

# B[UILD] SMART!

comfort, sicurezza, sostenibilità, innovazione



INGRESSO GRATUITO



**mercoledì 13 marzo**

ore 16.00

## ITALIA TERRITORIO FRAGILE

**Terremoti, frane e alluvioni: la ristrutturazione e la messa in sicurezza del Paese Italia**

ARCHITETTI 2 cfp | INGEGNERI 2 cfp | GEOMETRI 1 cfp | GEOLOGI art. 7 comma 10 Regolamento per la formazione professionale continua dei geologi

**L'Italia è un Paese sempre più fragile**, ciclicamente sottoposto a disastri naturali, dissesti provocati sia dai cambiamenti climatici ormai evidenti, sia dal pessimo stato di manutenzione del patrimonio infrastrutturale ed edilizio in genere. L'ambizione è **tornare a progettare con criteri nuovi e tecnologie all'avanguardia e mettere in sicurezza** non solo gli edifici, le infrastrutture territoriali, ma soprattutto le persone che ci vivono.

Sistema informativo, piano degli interventi, finanziamenti, procedure, formazione, tavoli tecnici. **A che punto siamo?** Chiediamocelo insieme e avviamo un grande dibattito partecipato e concreto, che coinvolga tutti gli stakeholder della filiera delle costruzioni, e che sia un decisivo momento di riflessione sulle tematiche della messa in sicurezza e della modernizzazione del sistema Paese, anche alla luce del **Decreto relativo alla Circolare esplicativa delle Norme Tecniche per le Costruzioni (Ntc 2018) firmato dal Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, Danilo Toninelli il 17 gennaio 2019** che punta a favorire gli interventi di miglioramento sismico degli edifici.

Quali sono gli approcci, le tecnologie, i materiali, le performance da mettere in campo per contribuire all'innovazione capace di rilanciare il Paese e la sua economia?

Un evento per riflettere insieme, per avviare la cultura del cambiamento, per dimostrare che innovare in edilizia non significa solo costruire edifici più belli, ma anche più efficienti, sicuri, durevoli, sostenibili, vivibili in un territorio tutelato.



territorio | cambiamenti climatici | dissesto idrogeologico | sicurezza | manutenzione | progettare sicuro | finanziamenti | sisma bonus | formazione | antisismica

CREDITI  
FORMATIVI



Padiglione 10

B[UILD] SMART! COSTRUZIONI

L'INNOVAZIONE  
TRA BIM E  
L'INDUSTRIALIZZAZIONE  
DELLE COSTRUZIONI



BIM LAB



INNOVAZIONE DELLA FILIERA



SOFTWARE E DIGITALIZZAZIONE



TECNOLOGIE



SICUREZZA



@BSMARTMADE  
#BSMART2019



Aggiornamenti e iscrizioni  
[www.madeexpo.it](http://www.madeexpo.it)

# B [UILD] SMART!

comfort, sicurezza, sostenibilità, innovazione



INGRESSO GRATUITO



**mercoledì 13 marzo**

ore 16.00

## ITALIA TERRITORIO FRAGILE

**Terremoti, frane e alluvioni: la ristrutturazione e la messa in sicurezza del Paese Italia**

ARCHITETTI 2 cfp | INGEGNERI 2 cfp | GEOMETRI 1 cfp | GEOLOGI art. 7 comma 10 Regolamento per la formazione professionale continua dei geologi

CON LA PARTECIPAZIONE E GLI INTERVENTI DI:

(in ordine alfabetico)

### Federico Della Puppa

Responsabile area Economia&Territorio Smart Land srl

### Piero Farabollini

Commissario Straordinario Ricostruzione Sisma 2016

### Vincenzo Giovine

Vice Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi

### Pietro Jarre

Presidente GEAM | Politecnico di Torino

### Andrea Minutolo

Coordinatore dell'ufficio scientifico di Legambiente

### Francesca Ottavio

Vicepresidente Associazione Sisma Safe

CONDUCE:

### Maria Chiara Voci

Giornalista, contributor "Il Sole 24 Ore"

CREDITI  
FORMATIVI



Padiglione 10

B[UILD] SMART! COSTRUZIONI

L'INNOVAZIONE  
TRA BIM E  
L'INDUSTRIALIZZAZIONE  
DELLE COSTRUZIONI



BIM LAB



INNOVAZIONE DELLA FILIERA



SOFTWARE E DIGITALIZZAZIONE



TECNOLOGIE



SICUREZZA



@BSMARTMADE  
#BSMART2019



Aggiornamenti e iscrizioni  
[www.madeexpo.it](http://www.madeexpo.it)