

Tipologia di corsi e quote di iscrizione

Sono previste due tipologie di corsi: corsi standard, della durata di 20 ore, e corsi brevi, della durata di 10 ore. La quota base di iscrizione per le due tipologie, valida per prenotazioni effettuate almeno 20 giorni prima dell'inizio del corso, è rispettivamente di € 200 e € 100. Questa quota comprende il corso col relativo materiale didattico, nonché tre pranzi e quattro coffee break (un pranzo e due coffee break nel caso di corsi brevi). Nel caso di prenotazione effettuata meno di 20 giorni prima dell'inizio del corso, si aggiungerà un supplemento pari al 20% della quota base. Per chi segue più corsi è previsto uno sconto pari al 10% della quota base. Chi viene da fuori Spoleto potrà pernottare a Villa Redenta o al Vecchio Forno, al costo di € 40 a notte per camera doppia uso singolo e di € 50 a notte per camera doppia.

Modalità di iscrizione ai corsi

Per iscriversi occorre pagare un acconto di € 100 a partecipante per ciascun corso standard (€ 50 nel caso di corso breve), con bonifico bancario intestato ad Azzurra Società Cooperativa Sociale (IBAN: IT18 E 03069 21800 031177050197). Occorre quindi comunicare l'avvenuto pagamento, precisando il corso che si intende seguire, nonché i propri dati anagrafici e i dati per la fatturazione, secondo il modello che potete scaricare dal sito del prof. Gheresi (<http://www.dica.unict.it/users/agheresi>). Queste indicazioni devono essere inviate per email all'indirizzo agheresi@hotmail.it (attendete la risposta di conferma per considerare accettata l'iscrizione).

La prenotazione delle camere non richiede ulteriore acconto ma deve essere fatta contattando direttamente Villa Redenta per email all'indirizzo simonetta@villaredenta.com oppure per telefono al numero 0743-224936.

Il saldo dell'importo verrà fatto in sede del corso.

Obiettivo e organizzazione dei corsi

Anche se la normativa è da sempre un riferimento importante, la progettazione strutturale è un'attività che va anche al di là della normativa. Le Norme Tecniche per le Costruzioni 2008 hanno introdotto un gran numero di problematiche, spesso poco note, che sembrano rendere più complesso l'approccio alla progettazione strutturale. Il professionista fatica a tenere sotto controllo il processo progettuale e si sente tentato a delegare questa attività al computer, abbandonando lo spirito critico che deve invece contraddistinguere. I corsi vogliono invece ribadire la centralità del progettista strutturale. Nel presentare gli aspetti innovativi introdotti dalle nuove norme, ne chiariscono le basi concettuali e ne evidenziando l'importanza, ma soprattutto li confrontano con quanto veniva già fatto in base alla prassi progettuale precedente.

I corsi sono organizzati in modo da favorire un contatto più continuo e fortemente interattivo tra docente e partecipanti, con ampio spazio dedicato alle applicazioni numeriche e un coinvolgimento anche individuale dei partecipanti. Quindi corsi concentrati nel tempo, con numero di partecipanti ridotto e con un unico docente (o due docenti ben coordinati). Insomma, un breve periodo nel quale distaccarsi dalla routine quotidiana per immergersi nello studio e nel confronto con il docente e con gli altri colleghi, in un ambiente piacevole e rilassante.

Sede dei corsi

Villa Redenta, uno dei più bei complessi architettonici di Spoleto, sorge alle porte della città, lungo la Via Flaminia. Abitare, anche per pochi giorni, immersi nel verde del suo parco ottocentesco sarà un'esperienza memorabile. Il complesso è dotato di 14 camere, arredate in maniera confortevole e funzionale, con bagno privato e tv. Altre 14 camere sono disponibili al Vecchio Forno, ubicato appena fuori Spoleto (a 1,5 km) in località Cortaccione.

Corsi di aggiornamento

Progettazione strutturale e Norme Tecniche per le Costruzioni 2008

settembre 2010 – maggio 2011

Villa Redenta, Spoleto

Corsi organizzati da

Aurelio Gheresi

Con il patrocinio degli Ordini degli
ingegneri delle province di:

Perugia, Oristano, Parma,
Ascoli Piceno, Ancona, Rimini,
Teramo, Terni

Accettazione dell'iscrizione

I corsi sono a numero chiuso, con un massimo di 35 partecipanti a corso. Le prenotazioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino al raggiungimento di tale numero. In caso di richieste di partecipazione in numero superiore, l'organizzazione si riserva la possibilità di ripetere il corso a breve distanza oppure rifiutare l'iscrizione, restituendo l'acconto eventualmente già versato. Informazioni relative al numero di prenotazioni già accettate ed alla possibilità di ripetizione del corso saranno fornite nel sito del prof. Gherzi, già citato.

Rinunce e rimborsi

Se si rinuncia a partecipare al corso l'acconto verrà rimborsato se la comunicazione perverrà almeno 15 giorni prima della data di inizio del corso. Nessun rimborso è dovuto per rinunce comunicate oltre tale data.

Struttura di ciascun corso

I corsi seguiranno lo schema sotto riportato. Il corso standard ha inizio alle 11.00 del giovedì e termina alle 16.30 del sabato. I corsi brevi si terranno dalle 11.00 del giovedì alle 13.00 del venerdì o dalle 14.30 del venerdì alle 16.30 del sabato.

		giovedì	venerdì	sabato
8.30-10.30	lezione		2 ore	2 ore
10.30-11.00	coffee break		x	x
11.00-13.00	lezione	2 ore	2 ore	2 ore
13.00-14.30	pranzo	x	x	x
14.30-16.30	lezione	2 ore	2 ore	2 ore
16.30-17.00	coffee break	x	x	
17.00-19.00	lezione	2 ore	2 ore	

I corsi

Progetto di elementi strutturali in c.a.
30 settembre - 2 ottobre 2010

Un corso ormai classico, che mostra in maniera concreta come progettare e verificare sezioni in cemento armato secondo il metodo degli stati limite. In omaggio a chi segue questo corso il libro "Il cemento armato", edizione 2010.

Progetto di aste e collegamenti in acciaio
21-23 ottobre 2010

Riedizione di un corso del 2008, che fornisce chiare indicazioni operative per progettare aste in acciaio e collegamenti, secondo il metodo degli stati limite (cap. 4 delle NTC08 ed Eurocodice 3).

Progetto di edifici antisismici in c.a.
11-13 novembre 2010

Forse il più noto tra i miei corsi, replicato anche in varie città italiane. Mostra come destreggiarsi tra le tante problematiche introdotte dalle nuove norme sismiche, per non perdere la capacità di padroneggiare la progettazione antisismica. In omaggio a chi segue questo corso il libro "Edifici antisismici in c.a."

Progettazione strutturale e geotecnica di fondazioni e opere di sostegno
2-4 dicembre 2010

Fortemente rivoluzionato rispetto ai corsi di geotecnica degli anni scorsi, per fornire indicazioni più concrete ai progettisti.

Progetto di ponti
13-15 gennaio 2011

Novità assoluta, che aiuta ad affrontare in maniera semplice e concreta una tipologia strutturale non molto comune nell'attività professionale.

Problemi specifici nel progetto di strutture antisismiche con pareti in c.a.
3-4 febbraio 2011 corso breve

Problemi specifici nel progetto di strutture antisismiche in acciaio
4-5 febbraio 2011 corso breve

Ad integrazione del corso base di progettazione antisismica, in questi due corsi vengono trattati i problemi specifici degli edifici con pareti in c.a. e di quelli con struttura in acciaio.

Validazione del progetto di strutture antisismiche secondo le indicazioni del capitolo 10 delle NTC08
24-25 febbraio 2011 corso breve

Le problematiche relative alla progettazione di edifici antisismici, riviste nell'ottica del professionista che deve validare il calcolo svolto o di chi deve controllare un progetto svolto da altri.

Problemi specifici nel progetto di strutture isolate alla base
25-26 febbraio 2011 corso breve

Ad integrazione del corso base di progettazione antisismica, vengono qui trattati i problemi specifici delle strutture isolate alla base.

Verifica sismica di edifici esistenti in muratura
17-19 marzo 2011

Verifica sismica di edifici esistenti in c.a.
5-7 maggio 2011

Altri due corsi ormai classici e ripetuti in varie città italiane, che aiutano ad affrontare i problemi connessi agli edifici esistenti.

Per ulteriori informazioni e aggiornamenti

<http://www.dica.unict.it/users/agherzi>