

## Università degli Studi di Firenze

Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale



COPERARR

Sono aperte le iscrizioni al Corso di perfezionamento post laurea in materia di

## "Barriere di sicurezza stradali"

Il primo Corso Universitario rivolto a progettisti, imprese e tecnici delle pubbliche amministrazioni per formare tecnici specializzati in grado di effettuare un progetto di impiego delle barriere stradali ai sensi della normativa vigente, di realizzare correttamente gli interventi e di controllarne l'esecuzione.

Le tematiche affrontate durante il corso saranno:

- Il quadro normativo di riferimento e lo Stato delle procedure di omologazione;
- Il progetto dei dispositivi di ritenuta in una infrastruttura stradale;
- Teminali, transizioni, punti singolari e interazione delle barriere con gli ostacoli a tergo;
- I dati necessari per il progetto delle barriere di sicurezza stradali;
- Illustrazione e discussione con i partecipanti di un caso applicativo;
- Elementi costituenti il progetto delle barriere;
- Le simulazioni numeriche come strumento di ausilio al progetto;
- Le analisi di rischio come strumento di gestione di situazioni anomale;
- L'influenza delle caratteristiche dei veicoli e delle modalità di svio sulle conseguenze dell'urto;
- Le responsabilità penali dei diversi soggetti coinvolti;
- Visite tecniche.

Le lezioni saranno articolate su 48 ore che si terranno nel periodo novembre 2010 - gennaio 2011 secondo il calendario che sarà reso disponibile sul sito web del Corso.

Il Corso è a numero chiuso con un numero massimo di 50 partecipanti.

Le iscrizioni si chiuderanno il 11/10/2010.

Il corso da diritto a 4 Crediti Formativi Universitari

## Con la Partecipazione di:





| INFORMAZIONI E CONTATTI           |                             |  |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|
| Responsabile del corso            | Prof.ssa Francesca La Torre | francesca.latorre@unifi.it               |
| Supporto<br>Tecnico/Organizzativo | Ing. Monica Meocci          | copebarr@dicea.unifi.it<br>055 - 4796219 |
| Sito web                          | http://www.copebarr.it      |  |