

## SCHEDA DI REGISTRAZIONE

Da spedire unitamente alla ricevuta di pagamento a:

Arch. Vita Gennaro

IUAV - Dipartimento di Costruzione dell'Architettura  
Dorsoduro 2206 – 30123 Venezia  
via fax al n° 041 - 5223627

### Quote di partecipazione

Per iscrizione entro il 31 gennaio 2005

€ 400,00 quota intera

€ 200,00 quota studenti e dottorandi

Dopo il 31 gennaio 2005

€ 500,00 quota intera

€ 250,00 quota studenti e dottorandi

La quota comprende la partecipazione al Corso,  
le visite tecniche, le colazioni di lavoro,  
la cena conviviale e gli atti del Corso.

La giornata del 4 marzo sarà aperta anche ai non iscritti

Nome e cognome

Ente/Attività

Indirizzo

Telefono/Fax

e-mail

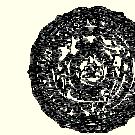
Firma

### Forma di pagamento

Bonifico bancario a:

Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo  
Agenzia n° 7 Via Belzoni 1-5 PADOVA  
CIN H ABI 06225 CAB 12107 C/C 474603E  
Intestato a: QUEEN'S srl Via Zabarella, 14 - PD  
causale: "Iscrizione Corso Ponti Taormina"

## SPONSORS



I  
U  
A  
V

## Università degli Studi di Palermo

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

## Università IUAV di Venezia

Dipartimento di Costruzione dell'Architettura

in collaborazione con

Consorzio per le autostrade siciliane

Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri  
della Sicilia

Ordine degli Ingegneri della provincia  
di Messina

## Nuovi orientamenti per la progettazione di ponti e viadotti

Corso di Aggiornamento Professionale

Taormina, 28 Febbraio – 4 Marzo 2005  
Hotel Villa Diodoro

Direttori del corso

Prof. Marcello Arici

Prof. Enzo Siviero

## PROGRAMMA

### Lunedì 28 Febbraio

ore 9:00-13:00

*I lavori per l'autostrada Messina-Palermo*

ore 15:00-18:00

*Lezioni*

### Martedì 1 Marzo

ore 9:00-13:00

*Lezioni*

ore 15:00-18:00

*Lezioni*

### Mercoledì 2 Marzo

ore 9:00-13:00

*Lezioni*

ore 15:00-18:00

*Lezioni*

### Giovedì 3 Marzo

*Visite Tecniche incentrate sui temi trattati nelle tre giornate dal 28 Febbraio al 2 Marzo*

### Venerdì 4 Marzo

ore 9:00-18:00

Prof. Remo Calzona

*Il progetto per il ponte sullo Stretto di Messina*

Prof. António Adão Da Fonseca - *Portogallo*

Prof. Jean-Armand Calgaro - *Francia*

Prof. Hugo Corres Peiretti - *Spagna*

Prof. Leonardo Fernández Troyano - *Spagna*

Prof. Javier Manterola Armisén - *Spagna*

Prof. Jörg Schlaich - *Germania*

Prof. Jiri Strasky - *Repubblica Ceca*

*Esperienze di progetti e realizzazioni all'estero*

Conclusione dei Lavori

Il corso di aggiornamento, rivolto a professionisti, sarà incentrato sulla qualità globale del progetto dei nuovi manufatti e sul retrofitting del patrimonio esistente.

I relatori affronteranno problemi relativi alla progettazione integrata, dalla concezione formale-architettonica al dettaglio costruttivo.

Particolare attenzione sarà infine rivolta a temi di grande attualità quali durabilità, gestione, monitoraggio, progettazione e adeguamento sismico.

Alla fine del Corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione

### Argomenti del Corso

Eurocodici

Ponti in c.a. e c.a.p. e tecniche costruttive

La progettazione dei ponti a conci

La precompressione esterna

Ponti con struttura collaborante in acciaio-calcestruzzo

SCC, HPC: reologia del calcestruzzo fresco ed indurito

Le pile

Le fondazioni

Aspetti di dinamica dei ponti

Criteri di progettazione antisismica

Ponti con isolamento sismico

L'allargamento dei ponti esistenti

Gestione e monitoraggio di ponti e viadotti

Il catasto digitalizzato ANAS

Progetti e realizzazioni

### Docenti del Corso

Marcello Arici, Konrad Bergmeister, Bruno Briseghella, Gianmichele Calvi, Edoardo Cosenza, Luigino Dezi, Roberto Di Marco, Mario Di Paola, M. Fabio Granata, Giuseppe Mancini, Settimio Martinello, Franco Mola, Camillo Nuti, Mario Petrangeli, Antonino Recupero, Fabrizio Russo, Enzo Siviero, Calogero Valore, Tobia Zordan.

## Comitato organizzativo

Arch. Vita Gennaro  
[vida@iuav.it](mailto:vida@iuav.it)

Ing. M. Fabio Granata  
[granata@diseg.unipa.it](mailto:granata@diseg.unipa.it)

Segreteria Ordine Ingegneri Messina  
[info@ordingme.com](mailto:info@ordingme.com)

Università IUAV di Venezia  
Dipartimento di Costruzione dell'Architettura  
Dorsoduro 2206 – 30123 Venezia  
Tel. 041.2571301  
[vida@iuav.it](mailto:vida@iuav.it)

Università di Palermo  
Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica  
Viale delle Scienze 90128 PALERMO  
Tel. 091.6568423  
[granata@diseg.unipa.it](mailto:granata@diseg.unipa.it)

<http://www.diseg.unipa.it>

## Sede del Corso e hotels convenzionati

**Hotel Villa Diodoro\*\*\*\***  
Via Bagnoli Croci, 75  
98039 Taormina (ME)  
Tel. +39 0942 23312  
Fax +39 0942 23391

**Hotel Caparena\*\*\*\***  
Via Nazionale, 189  
98039 Taormina (ME)  
Tel. +39 0942 652033  
Fax +39 0942 36913

**Hotel Isabella\*\*\***  
Corso Umberto, 58  
98039 Taormina (ME)  
Tel. +39 0942 23153  
Fax +39 0942 23155