### Per informazioni:

Dipartimento di Meccanica e Tecnologie Industriali Prof. Ing. Dario Vangi

Via S. Marta, 3 – 50139 Firenze Tel.e Fax 055 4796505 E-Mail: dario.vangi@unifi.it

## **EVU Italia**

via Roma,12 – 50012 Bagno a Ripoli (FI) e-mail: segreteria@evuitalia.org

# Quote d'iscrizione

- ◆ Soci EVU Italia e Asais € 100,00 + IVA
- ◆ Altri
  € 150,00 + IVA

Coordinate Bancarie: Cassa di Risparmio di San Miniato IBAN: IT 74 O 06300 70950CC1430200381 Intestato a EVU Italia

### Relatori

**Dott. Virginio Rivano** Presidente EVU Italia

**Prof. Ing. Dario Vangi** Università di Firenze

**Prof. Ing. Giampiero Mastinu**Politecnico di Milano

## Documentazione

A tutti i partecipanti verranno inviati un CD con i risultati del crash test elaborati e gli atti della Giornata di Studio

#### Attestati

Al termine della Giornata verrà rilasciato un attestato di partecipazione.







# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE

Dipartimento di Meccanica e Tecnologie Industriali



### Objettivi

La Giornata Studi, organizzata in collaborazione col Dipartimento di Meccanica e Tecnologie Industriali dell'Università di Firenze, costituisce la prima iniziativa di formazione ed aggiornamento organizzata da EVU Italia.

La richiesta di una sempre più qualificata azione di 'formazione permanente' emerge con forza da parte dei Tecnici Ricostruttori, sia a livello nazionale che europeo. Essa è dettata dalla crescente complessità ed interdisciplinarità delle attività che sono loro richieste ed è coerente con i progetti di certificazione dei professionisti allo studio sia in Italia che in Europa.

In tale contesto EVU Italia, che ha come principale obiettivo l'alta formazione dei propri iscritti, si propone di organizzare con continuità occasioni di studio ed approfondimento in collaborazione con Università e centri di ricerca.

L'intervento del prof. Vangi ed il crash test contro barriera a 45° si pongono in continuità con gli studi sul comportamento dei veicoli nella fase dell'urto che il gruppo da lui diretto conduce da alcuni anni, condividendo risultati e tecniche con la comunità dei ricostruttori.

Il prof. Mastinu analizzerà il comportamento dinamico dei veicoli in condizioni standard e limite, fornendo ai tecnici strumenti preziosi per l'analisi e la comprensione delle cause e delle modalità di accadimento di numerose tipologie di incidenti stradali.

## PROGRAMMA DELLA GIORNATA 14 GIUGNO

000

Ore 9.00	Registrazione partecipanti
Ore 9.30	Saluti
Ore 9.35	introduzione del Presidente EVU
	Italia
Ore 9.45:	Prof. Ing. Dario Vangi: Valutazione
	dell'energia dissipata negli urti."
Ore 11.30:	Crash test contro barriera a 45°
Ore 13.00:	Pausa pranzo
Ore14.00:	Prof. Ing. Giampiero Mastinu:
	Stabilità e guidabilità dei veicoli
	stradali.
Ore 16.00:	Meeting EVU Italia

PER RAGGIUNGERE IL POLO SCIENTIFICO DI SESTO FIORENTINO Via delle Idee 26 - Sesto Fiorentino (Fi)

Chiusura lavori

#### ..... chi arriva in treno

Ore 17.00:

- dalla stazione Firenze-S. Maria Novella:
   con autobus ATAF n. 57 dalla fermata
   situata sotto la pensilina di fronte
   all'ingresso principale della stazione;
   scendere alla prima fermata in Viale delle
   Idee
- <u>dalla stazione Sesto Fiorentino</u>: con autobus <u>ATAF n.96</u> dalla fermata situata davanti all'entrata principale della stazione; scendere alla prima fermata in Viale delle Idee

## ..... chi arriva in auto (v. mappa)



