



Summer School 2017
Corso specialistico intensivo in
Analisi e ricostruzione degli incidenti stradali 2017

Centro Interdipartimentale di Studi e Ricerche sulla Sicurezza Stradale
Università di Pavia, Via Forlanini 2

Presentazione

Obiettivi formativi

Gli incontri approfondiscono le tematiche tecnico-scientifiche dell'analisi e della ricostruzione cinematica dell'incidente stradale sia a fini giudiziari sia del miglioramento della sicurezza stradale: indagare le cause che hanno prodotto un incidente, risalire ai comportamenti degli utenti della strada, acquisire tutti gli elementi utili per la ricostruzione dell'incidente.

Popolazione target

Ingegneri, fisici, matematici, consulenti di infortunistica, periti ricostruttori, forze dell'ordine e quanti interessati alla materia.

Numero minimo di iscritti: 10

Numero massimo di iscritti: 25

Modalità didattiche

L'attività didattica si articolerà in lezioni teoriche e pratiche a forte coinvolgimento dei discenti.

Crediti Formativi Universitari (CFU) 6.

Valutazione

Il corso prevede un test di apprendimento, e un test di gradimento. A conclusione del corso sarà rilasciato un **attestato di frequenza**. Al discente che supererà positivamente la prova di verifica finale (facoltativa) verrà altresì rilasciato un **attestato di profitto**.

Quota di partecipazione

Sette incontri a tempo pieno. Quota individuale di partecipazione: **€562,00** (Iva esente ai sensi dell'art. 14, comma 10, della legge n. 537/93). Le spese bancarie sono a carico del partecipante. La quota include il materiale didattico.

Scadenza: 27 maggio 2017

Modalità di iscrizione

Pagamento: versamento su c/c 46632 UBI Banca, Sede di Pavia IBAN: IT62W031111300000000046632

Causale corso in analisi e ricostruzione degli incidenti stradali

Per ulteriori informazioni e iscrizione collegarsi alla pagina del corso sul sito Internet <http://spmsf.unipv.it/su/a> oppure contattare il coordinatore del corso:

Dott.ssa Anna Morandi

Email: amorandi@unipv.it

Tel.: 0382 987540 - **Fax** 0382 987183

Programma

Raccolta e analisi delle informazioni: la scena dell'incidente, i veicoli, le persone coinvolte, l'equipaggiamento protettivo.

Determinazione e valutazione delle cause e dei fattori concorrenti all'incidente: fattori meccanici, ambientali, soggettivi.

Esemplificazione di applicazione della metodologia di raccolta delle informazioni: archivio fotografie, correzione di errori di misurazione, disegno della planimetria in scala.

Simulazione di un incidente e ricostruzione in aula.

Meccanica dell'urto dei veicoli, valutazione dell'energia di deformazione. Aderenza veicolo-pavimentazione.

Applicazione delle metodologie di ricostruzione: fasi di pre-urto, urto, e post-urto.

Evitabilità e nesso causale dell'incidente

Integrazione della ricostruzione con gli aspetti legali dei casi trattati

Caratteristiche della relazione tecnica

Introduzione EDR e CDR

Uso di software specifici per la rilevazione e la ricostruzione del sinistro.

Docenti

Ing. Mattia Sillo, ingegnere ricostruttore, UNIPV
Esperti del settore

Calendario incontri

1 modulo: 14-15-16 giugno 2017 h. 9-13 14-18

2 modulo: 3-4 luglio 2017 h. 9-13 14-18

3 modulo: 14-15 settembre 2017 h. 9-13 14-18

Come arrivare a Pavia

In auto: autostrada A7 (MI-GE) uscita Bereguardo-Pavia Nord. Tangenziale di Pavia uscita Ospedali.

In treno: Pavia si trova sulla linea ferroviaria Milano - Genova.

Autobus urbano: piazzale stazione linea n° 3, direzione Tevere, oppure Maugeri Mondino, scendere alla fermata Taramelli-Forlanini

Norme Uni

Nella trattazione delle lezioni vengono prese a riferimento la UNI 11472:2013 e UNI 11294:2015