



ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
DELLA PROVINCIA DI TERNI



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI

---

# MIGLIORAMENTO SISMICO E CONSOLIDAMENTO DEL COSTRUITO STORICO E MONUMENTALE

## CORSO DI AGGIORNAMENTO

Centro Studi Sisto Mastrodicasa - Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della provincia di Terni

Attribuiti n. 8 CFP dal Consiglio Nazionale Architetti P.P.C.

**Terni, 7 - 8 ottobre 2016**

### **Venerdì 7 ottobre. Ore 15,00 – 19,00**

#### ***Prof. Antonio Borri***

Specificità del problema; aspetti critici con riferimento alle competenze richieste; problematiche legate alla sicurezza Vs problematiche della conservazione. Concetto di vita nominale restante e tempo utile per l'intervento. Responsabilità connesse.

#### ***Ing. Alessandro De Maria***

Qualità muraria; carenze strutturali e collegamenti. La normativa vigente: Linee Guida MiBACT nella Direttiva del 2011. Esame degli aspetti principali affrontati dalle Linee Guida. Rapporto con le NTC 2008.

### **Sabato 8 ottobre. Ore 9,00 – 13,00**

#### ***Prof. Antonio Borri***

Indice di Qualità Muraria – Esempi.

#### ***Ing. Giulio Castori***

Cinematismi: concetti di base e cenni sulla modellazione. Comportamento d'insieme e cenni sulla modellazione. Analisi globale: problematiche e analisi critica dei risultati.

#### **Docenti:**

Antonio Borri (*Professore Ordinario di Scienza delle Costruzioni Università di Perugia*)

Giulio Castori (*Ricercatore Università di Perugia*)

Alessandro De Maria (*Regione Umbria. Servizio rischio sismico e programmazione interventi su rischio idrogeologico*)

#### **Durata:**

8 ore in due lezioni di 4 ore

#### **Sede:**

Aula magna della Scuola Edile della provincia di Terni. Zona Fiori, 116 - TERNI

#### **Crediti:**

La partecipazione ad entrambi i moduli consente la registrazione di n. 8 crediti formativi professionali

---