

CURRICULUM VITÆ

VINARDI FABRIZIO MARIO

Ingegnere Forense - Docente UniTo e Uni Internazionale UIPM
nato a

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Dal 1993 ad oggi

Fondatore e titolare dell'omonimo Studio di Ingegneria & Architettura Forense, svolgo le seguenti attività:

Consulenze Tecniche e Perizie in ambito forense: civili, penali, stragiudiziali, sia su nomina delle Parti, sia su nomina dell'Autorità Giudiziaria, con particolare riferimento:

- edilizia in appalti privati e pubblici, comprese riserve dell'appaltatore e aggiudicazione di gara;
- valutazioni urbanistiche e PRGC sia dal punto di vista tecnico-amministrativo, sia economico (speculazioni, perequazioni, ecc.)
- sicurezza e infortuni sul lavoro nei cantieri edili e nell'industria manifatturiera.

In ambito stragiudiziale e/o ADR - Alternative Dispute Resolution ho rivestito il ruolo Mediatore Professionista ex D.Lgs 28/2010 s.m.i. ovvero di Arbitro (unico o in terna arbitrale), con nomina da parte di Organismi di Mediazione registrati presso il Ministero della Giustizia, della Camera Arbitrale del Piemonte, della CCIAA di Torino, ecc. ovvero delle Parti.

Consulente e Formatore aziendale nel settore della produzione manifatturiera e dei servizi, con particolare riferimento al Project Management e alla Sicurezza e salute sul luogo di lavoro.

TITOLI ACCADEMICI

Maturità classica

Laurea in Ingegneria, Politecnico Torino (ante riforma)

Laurea in Scienze dell'Architettura, Politecnico Torino (classe di laurea 4)

Laurea Magistrale in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale, UniMarconi Roma (classe di laurea LM-48)

Laurea Magistrale in Sistemi per il Trattamento dell'Informazione, Università di Torino (classe di laurea 23/S)

Laurea Magistrale in Scienze dell'Informazione, Università di Torino (ante riforma)

Master di II livello in Scienze Criminologiche, Università G. Marconi, Roma.

ABILITAZIONI

Iscritto all'Albo "Consulenti Tecnici del Giudice" del Tribunale di Torino al n° 2427

Iscritto all'Albo "Periti" del Tribunale di Torino al n° 2427

Iscritto all'Albo "Periti ed Esperti" della CCIAA di Torino (dellb. n. 339/95)

Iscritto all'Ordine Ingegneri Provincia Torino, matr. 7061 – sez. A

Iscritto all'Ordine Architetti PPC Provincia di Torino, matr. 9540 – sez. A.

Iscritto all'Ordine dei Giornalisti – Pubblicisti, tessera n.176447

CERTIFICAZIONI

Certificazione CERT'Ing Advanced in "Ambito forense" (certificato TOB-1106-TO18) riconosciuta da Accredia

Coordinatore Sicurezza Cantieri (T.U. Sicurezza di cui al D.Lgs. 81/08 smi)

RSPP – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (D.Lgs. 81/08 smi - in fase di agg.)

Professionista Antincendio (Anagrafe Nazionale Professionisti Antincendio n. TO07061101289

TCA - Tecnico Competente in Acustica (elenco nazionale ENTECA n. 5016)

Mediatore professionista (D.Lgs 28/10 smi)

Elenco Nazionale Valutatori Immobiliari (associato n. 01200)

Associazioni di Valutatori, socio n.1378 dal 2019 di E-Valuations

Certificatore energetico Regione Piemonte (matr. 110632)

Certificazione "Ricostruttore Incidenti Stradali" (RIS) ai sensi della norma UNI 11294:2020 riconosciuta da Accredia

ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

2017-2022: Consigliere Segretario Ordine Ingegneri Provincia di Torino - delega in materia di Ing. Forense

2017-2022: Consigliere referente e Coordinatore della "Commissione Ing. Forense" Ordine Ingegneri Torino

2013-2017: Vice Presidente della Fondazione dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Torino

2013-2017: Consigliere della Fondazione dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Torino con incarico di consigliere referente per le attività formative in materia di "Ingegneria Forense" e "Organizzazione, direzione e qualità"

2009-2014: Coordinatore "Commissione CTU e Arbitrato" dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Torino.

DOCENZE

- a.a. da 2021/22 ad oggi – Professore a contratto di "Ingegneria Forense", Università di Torino, Dip. SSPP, corso di laurea magistrale per Tecnici della Prevenzione (TPALL);
- a.a. 2023/24 ad oggi – Professore incaricato nell'ambito delle attività ingegneristiche 4.0 Università Internazionale UIPM;
- a.a. 202/25 ad oggi – Professore a contratto di "Ingegneria Forense", Istituto di Scienze Forensi, laurea magistrale in Criminologia;
- 2023 - Relatore nel seminario IF-Crasc '23 in materia di infortuni nei cantieri – Università di Bologna;
- a.a.2021/22 - Professore a contratto nel Master di II livello Politecnico di Torino - INAIL in materia di sicurezza e infortuni sul lavoro;
- a.a. 2020/21 – Professore a contratto nel corso Cybersecurity nel Dip. di Management, SAA - Università degli Studi di Torino;
- Membro del CTS del seminario Treviso Forensic, ediz. dal 2020 in poi (cad. biennale);
- a.a. 2017/18 – Professore a contratto e Membro del CTS nel Master di II livello in Ingegneria Forense – Politecnico di Torino in collaborazione con Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino;
- 2019 – Intervento coordinato col prof. M. Riverdi nel modulo "Moot Court di Diritto Penale" sul tema "Il ruolo dell'Ingegnere Forense" - Università degli Studi di Torino;

- 2019 - Intervento coordinato col prof. M. Riverditi nel modulo "Infortuni sul lavoro: la ricerca della prova tecnica" - Dip. SSPP, Università degli Studi di Torino;
- 2019 - Docente al corso regionale di aggiornamento per le Polizie Locali;
- 2019 - Docente al corso di Ingegneria Forense dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona sul tema "Ingegneria Forense in ambito penale" - settore edilizia;
- 2018 - Docente al corso teorico-pratico per la formazione del DPO - Data Protection Officer (modulo di Risk Analysis) presso la Fondazione dell'Avvocatura Torinese Fulvio Croce;
- 2018 - Intervento coordinato col prof. M. Riverditi nel modulo "La gestione della sicurezza nei cantieri" - Università degli Studi di Torino
- Relatore nel seminario IF-Crasc '17 in materia di infortuni in cantiere - Politecnico di Milano;
- 2014-2021 - Relatore alle edizioni di RESTRUCTURA - Fiera dell'edilizia: seminari organizzati dall'Ordine Ingegneri della Provincia di Torino e relativa Fondazione:
 - ✚ 2014 - INGEGNERIA FORENSE - IL RUOLO DEL CONSULENTE TECNICO E DEL PERITO: Analisi di un infortunio mortale nei cantieri Torino 2006;
 - ✚ 2015 - INGEGNERIA FORENSE - settore Civile e Ambientale: Analisi di infortunio In cantiere; Mediazione e conciliazione nelle CTU; Analisi di infortunio (errata programmazione di PLC);
 - ✚ 2015 - DRONI E RILIEVI AEREI DI PROSSIMITÀ: Applicabilità della metodologia fotogrammetrica da SAPR nella valutazione tecnica degli incidenti stradali;
 - ✚ 2016 - INFORTUNI IN CANTIERE: Simulazione di un Processo Penale (da un caso reale);
 - ✚ 2017 - Simulazione di ARBITRATO (da un caso reale di lavori stradali): analisi del crollo di un controsoffitto in edificio scolastico;
 - ✚ 2018 - Simulazione di una CTU: gli aspetti procedurali dal giuramento alle operazioni peritali
 - ✚ 2021 - TORINO FORENSIC: 1^ Convegno sull'Ingegneria Forense a Torino - Organizzatore, Coordinatore e Relatore nella 2gg sui temi dell'INGEGNERIA FORENSE. Argomenti trattati: Ingegneria Forense e casi pratici risolti; gli infortuni in cantiere e nell'industria; "Lo strano caso di Polina Kochelenko", caso mediatico di omicidio; Tavola rotonda con esperti del settore dal titolo "Non solo Ingegneria Forense".
- 2023 - Relatore a RESTRUCTURA - Fiera dell'edilizia in materia condominiale, evento organizzato da Focus condominio;
- 2018 - Organizzatore e moderatore nell'ambito di PREVINTO18 a cura dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Torino: "L'ingegneria forense nel settore antincendio: i principali incendi del dopoguerra";
- 2018 - Relatore al I Meeting Nazionale AICC sulle criticità del SSN: "Le responsabilità dell'ingegnere nella vigilanza dei contratti di manutenzione";
- 2017 - Organizzatore e co-relatore per il "Ciclo di incontri sull'Ingegneria Forense e la scena del crimine";
- 2016 - Relatore al IV Convegno Nazionale ARBIMEDIA: "Arbitrato e Mediazione civile - Perizia e Consulenza Tecnica nell'arbitrato e nella mediazione civile";
- Commissario per l'Esame di Stato di abilitazione alla professione di Ingegnere (4 sessioni).

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- Cavalotto, Vinardi, *Comunicazioni elettriche*, CLUT, Torino, 1988
- Cavalotto, Vinardi, *Il rumore*, CLUT, Torino, 1989
- Cavalotto, Vinardi, *I sistemi meccanici - Modelli ed analisi funzionale*, CLUT, Torino, 1990
- Norese, Vinardi, *Multicriteria and Decision Aid*, EURO 2003 Istanbul, 2003

- Montagna, Norese, Vinardi, *Multicriteria modeling and rational use of waste*, International Conference on DSS - Decision Support Systems, 2004
- Marmo, Piccinini, Vinardi, Fiorentini, *Incendi ed esplosioni in Ingegneria Forense - metodologia, protocolli e casi di studio*, a cura di Augenti - Chiaia, Flaccovio, 2011
- F.M. Vinardi, *Analisi e ricostruzione di infortunio mortale in cantiere: lavori in quota con PLE*, IV Convegno di Ingegneria Forense IF CRASC '17, Politecnico di Milano, 2017
- F.M. Vinardi, *Il ruolo determinante del Consulente Tecnico nella ricostruzione della dinamica del sinistro stradale*, Il Seminario Internazionale TVF18, Treviso, 2018
- F.M. Vinardi, *Analisi di un infortunio sul lavoro da flash fire* - III Seminario Internazionale TVF20, Treviso, 2020
- F.M. Vinardi, *Quando la sicurezza in cantiere incontra la sicurezza industriale: un infortunio sul lavoro quasi inspiegabile*, V Convegno di Ingegneria Forense IF CRASC '23, Università di Bologna, 2023.

ARTICOLI

- F.M. Vinardi, **Albo dei Consulenti Tecnici e dei Periti: novità e criticità del nuovo portale unico ministeriale**, InGenio, 2024
- *Infuso, Vinardi, Solai in latero-cemento: il fenomeno dello sfondellamento e alcuni casi di ingegneria forense*, InGenio, 2023
- F.M. Vinardi, **La sicurezza stradale: solo per ingegneri!**, InGenio, 2023
- F.M. Vinardi, **DVR e DPI in condominio**, FocusCondominio, 2022
- F.M. Vinardi, **Chiusi in casa ma respirando aria buona: cos'è e come funziona la Ventilazione Meccanica Controllata**, Italia Casa, 2020
- *Vinardi, Lavori edili in casa e in condominio: l'importanza del preventivo*, Quotidiano del Condominio, 2019
- *Giordano, Vinardi, Condominio: come scegliere la migliore soluzione per l'isolamento e l'efficientamento*, Quotidiano del Condominio - Italia Casa, 2019
- *Vinardi, E se cade in strada un davanzale? Ristrutturazioni e precauzioni*, Quotidiano del Condominio, 2019