);**
- **La riunione del CNI con i delegati provinciali, varie ed eventuali.**



Il Coordinatore di Verona prima della trattazione dell'OdG premette:

Il Coordinatore presenta i docenti del Corso base Ctu i quali illustrano per sommi capi i temi oggetto dei loro insegnamenti assegnati nelle rispettive giornate.

Il Coordinatore annuncia che il Corso base Ctu si terrà in presenza (Covid-19 permettendo) presso la sede dell'ordine degli ingegneri di Verona con inizio previsto circa a metà/fine Ottobre 2020 per finire in Novembre 2020.

L'evento ha voluto essere un momento di incontro tecnico sia per i professionisti che per la prima volta affronteranno questa disciplina e che sentono l'esigenza di apprendere alcune fondamentali nozioni di base, sia per i professionisti con esperienza nel settore che vogliono confrontarsi con le casistiche dei vari settori dell'ingegneria civile e strutturale, ambientale, industriale, informatica e della sicurezza.

La riunione prosegue perché allargata ai professionisti ingegneri in materia forense appartenenti ad altri ordini provinciali per un fattivo confronto che sempre anima i dibattiti tecnico forensi del FOIV e CNI anche per condividere le varie problematiche ed esperienze vissute in altre provincie e regioni.

Un parallelo costruttivo sulla situazione della giustizia nei vari territori ed esprimere riflessioni.

Hanno partecipato alla presentazione del corso base Ctu i Docenti (come di seguito presentati), i Componenti della Commissione Forense di Verona ed una rappresentanza di ingegneri professionisti forensi delle provincie di VE-MI-TV-BS pure Coordinatori forensi e Consiglieri Referenti dei vari Ordini Territoriali degli Ingegneri di VE-MI-TV-BS (e responsabili scientifici di seminari e corsi per ausiliari del Giudice nelle procedure giudiziarie).

Il Coordinatore promuove un dialogo sull'attività del GdL forense del CNI.

Trattazione

Presentazione del corso base CTU curata dai relatori, i quali illustreranno la propria area tematica (*segue il programma del corso*);

Il Coordinatore presenta i relatori di indiscussa preparazione professionale attivi da anni nella pratica forense nei svariati campi in cui la giurisprudenza e pratica legale si interfaccia con l'ingegneria forense. L'ingegneria forense è un campo in cui l'ingegnere è chiamato ad essere parte sostanziale e principale nei vari procedimenti civili e penali in ambito giudiziario nei quali si renda indispensabile il suo supporto per sciogliere le problematiche di natura tecnica e tecnologica e fornire la risoluzione alle controversie aventi ad oggetto ambiti specialistici che interessano i vari settori dell'ingegneria.

**CORSO BASE GENERALE
DI FORMAZIONE DEI CONSULENTI TECNICI INGEGNERI
IN AMBITO GIUDIZIARIO SECONDO LE
INDICAZIONI DEL CNI (Circ. n. 344/U-XIX Sess. 2019)**

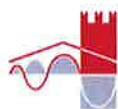
Durata del corso: 20 ore

PROGRAMMA DEL CORSO

PRIMA GIORNATA (4 ore)

(Relatore Avv. Francesco Maffacini – Componente del Consiglio dell'Ordine Avvocati di Verona)

- *L'Ingegnere forense e le procedure giudiziarie*
- *La consulenza tecnica nei diversi procedimenti giudiziari (civili di merito, ATP, cautelari, esecutivi, penali)*
- *Ruoli e funzioni del CTU e del CTP*
- *Nomina del CTU. I casi di incompatibilità e incompetenza*
- *Concetto di vizio, difetto, difformità, danno, nesso causale, danno emergente, lucro cessante*
- *Errori del CTU. Ricusazione del CTU*
- *Responsabilità civili e penali del CTU*



Via Santa Teresa 12
37135 Verona
Tel. 045 80 35 959
Fax 045 80 31 634

E - mail ordine@ingegneri.vr.it
Web Site www.ingegneri.verona.it
PEC ordine.verona@ingpec.eu

SECONDA GIORNATA (4 ore)

(Relatore Ing. Giovanni Contini - Componente del Consiglio dell'Ordine Ingegneri di Milano – Coordinatore di Commissione Ingegneria Forense di Milano – Gruppo di lavoro giurisdizionale del CNI)

- *Principi e doveri dei consulenti tecnici in ambito giudiziario*
- *Norme di riferimento procedurali e linee guida*
- *Gli albi dei consulenti tenuti nei Tribunali. Requisiti per l'iscrizione*
- *Processo civile telematico*
- *Trattamento dei dati e delle informazioni*

TERZA GIORNATA (4 ore)

(Relatore Ing. Roberto Sabatino – Coordinatore di Commissione Ingegneria Forense di Venezia)

- *Attività preliminare e avvio delle operazioni peritali*
- *Udienza di conferimento dell'incarico. Giuramento e formulazione del quesito*
- *Svolgimento delle operazioni peritali (esempi di verbali, comunicazioni alle parti, istanze al Giudice)*
- *Esperimento conciliativo nel procedimento giudiziario*
- *Redazione elaborato peritale, osservazioni delle parti, deposito relazione con la valutazione delle osservazioni*
- *Criteri per la stima dei danni e del minor valore*
- *Criteri per l'individuazione della responsabilità tecnica*
- *Criteri per la determinazione del compenso del professionista nel contenzioso col committente*

QUARTA GIORNATA (4 ore)

(Relatore Ing. Claudia Marturano – Membro di Commissione Ingegneria Forense di Venezia)

- *Il ruolo dell'esperto nelle esecuzioni immobiliari*
- *La relazione di stima*
- *Criteri e procedimenti di stima*
- *Criteri per la stima dei fabbricati e delle aree fabbricabili*
- *Criteri per le valutazioni aziendali e industriali*
- *Onorari del CTU e liquidazione dei compensi*
- *Onorari dell'esperto e liquidazione dei compensi*

QUINTA GIORNATA (4 ore)

(Relatore Ing. Mario Piacenti – Membro di Commissione Ingegneria Forense di Venezia)

- *Consulenza tecnica endoperitale ed extra peritale*
- *Consulente tecnico nelle indagini preliminari*
- *Forma e schema della perizia penale*
- *Ausiliario di PG e consulente tecnico del PM*
- *Consulenza tecnica nell'udienza preliminare*
- *Dibattimento*
- *Responsabilità del perito e del consulente tecnico nel processo penale*
- *Onorari del CT e del perito e liquidazione compensi.*

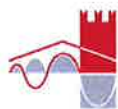
DA CONFERMARE : SESTA GIORNATA SEMINARIO DIGITAL FORENSICS, APPROFONDIMENTI

(Relatore/i e temi nello specifico da decidere)

Casi pratici, impostazioni, procedure e consigli per la redazione della perizia CTU

Confronto sull'attuale situazione che stiamo vivendo nei vari territori, riflessioni, proposte, contributo di ognuno sulle proprie esperienze (dibattito);

Il Coordinatore positivamente accoglie l'utilizzo della piattaforma GoTomeeting perché offre l'opportunità di sperimentare altre forme di comunicazione e nello stesso tempo permette di non interrompere il costruttivo confronto abbattendo le barriere fisiche che ostacolano la formazione.



Intervento : Dott. Ing. Anna Spini Referente per la coordinazione della commissione ingegneria forense dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo

“Nella commissione scorsa ho rappresentato la necessità di effettuare dei corsi di preparazione e di approfondimento per CTU al fine di definire una figura professionale in linea con le richieste legislative/ forensi; tanto meglio se tale concetto venisse recepito dal Tribunale di competenza già all'atto dell'iscrizione anche per tramite una specifica convenzione.

Il nostro Ordine di Bergamo ha organizzato un ciclo di seminari lo scorso anno per Esperti Estimatori con il contributo del Tribunale di Bergamo e quest'anno si intende proseguire con un ciclo di seminari per CTU, come da linee guida del CNI, per ora sospeso a causa della situazione emergenziale. Ho delineato pure la criticità relativa alla fatturazione elettronica intestata al Tribunale (come da circolare dell'Agenzia delle Entrate) e non più alle parti; è necessario effettuare corsi e veicolare la tematica. In ultimo chiarire il concetto della CTU per videoconferenza quali sono i vincoli e le opportunità.

Intervento : Dott. Ing. Giovanni Contini – Componente del Consiglio dell'Ordine Ingegneri e Coordinatore di Commissione Ingegneria Forense di Milano – Componente GdL Giurisdizionale CNI

In riferimento alle problematiche legate alla pandemia Covid-19 e per il contenimento del contagio è necessario implementare la modalità “digitale” per la redazione di Verbali di Ctu utilizzando le varie piattaforme. E' necessario varare delle norme per l'operatività delle consulenze tecniche d'ufficio, non solo nell'emergenza, attuale anche per agevolare e velocizzare l'attività giudiziaria abbattendo barriere fisiche che ostacolano il decorso della giustizia. Avendo l'autorizzazione del Giudice, e dove sia possibile, si può svolgere la modalità telematica per svolgere le operazioni peritali in videoconferenza. E' necessario stabilire delle linee guida che lo svolgimento delle operazioni in modalità telematica e con firma elettronica del verbale.

Intervento : Dott. Ing. Alberto Pivato Coordinatore della commissione forense dell'Ordine Ingegneri Treviso

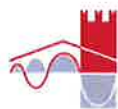
L'Ingegneria Forense rappresenta una nuova disciplina tecnica non ancora pienamente riconosciuta in ambito nazionale che mira ad applicare i metodi e le conoscenze scientifiche dell'ingegneria al processo di analisi di problemi tecnici nell'ambito dei procedimenti penali, civili ed amministrativi. Questa specifica disciplina sta assumendo sempre più un ruolo determinante nel sistema giustizia e diviene, per la sua natura di scienza oggettiva e logica, elemento cardine a sostegno dell'attività di indagine/investigazione durante le attività giudiziarie. La strada è quella di individuare e consolidare nuove prassi e nuovi approcci grazie all'importante apporto fornito dalla nostra professione ed all'informatica. La sfida sarà quella di consolidare ed arricchire una vera cultura dell'Ingegneria Forense sia nei confronti dei professionisti che la esercitano e nei confronti di coloro che nella giustizia ne utilizzano il servizio (avvocati, giudici, etc.). L'ingegnere Forense indaga sulle cause e sulle responsabilità di un evento dannoso mentre opera come Ctu o Ctp in un procedimento giudiziario. Egli analizza i motivi più probabili per cui si è verificata una prestazione diversa da quella attesa e sulle sue origini. Il problema oggetto di indagine può essere un dissesto, un difetto, un danno o un guasto verificatosi per qualunque tipo di componente della costruzione o impianto o supporto tecnologico ed investe tutti i campi dell'Ingegneria civile, industriale, chimico, elettrico ed informatico.

Domanda/Intervento : Dott. Ing. Roberto De Nard – Membro di Commissione Ingegneria Forense di Verona

Osservazioni con richiesta di esposizione in commissione odierna
emendamento n° 3

D.M. 30 maggio 2002 “Adeguamento dei compensi spettanti ai periti, consulenti tecnici, interpreti e traduttori per le operazioni eseguite su disposizione dell'autorità giudiziaria in materia civile e penale”

Articolo 1, comma 1: “Gli onorari di cui all'art. 4 della legge 8 luglio 1980, n. 319, sono rideterminati nella misura di euro 14,68 per la prima vacanza e di euro 8,15 per ciascuna delle vacanze successive”.



proposta di emendamento

Articolo 1, comma 1: “Gli onorari di cui all'art. 4 della legge 8 luglio 1980, n. 319, sono rideterminati nella misura di euro 44,04 per la prima vacanza e di euro 24,45 per ciascuna delle vacanze successive”.

osservazione

Le cifre proposte di € 44,04 per la prima vacanza (ricordiamo che si tratta di 2 ore quindi con un compenso lordo di € 22,02 /ora) e di € 24,45 per le successive (pari ad € 12,23/ora) sono umilianti per riconoscere una attività di alto contenuto professionale, per svolgere la quale sono richiesti titoli, aggiornamenti, ecc. ed esposta ad alto rischio di contenzioso soprattutto nel sempre più frequente caso di contestazione degli onorari con il rischio legato a potenziali denunce degli “scontenti” dell’esito di CTU.

Proposta creazione fondo vincolato di salvaguardia.

Mi auguro non sia solo la mia esperienza, ma capita sempre più spesso che la parte a cui viene addebitato il costo della CTU non paghi l’onorario del Consulente (perché si rifiuta, perché fallisce, perché simula non avere nulla, ecc.) per cui il povero CTU, magari dopo aver svolto una prestazione di altissimo livello ed aver dato il suo contributo alla “giustizia”, si ritrova – suo malgrado – con un pugno di mosche in mano pur avendo sacrificato ingenti risorse per la causa. In altre parole, a fine giudizio e/o dopo la consegna del suo lavoro è capitato a tanti di non essere pagati.

“Credo sia il caso di far istituire ad inizio procedimento un fondo in cui le parti in causa versano un importo pari ad un ammontare presunto dell’onorario stimato (con criteri da valutare di volta in volta) e che questo fondo resti bloccato dal Giudice sino al pagamento del CTU, in modo tale da garantire l’equo compenso a riconoscimento del lavoro svolto o, almeno, una buona parte.”

Risposta/Intervento : Dott Ing. Claudia Marturano – Membro di Commissione Ingegneria Forense di Venezia

Il modus operandi dei Tribunali Francesi con particolare riferimento al Tribunale Monegasco.

Il CTU all'atto del conferimento dell'incarico presenta al giudice un proposta di nota spese per le sue competenze. L'importo preventivo liquidato dal giudice viene dalle parti secondo disposizioni, depositato presso la cancelleria del Tribunale a garanzia del pagamento.

Lo stesso vale per le parti in causa ma non per i CTP. In particolare la Corte obbliga le parti in causa a depositare presso la Corte un preciso importo a ristoro di chi vince all'esito della controversia onde evitare che una delle parti possa spogliarsi dei beni nel corso della vertenza.

Risposta : Dott Ing. Frediano Dabellan – Coordinatore della Commissione Ingegneria Forense di Verona

Concordo con l’intervento dell’Ing. Marturano di Venezia e dell’Ing. De Nard di Verona.

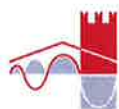
Il Sottoscritto intende farsi carico presso le sedi opportune per portare le ragioni e le istanze dell’equo e certo compenso rispondente ad una prestazione autorevole che faccia conoscere al giudice la verità in particolare modo quando risulta che il Ctu abbia redatto la relazione finale con alto profilo professionale e nel pieno rispetto delle norme di etica professionale espletando il compito assegnato tenendo a debito conto di tutte le circostanze e nella massima obiettività.

Intervento : Dott Ing. Luigi Cipriani Consigliere Referente per la coordinazione della commissione ingegneria forense dell'Ordine degli Ingegneri di Verona

Espone alcune considerazioni sull’importanza della formazione specifica propria della consulenza

La riunione del GdL Giurisdizionale CNI del 31/3/2020 con i delegati provinciali, varie ed eventuali

Per le problematiche legate alla pandemia Covid-19 la riunione convocata per il 27/02/2020 presso la sede del CNI a Roma è stata spostata il 31/03/2020 con modalità “digitale” utilizzando la piattaforma GoTomeeting. Il GdL CNI ha voluto fare un confronto sulla situazione sui temi della giustizia nei vari territori ed ogni delegato territoriale ha potuto manifestare le proprie riflessioni e avanzare idee per fronteggiare l’emergenza Covid-19 e pos pandemia per l’espletamento dell’attività del consulente.



ORDINE DEGLI INGEGNERI DI VERONA E PROVINCIA

Il Consigliere del CNI ing. Felice Monaco ha riferito che il Gruppo di Lavoro Giurisdizionale predisporrà una nota strutturata traendo spunti dagli interventi resi e che a breve sarà istituito un GTT (Gruppo Tematico Temporaneo) sulle stime e, molto probabilmente, anche su alcuni altri argomenti d'interesse comune.

Il Coordinatore forense di Verona informa il GdL Giurisdizionale CNI che anche a Verona è stato organizzato il corso base per CTU con il format del CNI.

Incarichi affidati e scadenze previste:

Il Coordinatore della Commissione di Verona ritiene meritevole la promozione presso le sedi opportune dei seguenti punti suggeriti dal Dott. Ing. Roberto De Nard di Verona.

L'obiettivo è sottoporre al vaglio del Ministero le seguenti proposte :

- tutela dell'attività professionale dell'ausiliario del Giudice nei vari procedimenti giudiziari ed in ambito privato (Ctp, arbitrati, quant'altro);
- adeguamento dei compensi spettanti ai periti, consulenti tecnici, interpreti e traduttori per le operazioni eseguite su disposizione dell'autorità giudiziaria in materia civile e penale;
- certa riscossione dei crediti dell'ausiliario del Giudice quando la parte onerata non paghi l'onorario dell'ausiliario del Giudice consulente (soprattutto dopo aver svolto una prestazione di alto livello);
- istituzione di un fondo vincolato di salvaguardia in cui le parti in causa versano un importo pari ad un ammontare presunto dell'onorario stimato che resti bloccato dal Giudice sino al pagamento del CTU, in modo tale da garantire l'equo compenso a riconoscimento del lavoro svolto;
- tutela e garanzia ad una attività ad alto rischio di contenzioso legato a potenziali denunce degli "scontenti" dell'esito di una consulenza dell'ausiliario del Giudice.

Soggetti Esterni presenti:

- Relatore: Avv. Francesco Maffacini – Componente del Consiglio dell'Ordine Avvocati di Verona
- Relatore: Ing. Giovanni Contini – Componente del Consiglio dell'Ordine Ingegneri e Coordinatore di Commissione Ingegneria Forense di Milano – Componente GdL Giurisdizionale CNI
- Relatore: Ing. Roberto Sabatino – Coordinatore di Commissione Ingegneria Forense di Venezia
- Relatore: Ing. Claudia Marturano – Membro di Commissione Ingegneria Forense di Venezia)
- Relatore: Ing. Mario Piacenti – Membro di Commissione Ingegneria Forense di Venezia)
- Ing. Anna Spini Referente per la coordinazione della commissione ingegneria forense dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo
- Ing. Alberto Pivato Coordinatore della commissione forense dell'Ordine Ingegneri Treviso
- Ing. Emanuele Franchini della commissione catasto e topografia dell'Ordine Ingegneri Treviso
- Ing. Andrea Bertani della commissione catasto e topografia dell'Ordine Ingegneri Treviso

La Commissione chiude i lavori alle ore 19:50

Il Coordinatore Segretario

Ing. Iunior Frediano DABELLAN

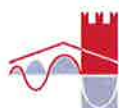
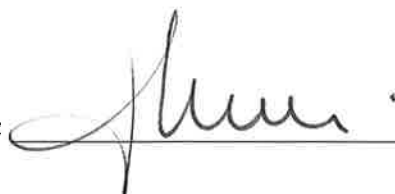
Firma



Il Consigliere Referente

Ing. Luigi CIPRIANI

Firma



Via Santa Teresa, 12
37135 Verona
Tel. 045 80 35 959
Fax 045 80 31 634

E - mail ordine@ingegneri.vr.it
Web Site www.ingegneri.verona.it
PEC ordine.verona@ingpec.eu