



#### CORSO DI AGGIORNAMENTO

**3-4-ottobre 2008**

**Asilo Sella**

**Lungomare Garibaldi, Alghero**

## PONTI E VIADOTTI. FORMA E STRUTTURA

**Concezione, diagnostica, gestione, riabilitazione**

**Enzo Siviero, Bruno Briseghella** Università IUAV di Venezia, DCA  
**Tobia Zordan**, Tongji University, College of Civil Engineering, Shanghai-China

Introducono **Massimo Fragiaco** ed **Emilio Turco**  
Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Sassari

Scopo del corso è fornire ai professionisti un set di conoscenze di base relativamente alla progettazione, all'analisi, ai dettagli e ai metodi costruttivi, al consolidamento, al monitoraggio e alla gestione dei ponti. Particolare attenzione verrà dedicata alle ultime tendenze sia a livello nazionale che a livello internazionale relativamente agli interventi di nuova concezione nonché alla gestione del patrimonio esistente e alla sua riqualificazione.

#### Temi trattati

Introduzione ai ponti  
Breve storia dei ponti  
Tipologie tradizionali  
Introduzione alle normative  
Ponti a travata e reticolari  
Ponti ad arco  
Introduzione ai ponti sospesi e strallati  
Bridge management  
Diagnostica e difettologia  
Tecniche di retrofitting e consolidamento  
Ponti integrali  
Ultime tendenze

#### Costi e iscrizioni

Per tutti gli studenti della Facoltà di Architettura di Alghero il corso è gratuito e garantisce 1 CFU, dopo una prova finale di verifica. In virtù della collaborazione tra Facoltà di Architettura e Comune di Alghero, per i dipendenti della pubblica amministrazione della città di Alghero la partecipazione è gratuita. Per i partecipanti esterni il costo di iscrizione è pari a € 150. Iscrizioni on-line al sito **[www.architettura.uniss.it/pontieviadotti](http://www.architettura.uniss.it/pontieviadotti)**

Conto: Tesoreria dell'Università di Sassari/Banco di Sardegna ag. N.1 di Sassari  
C/C 13500  
CAB: 17201 ABI: 1015 CIN: F  
IBAN: IT 96 F 0101 5172 01000000013500  
Causale "Corso Aggiornamento Ponti e Viadotti "

Per informazioni  
Ing. Alessandro Balzani  
[abalzani@uniss.it](mailto:abalzani@uniss.it)  
mobile: 347.7635003

