

IO NON T'REMO

CONOSCERE E CONVIVERE CON IL TERREMOTO

Comune di Cervia
Servizio Manutenzioni Mobilità
Viabilità e Protezione Civile

PRENOTAZIONE

Modalità di prenotazione per l'incontro pubblico di giovedì 11/12/2014 (pomeriggio) per professionisti e cittadini:

La prenotazione si effettua inviando una mail all'indirizzo **IONONTREMO@comunecervia.it** entro il **10/12/2014**. Per la conferma dell'avvenuta prenotazione è richiesto di indicare nella mail: *nome/cognome/indirizzo/professione/recapito telefonico*.

DOVE SIAMO

Aula Magna Istituto Scolastico "Ressi-Gervasi"
Cervia
via Caduti per la Libertà, 16
tel. 0544 71955
smgervasi@cervia.com
<http://scuolamediagervasi.cervia.com>

Organizzazione evento ed informazioni

Comune di Cervia - Settore Lavori Pubblici
Grandi Opere Manutenzione Mobilità e Viabilità Infrastrutture

Palazzina Comunale - Piazza XXV Aprile - Cervia (RA)

tel. 0544 979 181 - 191

www.comunecervia.it



**IN CASO
DI CALAMITÀ
COSA SAPERE
COSA FARE**

← NATURA · AMBIENTE · TERRITORIO →

CERVIA
A CURA DELLA
PROTEZIONE CIVILE

IO NON T'REMO

CONOSCERE E CONVIVERE CON IL TERREMOTO

CERVIA 10/13 DICEMBRE 2014
Aula Magna Istituto "Ressi-Gervasi"

**EVENTO INFORMATIVO SUL RISCHIO SISMICO RIVOLTO
A SCUOLE MEDIE - DIPENDENTI PUBBLICI
PROFESSIONISTI - CITTADINI**



COMUNE DI
CERVIA



IO NON T'REMO 1
Associazione di Promozione Sociale
www.ionontremo.it



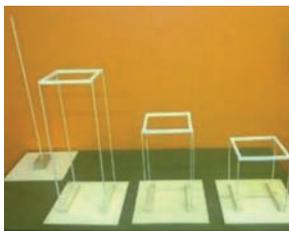
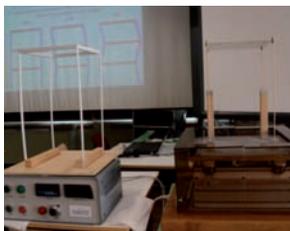
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
ALDINI VALERIANI - SIRANI

Cari Cittadini,

il Comune di Cervia ha organizzato una mostra-laboratorio sul rischio sismico per le scolaresche, aperta ai cittadini. La mostra rappresenta una attività educativa per la prevenzione sismica, attraverso la quale i partecipanti potranno approfondire le conoscenze del fenomeno del terremoto a tutto tondo, fino ad affrontare il concetto di rischio sismico in rapporto alle caratteristiche delle costruzioni e, quindi, imparare a convivere con un evento naturale che può diventare una catastrofe quando non si è preparati ad affrontarlo.

La mostra si snoda attraverso un percorso didattico interdisciplinare, multimediale e laboratoriale.

È **interdisciplinare** in quanto affronta il tema del terremoto da varie prospettive, spaziando dalle credenze popolari sull'origine dei terremoti, alla geologia dell'interno terrestre, alle conoscenze scientifiche relative alle cause che generano i terremoti, al concetto di rischio sismico, agli effetti dei terremoti sulle costruzioni, alle caratteristiche dei numerosi terremoti italiani nell'arco storico documentato, soffermandosi anche sugli ultimi eventi sismici che nel 2012 hanno colpito l'Emilia. È **multimediale**, nell'utilizzo di pannelli, video e attrezzature di laboratorio che servono a visualizzare i concetti spiegati secondo l'ottica "se ascolto dimentico, se vedo ricordo, se faccio comprendo". Particolarmente importante e unico nel suo genere rispetto alle altre mostre sull'argomento è **l'approccio laboratoriale**. In particolare la seconda parte della mostra è dedicata all'uso di una tavola vibrante didattica sulla quale vengono montati dei modellini strutturali di diversa tipologia (altezza, rigidità, materiale impiegato, ecc.) grazie alla quale i partecipanti potranno ben comprendere a quali sollecitazioni una struttura viene sottoposta durante un terremoto. La durata della visita sarà di circa due ore, la seconda parte dell'esposizione sarà riservata all'attività laboratoriale. La realizzazione della mostra è frutto della collaborazione tra l'Associazione di Promozione Sociale, "Io NonTremo!", l'IIS Aldini Valeriani Sirani di Bologna e il Comune di Cervia. Per la prima volta essa viene ospitata a Cervia nella scuola secondaria di primo grado "Ressi-Gervasi".



IO NON TREMO
CONOSCERE E CONVIVERE CON IL TERREMOTO

CERVIA - AULA MAGNA ISTITUTO "RESSI-GERVASI"
via Caduti per la Libertà, 16

PROGRAMMA

10 dicembre 2014

ore 9.05
INAUGURAZIONE MOSTRA
con l'Assessore Gianni Grandu

ore 9.15 - 13.00
VISITE GUIDATE alla mostra con
ATTIVITÀ LABORATORIALE
Scuole Medie

11 dicembre

MATTINA ore 9.05 - 13.00
VISITE GUIDATE alla mostra con
ATTIVITÀ LABORATORIALE
Scuole Medie

POMERIGGIO
ore 14.30 **APERTURA MOSTRA**
ore 15.00 **SALUTO**
dell'Assessore Gianni Grandu

ore 15.15
PRESENTAZIONE MOSTRA
Ing. Roberto Buonafede

ore 15.30
Prime informazioni sui comportamenti
delle strutture sotto azioni sismiche
Prof. Ing. Ferdinando Laudiero
Ing. Giovanni Manieri
Collaboratori volontari dell'Istituto
"Aldini Valeriani-Sirani" di Bologna

ore 18.00 **Chiusura lavori**

12 e 13 dicembre

ore 9.05 - 13.00
VISITE GUIDATE alla mostra con
ATTIVITÀ LABORATORIALE
Scuole Medie