



**ORDINE INGEGNERI di MESSINA**  
*in collaborazione con*  
**COMUNE DI MESSINA**  
**DIPARTIMENTO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE**

*Organizzano il Corso di Formazione:*

***LA GESTIONE TECNICA DELL'EMERGENZA SISMICA:  
RILIEVO DEL DANNO E VALUTAZIONE DELL'AGIBILITA'***

*che si terrà presso la "Sala delle Bandiere" di Palazzo Zanca*

**EVENTO GRATUITO formazione professionale: n°4 CFP**

*Saluti: Ing. Santi Trovato*

*Relatori: Ing. Bruno Manfrè, Ing. Antonio Rizzo,  
Ing. Antonino Recupero, Ing. Francesco Triolo*

Data Corso: **21 febbraio 2014** ore 15.00 – 19.00 (MODULO 1 e 2)

Data Corso: **14 marzo 2014** ore 15.00 – 19.00 (MODULO 3)

**Programma Corso**

**1. IL SISTEMA DI PROTEZIONE CIVILE – LA GESTIONE DELL'EMERGENZA**

(A cura del Dipartimento Regionale di Protezione Civile e del Dipartimento Protezione Civile del Comune di Messina)

- Il modello di Protezione Civile in Italia – La Gestione dell' Emergenza
- Il modello di Protezione Civile della Regione Sicilia
- Il modello di Protezione Civile del Comune di Messina

**2. LE ATTIVITA' TECNICHE IN EMERGENZA**

(A cura del Dipartimento Regionale di Protezione Civile, del Dipartimento Protezione Civile del Comune di Messina ed Ordine Ingegneri Messina)

- La funzione censimento danni e rilievo dell'agibilità
- La valutazione di agibilità degli edifici ordinari: approccio metodologico e schede AEDES

- La valutazione di agibilità degli edifici a struttura prefabbricata o di grande luce
- Le opere provvisorie nell'emergenza post-sismica

### **3. IL COMPORTAMENTO DELLE STRUTTURE**

(A cura del Dipartimento di Ingegneria dell' Università di Messina)

- Il comportamento delle strutture in muratura sotto sisma. Meccanismi di danneggiamento
- Il comportamento delle strutture in cemento armato sotto sisma. Meccanismi di danneggiamento.
- Sismicità, pericolosità, rischio. Osservazione e interpretazione
- Aspetti geologici e geotecnici sulle valutazioni d'agibilità