

> A CHI È RIVOLTO?

La Classroom di Formazione **RE.SIS.TO. Academy** affronta i temi più specifici legati alla valutazione speditiva della vulnerabilità sismica degli edifici.

Il corso è rivolto a professionisti e tecnici (ingegneri e architetti in ambito strutturale) per l'applicazione e a geometri e funzionari per e la gestione delle attività di adeguamento e miglioramento del patrimonio edilizio.

> CONTENUTI DELLA CLASSROOM

Il corso ha l'obiettivo di fornire ai professionisti in ambito vulnerabilità sismica le competenze e gli strumenti necessari ad effettuare una verifica dinamica speditiva di tipo semplificato attraverso il metodo **RE.SIS.TO.** per la muratura, il calcestruzzo armato e i prefabbricati.

RE.SIS.TO. offre al committente un quadro comparativo del patrimonio edilizio in scala cromatica per criticità.

La classe di vulnerabilità ottenuta sulla base di modelli geometrici viene ridotta dalla componente qualitativa ottenuta dalle schede GNDT di II° livello.

L'unione degli aspetti quantitativi e qualitativi contribuiscono a restituire una situazione reale dello stato dell'edificio rispetto alle più onerose verifiche NTC'18.

L'analisi speditiva della vulnerabilità avviene attraverso l'uso di una piattaforma informatica a supporto della corretta applicazione del metodo **RE.SIS.TO.**

> CLASSROOM <

PER LA VALUTAZIONE DELLA VULNERABILITA' SISMICA TRAMITE LA METODOLOGIA **RE.SIS.TO.®** E LA SUA PIATTAFORMA INFORMATICA

Pisa, 4 Aprile 2019



> OBIETTIVI DELLA CLASSROOM

- Acquisire competenza sulla valutazione speditiva della vulnerabilità sismica tramite la metodologia **RE.SIS.TO.**
- Utilizzare la piattaforma **RE.SIS.TO.**
- Aderire al Network **RE.SIS.TO.**

PROGRAMMA DELLA CLASSROOM

- **9.00 - 11.15 Prof. Ing. Claudio Mazotti**
Definizione del concetto di vulnerabilità e spiegazione quantitativa della metodologia **RE.SIS.TO.**
- **11.15 - 11.30 Coffee Break**
- **11.30 - 13.00 Prof. Ing. Claudio Mazzotti**
Parte qualitativa della metodologia **RE.SIS.TO.**
Schede GNDT II livello
- **13.00 - 14.00 Business Lunch**
- **14.00 - 14.30 Test di comprensione RE.SIS.TO.**
- **14.30 - 15.15** Presentazione dell'iniziativa Team **RE.SIS.TO.**
- **15.15- 15.45 Kerakoll**
Interventi innovativi per la vulnerabilità
- **15.45 - 16.15 Coffee Break**
- **16.15 - 18.00 Ing. Braian letto**
Esempio pratiche in c.a., muratura e prefabbricato conla piattaforma **RE.SIS.TO.**

> COORDINATORI DELLA CLASSROOM

Prof. Ing. Claudio Mazzotti
CIRI - Università di Bologna

Ing. Gianluca Perri
Città Metropolitana di Bologna

Dott. Massimo Bava
RE.SIS.TO. Project

> DOCENTI DELLA CLASSROOM

Prof. Ing. Claudio Mazzotti
CIRI - Università di Bologna

Ing. Andrea Incerti
CIRI - Università di Bologna

> COME RAGGIUNGERE LA SEDE DELLA CLASSROOM

La Sede di **RE.SIS.TO. Academy Pisa** si trova:

Via Chiassatello 67, 56121 - Pisa

Per ulteriori informazioni: www.resistoproject.com

> MODALITÀ D'ISCRIZIONE

Effettuare il pagamento del contributo di partecipazione e inviare copia tramite email.

Dopo la comunicazione di disponibilità di posti da parte di **RE.SIS.TO. Academy** l'iscrizione dovrà essere confermata entro e non oltre il **29 marzo 2019** tramite pagamento con bonifico bancario.

Si prega di mandare copia del pagamento al seguente indirizzo mail: info@resistoproject.com indicando oltre il nome del partecipante, la causale del bonifico: **CLASSROOM RE.SIS.TO. 4 APRILE 2019 PISA**

Con il patrocinio di:



> CONVENZIONI

Per i professionisti della Pubblica Amministrazione la partecipazione al corso è gratuita.

> CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

La Classroom prevede un numero massimo di 20 persone e s'intenderà confermato se verrà raggiunto il numero minimo di iscritti.

Al termine della Classroom verrà rilasciato l'attestato di partecipazione al corso:

RE.SIS.TO. Certified Engineer
RE.SIS.TO. Certified Technician

Il contributo di partecipazione alla Classroom **RE.SIS.TO.** comprensivo d'iscrizione annuale al Network **RE.SIS.TO.** è di € 500 + IVA 22% = € 610 IVA incl.

BULTI S.R.L.

IBAN: IT30 R 02008 01131 000105431708

presso **UNICREDIT BANCA S.P.A.**

Eventuali ritiri nei **5 giorni lavorativi** precedenti l'inizio della Classroom saranno soggetti a penale pari al **30%** del costo totale.

In collaborazione con:



www.resistoproject.com



RESISTO_tweet



RESISTO_Project



resistoproject

#beresisto



RE.SIS.TO.
ACADEMY
PISA

