



BREVE CV GIUSEPPE MONFREDA

Formazione e Abilitazioni

Laureato in Ingegneria Meccanica presso l'Università di Udine nel Dicembre 1999. Tesi di Laurea: "Studio sperimentale del circuito di lubrificazione del motore Fiat FIRE 1100 (Tesi in collaborazione con FIAT AUTO spa)."

Abilitazione alla professione di ingegnere conseguita nella sessione di Aprile 2000, presso l'Università di Udine. Iscritto presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine posizione 2149. In regola con gli obblighi assicurativi e formativi.

Iscritto all'albo dei CTU e PERITI presso il Tribunale di Udine

Iscritto all'albo dei CTU e Periti del Tribunale di Udine, iscritto al Ruolo Nazionale Periti Assicurativi (ex legge 166/92). Socio Fondatore di EPTAR (European Partnee Traffic Investigation Accident. Membro EVU (Europäische Vereinigung für Unfallforschung und Unfallanalyse e.V. Associazione europea ricostruttori sinistri stradali ed infortuni sul lavoro)

Docente presso diversi enti in materia "Ricostruzioni cinematiche e dinamiche di sinistri stradali" e Il ruolo del CTU/Perito in ambito di Ingegneria Forense.

Collaborazioni attive con il dipartimento di Medicina Legale presso Università di Udine e Trieste.

Abilitato dal Ministero dei Trasporti al calcolo della stabilità laterale e Strutturale di Autobus Classe III con sospensioni meccaniche e pneumatiche.

Già membro della commissione edilizia del Comune di Codroipo (UD)

Membro della commissione di ingegneria forense presso l'Ordine di Ingegneri di Udine.

Sede Legale e Operativa

Via Isonzo 5, 33033 Codroipo (UD)
Tel. 0432/908926 Fax. 0432/904458 Mobile. 335/1007474

Sede Operativa

Via Progresso 20, 33078 San Vito al Tagliamento (PN)

C.F. / P.I. 02681090300 - REA UD 279949
www.studiomonfreda.com

Attività Di Libera Professione

Dal 2000 al 2007 Associato dello “Studio Duria di Udine Consulting Engineers”

Dal 2007 socio della Società di Ingegneria STM ENGINEERING SRL.

Ambiti di competenza:

Ricostruzioni cinematiche e dinamiche di sinistri stradali. Dinamica delle macchine. Investigazioni nei sinistri di aeromobili ultraleggeri. Prototipazione virtuale di elementi di macchine.

Modellazione 3d di corpi complessi e sagome di veicoli. Diagnostica malfunzionamenti sistemi sicurezza passiva Veicoli. Diagnostica malfunzionamenti veicoli. Verifica conformità di fabbricazione veicoli. Stima danni veicoli. Perizie Complesse Ricostruzioni scientifiche sulla scena del crimine (analisi spazio - temporale).

Pubblicazioni di interesse scientifico

- 1) **“LA CONSULENZA TECNICA PER LA RICOSTRUZIONE DI UN SINISTRO: ASPETTI METODOLOGICI”** P.Duria, G. Monfreda, C. Ciotola Convegno CISM Udine, “Il colpo di frusta Cervicale” Udine 2003.
- 2) **“A CASE OF PEDESTRIAN DOUBLE HIT RECONSTRUCTION OF THE INJURIES-RELATED DEATH”** Franco Morrone, Fabio Zocchi, Giuseppe Monfreda, Lorenzo Desinan 26 th meeting forensic Medicine Alpe Adria Pannonia Pula 2018.
- 3) **“DEVELOPMENT OF A MATHEMATICAL – STATISTICAL METHOD TO DISCRIMINATE BETWEEN SUICIDAL, ACCIDENTAL, OR OMICIDAL FATAL FALLS FROM A HEIGHT: COMPARISON OF REAL CASES WITH MULTIBODY NUMERICAL SIMULATION”** Eleonora Valentinuz, Giuseppe Monfreda, Fabio Bassan, Orazio Sciarappa, Lorenzo Desinan, Carlo Scorretti 26 th meeting forensic Medicine Alpe Adria Pannonia Pula 2018.

Convegni e Corsi tenuti in qualità di relatore (i più importanti)

“DALLE LESIONI ACCERTATE NELL’AUTOPSIA ALLE RICOSTRUZIONI DINAMICHE DEGLI EVENTI – SINISTRI STRADALI E CRIMINI VIOLENTI” Seminario di 8 ore tenuto nel corso di specializzazione di Medicina legale Presso Scuola di specializzazione in medicina legale Udine 2018

“LA CERTIFICAZIONE «TECNICO RICOSTRUTTORI PER L’ANALISI DEGLI INCIDENTI STRADALI»”



Comitato delle commissioni di ingegneria Forense, Consiglio Nazionale degli Ingegneri Roma 27/01/2017

“GLI ACCERTAMENTI TECNICO PERITALI” I nuovi reati stradali, Udine luglio 2017

“GLI ACCERTAMENTI SUL LUOGO DEL SINISTRO” Corso di Aggiornamento presso Comando provinciale Carabinieri Udine Marzo 2017

“L’AVVOCATO NELLE INDAGINI PRELIMINARI”, Case History Azioni Suicidarie e Omicidarie Roma 2017

“CORSO PER CONSULENTI GIUDIZIARI” Collegio Periti Industriali di Padova 2017

“CORSO DI AVVICINAMENTO ALLE RICOSTRUZIONI DI INCIDENTI STRADALI” Ordine degli Ingegneri di Udine 2017

“ANALISI DEI DATI AI FINI DELLA RICOSTRUZIONE DINAMICA” I nuovi reati stradali, Udine luglio 2016

“PRINCIPALI TEMATICHE DEL PROCESSO PENALE IN RELAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI - CONSULENTE PER IL PM (CTP) -CONSULENTE PER UNA PARTE (CTP) - PERITO DEL GIUDICE” corso per ctu in ambito civile e penale Ordine Ingegneri di Udine 2015

“UNA CORSA FATALE, ANALISI DELLE RESPONSABILITÀ” Convegno Kotek8 Cassino (FR) Giugno 2014

“RICERCA DEL PUNTO D’URTO NEGLI INVESTIMENTI PEDONALI WORKSHOP” Studio Monfreda Sessa Aurunca 2013

Aggiornato al Maggio 2018



Ing Giuseppe Monfreda