

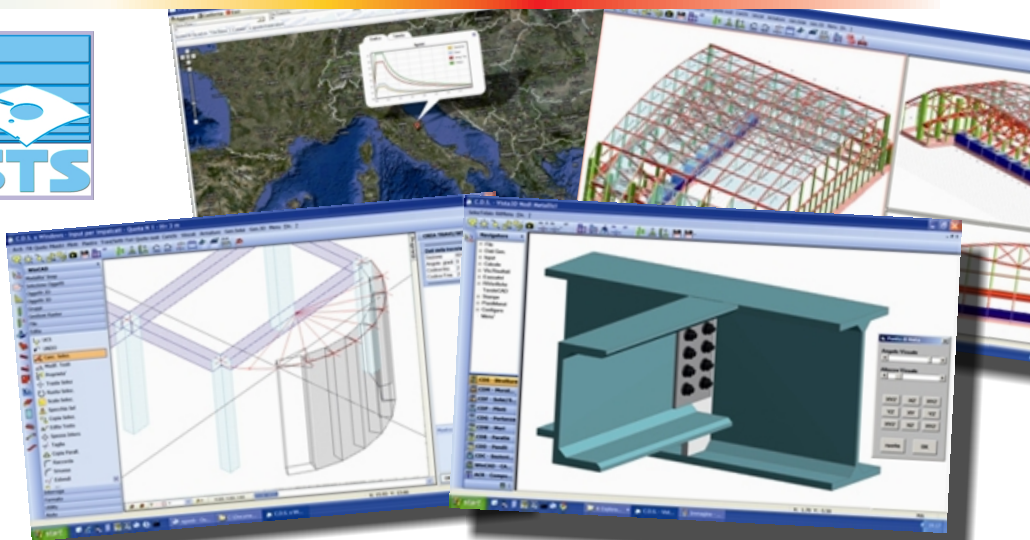


CENTRO STUDI
ALTA FORMAZIONE E RICERCA

con il patrocinio di



ordine degli ingegneri
della provincia di bari



CORSI TECNICO - OPERATIVI

**Progettazione strutturale in zona sismica,
secondo le N.T.C. 2008**

Corso base (30 h) ■

**Verifica di edifici esistenti in c.a. ed in muratura,
interventi di miglioramento e adeguamento sismico,
secondo le N.T.C. 2008**

■ Corso avanzato (22 h)

**Progettazione di edifici nuovi in c.a. e acciaio,
secondo le N.T.C. 2008**

Corso avanzato (30 h) ■

Corsi tecnico-operativi per la progettazione strutturale in zona sismica, con l'utilizzazione del software di calcolo strutturale CDSWin, rivolti a: ingegneri, architetti, geometri, tecnici, neo-laureati e studenti

informazioni: Centro Studi Cisem – Via F. Lattanzio, 23 p.t. – Bari
(Apertura segreteria dal martedì al venerdì dalle ore 16,30 alle ore 19,30)

Tel./fax 080 9645563 - 080 5541883

Mobile 327 3687959

Skype cisembari

E-mail info@cisembari.it

WWW.CISEMBARI.IT

per i corsisti riduzione del
15%
sul prezzo di listino
del software CDSWin S.T.S.

CORSI TECNICO - OPERATIVI

Progettazione strutturale in zona sismica, secondo le N.T.C. 2008

Corso base (30 h) ■

Verifica di edifici esistenti in c.a. ed in muratura, interventi di miglioramento e adeguamento sismico, secondo le N.T.C. 2008

Corso avanzato (22 h) ■■

Progettazione di edifici nuovi in c.a. e acciaio, secondo le N.T.C. 2008

Corso avanzato (30 h) ■■■

OBIETTIVI E PROGRAMMA | I Corsi si propongono di fornire al partecipante uno strumento pratico di studio ed analisi della progettazione strutturale secondo le **N.T.C. 2008**.

Nella prima parte si introdurranno le varie fasi della progettazione, inizialmente trattate da un punto di vista normativo e teorico, limitatamente ai concetti necessari all'applicazione pratica delle stesse.

Mediante le applicazioni con il software di calcolo strutturale **CDSWin**, il partecipante sarà condotto a tradurre in pratica operativa ogni concetto contenuto nella normativa tecnica.

Nella seconda parte, saranno descritte, in modo dettagliato, le procedure ed i parametri per la gestione di tutti gli aspetti della progettazione, svolgendo altresì, un'analisi critica nell'utilizzo del software.

Particolare attenzione sarà dedicata a profili particolarmente problematici o che hanno dato luogo ad impostazioni di progetti non corrette o poco adeguate alle moderne prescrizioni normative.

Durante i Seminari si terranno **esercitazioni pratiche con il software** su progetti reali forniti dal Docente e sviluppati dai partecipanti. Ampio spazio sarà dedicato alla trattazione di argomenti e questioni proposti dagli stessi Corsisti.

DESTINATARI | I Corsi sono rivolti ad ingegneri, architetti, geometri e tecnici interessati alle tematiche trattate.

Per **studenti e neo-laureati** la partecipazione ai Corsi rappresenta uno strumento utile per arricchire il proprio curriculum ed agevolare il transito dall'Università al mondo del lavoro, rappresentando un qualificato strumento per l'accesso ad alto livello nell'ambito professionale, ovvero per la specializzazione nel settore della progettazione strutturale.

Per i **professionisti** di consolidata esperienza è un'occasione per acquisire le conoscenze necessarie ad un agevole passaggio dalle precedenti prassi progettuali alle più moderne esigenze normative e per raggiungere un elevato livello nella padronanza degli strumenti informatici utilizzati (**CDSWin**) scoprendo tutte le potenzialità non ancora sfruttate.

Il **Corso Base** (I livello) è dedicato a chi ha recentemente acquistato il software **CDSWin** o non ha mai potuto dedicare sufficiente tempo al suo utilizzo e, pertanto, non è ancora dotato di una buona padronanza dello strumento, ovvero a chi non è attualmente in possesso dello stesso ed intende valutarne le potenzialità.

I **Corsi Avanzati** (II livello) sono invece dedicati a chi utilizza già da qualche tempo il software **CDSWin** ed intende approfondire gli aspetti più complessi e scoprirne le più ampie potenzialità. I **Corsi di II livello** possono considerarsi la diretta sequenza del **Corso Base**.

DOCENTE | L'Ing. Angelo Biondi, tecnico della **S.T.S. Software Tecnico Scientifico**, specialista del settore formazione e libero professionista esperto nel calcolo strutturale in zona sismica, si occupa del settore formazione e didattica della S.T.S..

Corsi analoghi, svolti in varie province italiane (Roma, L'Aquila, Catania, Siracusa, La Spezia, Foggia, Latina, Palermo, Cosenza e Reggio Calabria) hanno sempre registrato il massimo gradimento, da parte dei partecipanti.

MATERIALE DIDATTICO | A tutti gli iscritti sarà fornito il seguente materiale didattico:

- > release aggiornata di tutti i **software S.T.S.** in versione Trial (attiva per 30 giorni), a chi non fosse già in possesso degli stessi programmi;
- > **DVD** contenente tutta la **documentazione didattica e le slides** relative agli argomenti teorici trattati durante il corso;
- > **file dati completi** di modelli strutturali già realizzati con **CDSWin**;
- > **materiale descrittivo** relativo ai software utilizzati.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE | Il Centro Studi CISEM, al termine del Corso, rilascerà agli iscritti che abbiano partecipato all'80% e superato la verifica di apprendimento finale un **Attestato di partecipazione** con l'indicazione del superamento della verifica, a certificazione dell'elevato livello raggiunto nella conoscenza delle **N.T.C. 2008** e nelle capacità di impiego dei **software S.T.S.**

SEDE DEI CORSI | I Corsi, secondo il calendario, si terranno presso il Centro Studi CISEM in Bari alla Via F. Lattanzio, 23/25, piano terra, al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

La struttura, predisposta all'utilizzo delle attrezzature informatiche necessarie all'ottimale svolgimento dei Seminari, è ubicata in prossimità della stazione Sud-Est ed a pochi minuti a piedi dalle uscite sulla Via G. Caprucci della stazione centrale, è convenzionata con hotel e garage limitrofi.

BENEFIT | Ai partecipanti interessati all'acquisto del software di calcolo strutturale **CDSWin**, sarà riservata una riduzione pari al 15% rispetto ai prezzi di listino.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Corso Base (I livello) - h. 30	€300,00 + IVA come per legge
per liberi professionisti già Corsisti CISEM	€270,00 + IVA come per legge
per studenti o neolaureati dopo il 30/11/11	€200,00 + IVA come per legge
Corso Avanzato (II livello) - h. 22	€300,00 + IVA come per legge
per liberi professionisti già Corsisti CISEM	€270,00 + IVA come per legge
per studenti o neolaureati dopo il 30/11/11	€200,00 + IVA come per legge
Corso Avanzato (II livello) - h. 30	€350,00 + IVA come per legge
per liberi professionisti già Corsisti CISEM	€330,00 + IVA come per legge
per studenti o neolaureati dopo il 30/11/11	€250,00 + IVA come per legge

MODALITÀ DI ISCRIZIONE | Trasmissione della scheda iscrizione - scaricabile dal sito **www.cisembari.it** - compilata in tutte le sue parti e sottoscritta, unitamente a copia dell'effettuato bonifico, con indicazione del Corso, mediante fax ai seguenti recapiti **tel./fax: 080.5541883 - 080.9645563** (verificando telefonicamente l'avvenuta ricezione), ovvero mediante e.mail all'indirizzo: **info@cisembari.it**

MODALITÀ DI PAGAMENTO | **bonifico bancario** (con indicazione del Corso prescelto) intestato a CISEM c/o UNICREDIT - **IBAN: IT 77Y 02008 04022 000003649634** oppure **assegno bancario** non trasferibile intestato a CISEM - Bari.



WWW.CISEMBARI.IT

