



## Summer School 2016:

- **Analisi e ricostruzione degli incidenti stradali**
- **Studio di casi**

### 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 della ricerca accidentologica e della ricostruzione "cinematica" dell'incidente stradale.

##### Popolazione target

Consulenti di infornistica, ingegneri ricostruttori, 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 e studio di casi.

##### 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**.

##### Requisiti di ammissione

Il corso è aperto a diplomati e laureati.

#### Quota di partecipazione

Quota individuale di partecipazione

Analisi e ricostruzione: **€ 480,00**

Studio di casi: **€ 192,00**

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: 17 giugno 2016**

#### Modalità di iscrizione

Pagamento: versamento su c/c 46632 Banca Popolare

Commercio e Industria, Sede di Pavia

Dipartimento Sanità Pubblica - CIRSS

IBAN: IT56X0504811302000000046632

Causale corso di perfezionamento in analisi e ricostruzione degli incidenti stradali

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

#### 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 MI-GE.

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

#### Crediti Formativi Professionali (CFP)

E' stato chiesto l'accreditamento all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Pavia per il riconoscimento dei CFP per l'aggiornamento delle competenze professionali

#### Programma

##### Analisi e ricostruzione degli incidenti stradali

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 del rilievo di un incidente e ricostruzione.

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

Uso di software specifici per la ricostruzione del sinistro, per il rilievo e la raccolta delle informazioni.

##### Studio di casi

Sarà analizzato in profondità un caso reale d'incidente stradale opportunamente sanitizzata, sviluppando ricostruzioni e contraddittorio per i vari ruoli che gli operatori sono chiamati a svolgere (CT PM, CTP in Penale, CTP in Civile, Perito e CTU).

Saranno evidenziate le diverse metodologie di ricostruzione per questa tipologia di incidente, evidenziando l'utilità del report dell'EDR, simulando il sinistro con il **software V-Crash**.

I partecipanti devono avere nella loro disponibilità tutta la strumentazione utile a ricostruire gli incidenti in quanto verranno suddivisi in gruppi che svolgeranno una propria ricostruzione (con considerazioni e conclusioni sulle responsabilità delle parti) prima che i docenti sviluppino la propria con relative considerazioni e conclusioni in relazione al ruolo svolto.

#### Docenti

Ing. Mattia Sillo, ingegnere ricostruttore, CIRSS UNIPV

Ing. Francesco del Cesta, Studio Del Cesta

Ing. David Camì, Momentum Gabinet d'Enginyeria,

Barcellona (Spagna)

Esperti del settore

#### Partner

Croce Rossa Italiana, Centro Formazione Nazionale, VIII

Centro Formazione di Motorizzazione, Bresso (MI)

#### Calendario incontri

**1 modulo: 28-29-30 giugno 2016 h. 9.00-18.00**

**2 modulo: 5-6-7 luglio 2016 h. 9.00-18.00**

**3 modulo (studio di casi): 28-29 settembre 2016 9-18.00**

#### Coordinatore del corso

Dott.ssa Anna Morandi

Email: amorandi@unipv.it

Tel.: 0382 987540 - Fax 0382 987183

Crediti formativi universitari: 5