

Biomeccanica Forense e MediaCampus presentano:

LABORATORIO TEORICO E PRATICO SULLA RICOSTRUZIONE DI INCIDENTI STRADALI

ideato e presieduto dall'Ing. Dante Bigi

CON DISCUSSIONE DI CASI REALI E APPROFONDIMENTO
SUI SISTEMI DI SICUREZZA PASSIVA DEGLI AUTOVEICOLI



8 maggio 2020
10.00-17.30
Plaza Hotel, Catania

Info/Iscrizioni:
www.biomeccanicaforense.com
www.mediacampus.it



**BIOMECCANICA
FORENSE®**



autoricambi
Service

PC-CRASH.it



dfp consulting

STUDIO TECNICO
SARTORI

PROGRAMMA:

09.30-10.00

Registrazione dei partecipanti

10.00-13.00

Laboratorio teorico:

- i differenti approcci per la ricostruzione degli incidenti stradali (elementi finiti, elementi ibridi, elementi di sintesi);
- la scelta dei parametri dinamici e di deformazione per la corretta ricostruzione del sinistro;
- informazioni di base sulle curve di decelerazione e sul loro filtraggio;
- linee guida per adeguare le caratteristiche di rigidezza strutturale alle specifiche dell'urto;
- gli urti contro barriera rigida e contro palo;
- gli urti con off-set, underride, angolati;
- analisi dei risultati della lettura della centralina airbag con sistema Bosch;
- esercizi specifici con discussione dei risultati e commenti.

13.00-14.30

Pranzo

14.30-17.30

Laboratorio pratico:

- discussione di casi reali;
- analisi e studio delle deformazioni dei veicoli;
- funzionamento dei sistemi di sicurezza passiva (cinture di sicurezza, pretensionatori, airbag);
- linee guida per la valutazione sull'utilizzo, o meno, della cintura di sicurezza.

Al termine dell'evento, dalle 17.30 alle 18.30, l'Ing. Bigi è disponibile ad analizzare privatamente le casistiche di incidenti stradali di alcuni iscritti, per un massimo di 8 richieste. Dopo aver regolarizzato l'iscrizione, la domanda per usufruire di tale servizio (gratuito) è da inoltrare alla mail info@biomeccanicaforense.com

RELATORE:

Ing. Dante Bigi: è stato Direttore del Centro Sicurezza di FIAT-Auto. Ha successivamente lavorato alla progettazione di sistemi di sicurezza passiva presso la TRW-Sistemi di Ritenuta come direttore europeo dell'innovazione. Nel 1994 ha ottenuto l'Award dell'NHTSA che rappresenta il riconoscimento più importante attribuito agli specialisti di sicurezza passiva. È autore del libro "La sicurezza passiva dell'autoveicolo" Egaf

LUOGO:

Plaza Hotel, Viale Ruggero di Lauria 43, Catania

COSTO/ISCRIZIONI:

125 euro + iva, www.biomeccanicaforense.com



**BIOMECCANICA
FORENSE**


MEDIA CAMPUS
Formazione Giuridico Economica