



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NUORO

**CORSO DI FORMAZIONE**

**PROGETTAZIONE DELLE STRUTTURE DI CALCESTRUZZO CON GLI EUROCODICI**

ALLA LUCE DI  
NUOVE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI  
ANNESI TECNICI NAZIONALI AGLI EUROCODICI

NUORO, 17 - 24 NOVEMBRE 2007

*Verifiche agli stati limite ultimi*

**EUROCODICI**

**C.T.E.**, COLLEGIO DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA  
VIA G. ZANELLA 36 – 20133 MILANO

**UNI**, ENTE NAZIONALE ITALIANO DI  
UNIFICAZIONE  
VIA SANNIO 2 – 20137 MILANO



## **EUROCODICI PUBBLICATI A TUTTO IL 2006**

- UNI EN 1990:2004 Eurocodice – Criteri generali di progettazione strutturale.

### *UNI EN 1991 Eurocodice 1: Azioni sulle strutture*

- UNI EN 1991-1-1:2004 Parte 1-1: Azioni in generale – Pesì per unità di volume, pesi propri e sovraccarichi per gli edifici.
- UNI EN 1991-1-2:2004 Parte 1-2: Azioni in generale - Azioni sulle strutture esposte al fuoco.
- UNI EN 1991-1-3:2004 Parte 1-3: Azioni in generale - Carichi da neve
- UNI EN 1991-1-4:2005 Parte 1-4: Azioni in generale - Azioni del vento
- UNI EN 1991-1-5:2004 Parte 1-5: Azioni in generale - Azioni termiche.
- UNI EN 1991-1-6:2005 Parte 1-6: Azioni in generale - Azioni durante la costruzione.
- UNI EN 1991-1-7:aaaa Parte 1-7: Azioni in generale - Azioni eccezionali dovute ad impatti ed esplosioni
- UNI EN 1991-2:2005 Parte 2: Carichi da traffico sui ponti
- UNI EN 1991-4:2006 Parte 4: Azioni su silos e serbatoi

### *UNI EN 1992 Eurocodice 2: Progettazione delle strutture di calcestruzzo*

- UNI EN 1992-1-1:2005 Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.
- UNI EN 1992-1-2:2005 Parte 1-2: Regole generali - Progettazione strutturale contro l'incendio.
- UNI EN 1992-2:2006 Parte 2: Ponti di calcestruzzo – Progettazione e dettagli costruttivi

### *UNI EN 1993 Eurocodice 3: Progettazione delle strutture in acciaio*

- UNI EN 1993-1-1:2005 Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.
- UNI EN 1993-1-2:2005 Parte 1-2: Regole generali – Progettazione strutturale contro l'incendio
- UNI EN 1993-1-8:2005 Parte 1-8: Progettazione dei collegamenti
- UNI EN 1993-1-9:2005 Parte 1-9: Fatica.
- UNI EN 1993-1-10:2005 Parte 1-10: Resilienza del materiale e proprietà attraverso lo spessore

### *UNI EN 1994 Eurocodice 4: Progettazione delle strutture composte acciaio-calcestruzzo*

- UNI EN 1994-1-1:2005 Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.
- UNI EN 1994-1-2:2005 Parte 1-2: Regole generali - Progettazione strutturale contro l'incendio

UNI EN 1994-2:2006      Parte 2: Regole generali e regole per i ponti.

*UNI EN 1995 Eurocodice 5: Progettazione delle strutture di legno*

- UNI EN 1995-1-1:2005    Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.
- UNI EN 1995-1-2:2005    Parte 1-2: Regole generali - Progettazione strutturale contro l'incendio.
- UNI EN 1995-2:2005      Parte 2: Regole generali e regole per i ponti

*UNI EN 1996 Eurocodice 6: Progettazione delle strutture di muratura*

- UNI EN 1996-1-1:2006    Parte 1-1: Regole generali per strutture di muratura armata e non armata
- UNI EN 1996-1-2:2005    Parte 1-2: Regole generali per gli edifici – Progettazione strutturale contro l'incendio.
- UNI EN 1996-2:2006      Parte 2: Considerazioni progettuali, selezione dei materiali ed esecuzione di murature.
- UNI EN 1996-3:2006      Metodi di calcolo semplificato e regole semplici per strutture di muratura non armata

*UNI EN 1997 Eurocodice 7: Progettazione geotecnica*

- UNI EN 1997-1:2005      Parte 1: Regole generali.

*UNI EN 1998 Eurocodice 8: Progettazione delle strutture per la resistenza sismica*

- UNI EN 1998-1:2005      Parte 1: Regole generali, azioni sismiche e regole per gli edifici.
- UNI EN 1998-2:2006      Parte 2: Ponti.
- UNI EN 1998-3:2005      Parte 3: Valutazione e adeguamento degli edifici.
- UNI EN 1998-5:2005      Parte 5: Fondazioni, strutture di contenimento ed aspetti geotecnici.
- UNI EN 1998-6:2005      Parte 6: Torri, pali e ciminiere