

Ingegneria Sismica Italiana

# *I CONGRESSO NAZIONALE ISI*

***27-28 giugno 2019 - L'AQUILA***

***Organizzato da***

**ASSOCIAZIONE INGEGNERIA SISMICA ITALIANA**

in collaborazione con

**l'Università di L'Aquila**

## PRESENTAZIONE

Per celebrare i suoi primi 8 anni di vita, e nel quadro degli eventi commemorativi del decennale del sisma abruzzese, ISI organizza 2 giornate di **seminari tecnici** e **visite ai cantieri,** insieme alle aziende che hanno fornito le tecnologie per la ricostruzione. Il taglio scientifico delle due giornate è focalizzato sui temi dell'attualità normativa e sulle problematiche quotidiane che il professionista si trova ad affrontare nella sua attività, mantenendo l'approccio tecnico-pratico che caratterizza il metodo di lavoro associativo, in cui mondo della ricerca, dell'industria e della professione coabitano e lavorano, confrontandosi e collaborando continuativamente, in uno scambio di esperienze e conoscenze.

## LA SEDE

A 10 anni dall'evento sismico che ne ha sconvolto il territorio, il capoluogo abruzzese è stato, durante il periodo della sua ricostruzione, un laboratorio a livello nazionale ed internazionale di eccellenze tecnologiche ed ingegneristiche, e si è oggi riappropriato di quel patrimonio che lo rende una delle principali città italiane per storia e cultura.

## LE TEMATICHE

- Il rischio sismico nella normativa italiana
- Le tecnologie per la sicurezza antisismica nelle costruzioni e negli impianti
- Casi pratici ed esperienze di applicazioni delle detrazioni fiscali per interventi di miglioramento sismico di edifici
- Vulnerabilità sismica degli elementi non strutturali
- Software e sismica
- Esperienze di italiani all'estero nella progettazione antisismica di edifici ed infrastrutture
- La resilienza sismica delle costruzioni
- Tecnologie e modelli di intervento per la protezione di beni di valore artistico
- Visite ai cantieri della ricostruzione abruzzese

## CHI E' ISI

L'Associazione ISI – Ingegneria Sismica Italiana è nata nel 2011 come associazione tecnico-culturale-scientifica.
Oggi rappresenta l'unica organizzazione in cui aziende, associazioni, accademia e mondo professionale si trovano aggregati, in logica collaborativa, con lo scopo di divulgare e far crescere in Italia una cultura della prevenzione del rischio sismico e della messa in sicurezza del patrimonio immobiliare, abitativo e produttivo, del nostro Paese.
ISI ha sviluppato studi e ricerche (scientifiche, tecniche, statistico-economiche) sullo stato del patrimonio edilizio, ha pubblicato linee guida sull'applicazione delle tecnologie e sulle migliori prassi per progettare interventi di miglioramento e adeguamento anti-sismico degli edifici, organizzando e promuovendo seminari ed eventi di taglio tecnico-scientifico su tutto il territorio nazionale.

ISI®
Ingegneria Sismica Italiana

**Sede legale:**
Statale Valsesia, 20 - 13035 Lenta (VC)
**Tel. :** (+39) 331 2696084
**Sede operativa:**
Via C.Ilarione Petitti, 16 – 20149 Milano
**E-mail:**
segreteria@ingegneriasismicaitaliana.it
**Sito web**:
www.ingegneriasismicaitaliana.com

@AssociazioneISI
Ingegneria Sismica Italiana
Associazione ISI
Ingegneria Sismica Italiana