

Direttore del Corso

Prof. Ing. Claudio Borri

CRIACIV - Centro di Ricerca Interuniversitario di Aerodinamica delle Costruzioni e Ingegneria del Vento - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale - Università di Firenze
e-mail: dir-criaciv@dicea.unifi.it

Segreteria Scientifica e Didattica

Ing. Maria Grazia Tecchi

Tel. 055/4796224
(Lunedì - Venerdì ore 11:00-12:00)
e-mail: grazia.tecchi@dicea.unifi.it

Serena Cartei

Tel. 055/4796596
(Lunedì - Venerdì ore 9:00-11:00)
e-mail: segr-criaciv@dicea.unifi.it

Iscrizioni

Le adesioni, previo pagamento della tassa di iscrizione di € 600, devono pervenire entro e non oltre il **5 ottobre 2009** e saranno accettate in ordine cronologico fino ad esaurimento dei posti disponibili(*).

Accreditamento

3 CFU (Crediti Formativi Universitari)

Sede del corso

La sede delle attività didattiche è presso la Facoltà di Ingegneria - Via di Santa Marta 3, 50139 Firenze; Plesso Did. Morgagni - V.le Morgagni 40, Firenze; Polo Univ. Città di Prato, piazza Ciardi 25, Prato.

Caratteristiche e scopi del corso

Il Corso di Formazione ed Aggiornamento proposto dal Centro di Ricerca Interuniversitario di Aerodinamica delle Costruzioni e Ingegneria del Vento (CRIACIV) insieme al Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) dell'Università di Firenze ha lo scopo di fornire ai Progettisti di strutture ed ai Tecnici delle Pubbliche Amministrazioni elementi di base sulle tecniche più recenti di progettazione strutturale nei confronti dell'azione eolica, in conformità con le attuali normative. Il corso è rivolto sia a diplomati che laureati che operano, a diverso titolo, nel settore delle costruzioni civili, con l'obiettivo di fornire conoscenze di base a forte connotazione pratica applicativa. I partecipanti dovranno sviluppare, entro un mese dalla conclusione delle lezioni, un elaborato consistente nel calcolo di una struttura scelta tra le tipologie trattate nello svolgimento del corso. In questo periodo sono previste revisioni ed assistenza individuale (anche per via telematica) da parte dei docenti del corso. Il corso è organizzato su due giorni alla settimana (orientativamente mercoledì e venerdì pomeriggio) per tre settimane, con 4 ore al giorno di lezione, per complessive 24 ore, a cui si aggiungono 32 ore per la preparazione di un elaborato e 4 ore per la verifica conclusiva. La sesta ed ultima lezione sarà effettuata presso la Galleria del Vento del CRIACIV situata presso la sede di Prato. La partecipazione a non meno del 75% delle ore di didattica frontale prevede il rilascio di un attestato di frequenza; la stesura dell'elaborato ed il superamento della verifica finale danno diritto all'accREDITAMENTO dei CFU previsti.

Calcolo delle strutture nei
confronti dell'azione del vento
Corso di formazione e aggiornamento professionale

Firenze 5 - 27 novembre 2009



**CRIACIV - Centro di Ricerca
Interuniversitario di Aerodinamica delle
Costruzioni e Ingegneria del Vento**

UNIVERSITÀ DI FIRENZE
UNIVERSITÀ "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA
UNIVERSITÀ DI PERUGIA
UNIVERSITÀ DI ROMA "LA SAPIENZA"
UNIVERSITÀ DI TRIESTE
UNIVERSITÀ IUAV DI VENEZIA



**Dipartimento di Ingegneria
Civile e Ambientale**



Università degli Studi di Firenze

www.unifi.it

Tematiche del Corso

- Modellazione del vento ed elementi di aerodinamica delle costruzioni;
 - Edifici bassi ed altre strutture rigide;
 - Edifici alti/Strutture a torre;
 - Grandi Coperture/Ponti ;
 - Strutture temporanee, passerelle pedonali ed arredo urbano;
 - Normativa;
 - Utilizzo delle Gallerie del Vento nella progettazione delle strutture civili (presso la galleria del vento del CRIACIV a Prato)
-

Per informazioni ed iscrizioni

La domanda di iscrizione e gli allegati dovranno essere consegnati o spediti tramite raccomandata alla:

Segreteria: Servizio Corsi di Perfezionamento, Formazione e Aggiornamento Professionale Polo Biomedico e Tecnologico

Plesso Didattico Viale Morgagni, 40 - **50134**

FIRENZE

Tel.: 055 4598776/2 – Fax: 055 4598928

Email: segr-perfez@polobiotec.unifi.it

<http://www.polobiotec.unifi.it/CMpro-v-p-1164.html>

(*)

Il pagamento potrà essere effettuato tramite:

- bollettino di conto corrente postale n. **30992507** intestato a Università degli Studi di Firenze - Tasse Scuole Specializzazione - 50121 Firenze - Piazza S. Marco, 4, , **causale obbligatoria:** tassa di iscrizione per l'a.a. 2009/2010 al Corso di Aggiornamento Professionale **“Calcolo delle strutture nei confronti dell’azione del vento”**, indicando altresì il nome del partecipante.

- oppure tramite bonifico bancario sul **c/c 411269/39** presso Banca Unicredit Spa, Agenzia Firenze, Via Vecchietti, 11 **ABI 02008 - CAB 02800** (codice Iban per l'Italia IT 57 N 03002 02837 000041126939) a favore dell'Università degli Studi di Firenze, Corso di Aggiornamento Professionale in **“Calcolo delle strutture nei confronti dell’azione del vento”**, con l’indicazione del nome del partecipante.