



UNIVERSITÀ DI PISA

## SCUOLA DI DOTTORATO INGEGNERIA "Leonardo da Vinci"

Stefano BENNATI (Direttore)

Largo Lucio Lazzarino (già Via Diotisalvi, 2) – I 56122 PISA (PI) – Italy

Tel. +39 050 2218210 (/206/207) – Fax +39 050 2218201

E-mail: s.bennati@ing.unipi.it – Web: [www2.ing.unipi.it/scuola\\_dottorato\\_ingegneria/](http://www2.ing.unipi.it/scuola_dottorato_ingegneria/)

Sede amministrativa presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale

# A V V I S O D I C O R S O

Nell'ambito delle iniziative promosse, d'intesa con la Scuola di Dottorato in Ingegneria "Leonardo da Vinci", dal Dottorato Internazionale in Ingegneria Civile e Ambientale, nel periodo giugno - luglio 2016 sarà tenuto un corso breve dal titolo seguente:

## La normativa europea sulle costruzioni

**Sommario.** Gli Eurocodici (EC) costituiscono il principale riferimento normativo europeo sulle costruzioni. Secondo il mandato M515 della Commissione Europea al Comitato Europeo di Normazione (CEN), la seconda edizione degli EC sarà pubblicata nel 2020. I lavori in ambito CEN, iniziati da qualche mese, vedono coinvolti 25 Project Team, di cui fanno parte 19 esperti italiani, con l'obiettivo di semplificare gli EC e ridurre il numero di Nationally Determined Parameters (NDP).

In Italia, gli Eurocodici hanno acquistato maggiore importanza negli ultimi anni. Nelle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC) - di prossima pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale - gli EC, se pure non utilizzabili in maniera autonoma, costituiranno, con le Appendici Nazionali che fissano gli NDP, un riferimento privilegiato per quanto non specificamente previsto nella norma italiana.

Il presente corso breve si propone di illustrare la situazione sopra tratteggiata, sviluppando alcuni dei temi principali oggi in discussione in Europa. Il corso si articolerà in tre lezioni, seguite da una Tavola Rotonda finale, cui parteciperanno tutti i Docenti ed alcuni esperti italiani.

1° lezione: venerdì 24 giugno 2016, ore 9:30-12:30

**Luca SANPAOLESI**

*Professore Emerito, Università di Pisa*

**Lo stato e l'evoluzione degli Eurocodici con riferimento alle norme nazionali italiane**

2° lezione: venerdì 1 luglio 2016, ore 9:30-12:30

**Paolo FORMICHI**

*Dottore di Ricerca, Università di Pisa*

**L'Eurocodice EN 1990 "Basis of Structural Design" e la sua futura evoluzione**

3° lezione: mercoledì 6 luglio 2016, ore 9:30-12:30

**Pietro CROCE**

*Professore Associato, Università di Pisa*

**Gli Eurocodici sui ponti e le nuove proposte normative**

4° lezione: lunedì 11 luglio 2016, ore 9:30-12:30

**Walter SALVATORE (moderatore)**

*Professore Ordinario, Università di Pisa*

**Considerazioni conclusive.**

**A seguire: tavola rotonda con i Docenti del corso ed altri esperti**

Le lezioni saranno tenute nell'Aula Pacinotti della Scuola di Ingegneria.

La partecipazione al corso è gratuita. Per motivi logistici, è tuttavia richiesta l'iscrizione on line al seguente indirizzo:

[http://www2.ing.unipi.it/scuola\\_dottorato\\_ingegneria/modulo\\_iscrizione.htm](http://www2.ing.unipi.it/scuola_dottorato_ingegneria/modulo_iscrizione.htm)

Maggiori informazioni sul corso breve saranno presto rese visibili sul sito web della Scuola di Dottorato.

Il corso non prevede l'erogazione di Crediti Formativi Professionali (CFP).

Pisa, 25 maggio 2016.

Il Direttore della Scuola di Dottorato  
(Prof. Ing. Stefano Bennati)