

Workshop: Riflessi della sostenibilità sulle opere in calcestruzzo

Nelle ultime decadi lo sviluppo sostenibile è divenuto uno degli obiettivi di maggior riferimento in tutto il mondo. Aspetti importanti della sostenibilità possono essere considerati sia il controllo delle condizioni ambientali, riducendo e/o evitando l'inquinamento dell'aria, del suolo e dell'acqua, sia la preservazione delle risorse naturali non rinnovabili. La presa di coscienza della necessità di preservare l'ambiente comporta importanti riflessi sul settore delle costruzioni, influenzando sostanzialmente il progetto in tutte le sue fasi, la scelta dei materiali ed il loro impiego nelle strutture, le metodologie costruttive, la manutenzione, gli interventi di ripristino e la demolizione delle opere. Il futuro delle costruzioni in calcestruzzo, in quanto costituenti il settore largamente più esteso in tutto il mondo, sarà certamente influenzato dalla necessità di garantire uno sviluppo sostenibile ed il materiale "calcestruzzo", con la sua vasta molteplicità di soluzioni, è oggi certamente in grado di sostenere una sfida che riguarda il futuro del pianeta. Scopo del workshop è la presentazione critica di una serie di tematiche inerenti la sostenibilità delle opere in calcestruzzo, in modo da sviluppare un dibattito aperto tra oratori e pubblico, che consenta una critica e fattiva condivisione dei concetti posti alla base dello sviluppo sostenibile.

2 Marzo 2010		ore	11,30	L'impronta climatica dei progetti infrastrutturali Francesco LOFFREDO
ore	14,00	Registrazione dei partecipanti	ore	12,00
ore	15,00	Saluti	ore	12,30
ore	15,15	Relazione di apertura Giuseppe MANCINI	ore	13,00
		Presidente di Sessione Luca SANPAOLESI		Lunch
ore	15,30	Sostenibilità in generale Francesco CURCIO	ore	Presidente di Sessione Franco ANGOTTI
		Conceptual design Ponti/Edifici Alti		MATERIALI E RELATIVE TECNOLOGIE
ore	16,00	Giuseppe MANCINI	ore	• Calcestruzzo e Life Cycle Cost Michele VALENTE
ore	16,30	Antonio MIGLIACCI	ore	• Acciai da c.a. e c.a.p. Alberto FRANCHI Cesare PREVEDINI
ore	17,00	Dibattito	ore	Coffee break
3 Marzo 2010		ore	14,30	
		ore	15,00	
		ore	15,30	
ore	9,30	Presidente di Sessione Antonio MIGLIACCI	ore	• Materiali per calcestruzzi innovativi Mario COLLEPARDI
		Sostenibilità energetica per le costruzioni: il sistema edificio-impianto Giancarlo CHIESA	ore	16,30
ore	10,00	Ciclo di vita (LCA-LCC) Irene SACERDOTE	ore	Flessibilità, adattabilità e sostenibilità nell'uso della costruzione e riuso Marco MENEGOTTO
ore	10,30	Alberto FRANCHI	ore	17,00
ore	11,00	Coffee break	ore	Dibattito
			ore	18,00
				<i>Chiusura del Workshop</i>

Scheda di Iscrizione

RIFLESSI DELLA SOSTENIBILITÀ SULLE OPERE IN CALCESTRUZZO

FIRENZE 2 - 3 MARZO 2010

Da trasmettere all'aicap - Via Barberini 68 - 00187 ROMA o via e-mail a: info@associazioneaicap.it o via fax al N. 06 420 10 760

Cognome e Nome

Ricevuta da intestare a:

.....
(ragione sociale)

Via

c.a.p. Città

Tel..... Fax.....

codice fiscale o partita IVA.....

e-mail effettua il versamento della quota di

- Soci A.I.C.A.P. 190,00 €
- Iscritti Ordine Ingegneri di Firenze 190,00 €
- Non Soci 240,00 €
- Studenti - Laureandi Dottorandi 120,00 €

Le quote sono I.V.A. esente

tramite:

- l'allegato assegno bancario n.
- bonifico bancario (si allega copia)
- versamento sul c/c postale (si allega copia)

Autorizzazione ai sensi del D. Lgs 196/2003

.....

Firma

Data.....

QUOTE DI ISCRIZIONE:

Soci AICAP:	€ 190,00
Non Soci:	€ 240,00
Studenti, Dottorandi e Borsisti:	€ 120,00

Le quote di iscrizione vanno trasmesse alla Segreteria A.I.C.A.P. **entro il 25 Febbraio 2010**

Il versamento della quota potrà essere effettuato tramite:

- Assegno bancario intestato A.I.C.A.P.
- Bonifico sul c/c bancario **N. 861** intestato A.I.C.A.P. presso INTESA SANPAOLO Filiale 36 ROMA - ABI 01025 - CAB 03236 **IBAN IT06 E030 6903 2361 0000 0000 861**
- Conto corrente postale **n. 23462005** intestato A.I.C.A.P.

PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO:

Il numero delle iscrizioni è limitato alla capienza dell'aula. Per l'ammissione farà fede la precedenza temporale delle richieste.

SEGRETERIA DEL CONVEGNO:

Vivetta BIANCONI, Roberta MASIOLLO, Elisa RAIMONDI

**A.I.C.A.P. – Associazione Italiana
Calcestruzzo Armato e Precompresso**
Via Barberini 68 – 00187 ROMA

T 06 42740448 F 06 42010760
e-mail: info@associazioneaicap.it
www.associazioneaicap.it

SEDE DEL CONVEGNO:

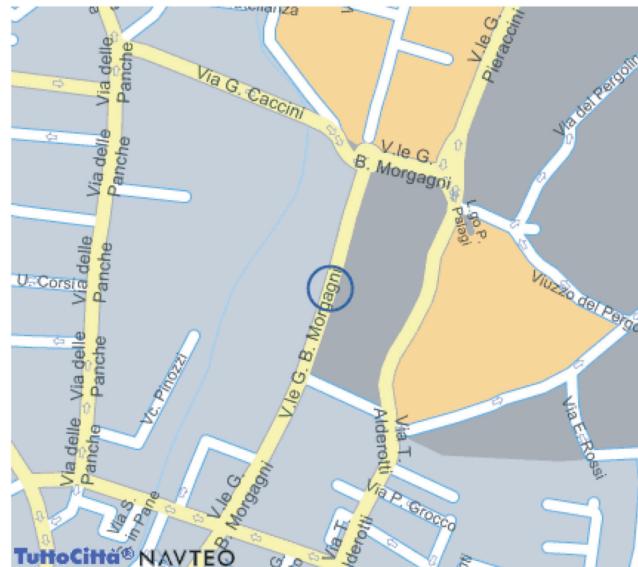
CENTRO DIDATTICO POLIFUNZIONALE
Facoltà di Ingegneria

Viale Morgagni, 40 – Careggi – FIRENZE

Si accede al Centro Didattico:

- **dalla stazione FS di Firenze-S.Maria Novella:** con autobus ATAF n. 14, scendendo alla seconda fermata di viale Morgagni.
- **in auto:** non esiste parcheggio dedicato, occorre cercarlo in zona.

Mappa:



WORKSHOP

RIFLESSI DELLA SOSTENIBILITA' SULLE OPERE IN CALCESTRUZZO

D'INTESA CON L'UNIVERSITA' DI FIRENZE FACOLTA' DI INGEGNERIA

**Presidente del Convegno
Luca Sanpaolesi**

**Sede del Convegno:
AULA MAGNA
Centro Didattico Polifunzionale
Facoltà di Ingegneria
Università di Firenze
V.le Morgagni, 40 - CAREGGI**

**Firenze
2 - 3 Marzo 2010**