

# 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

**Informazioni:**  
Comune di Cervia  
Settore Lavori Pubblici  
Grandi Opere / Manutenzione  
Mobilità e Viabilità  
Infrastrutture  
tel. 0544 979 181 - 191  
[www.comunecervia.it](http://www.comunecervia.it)

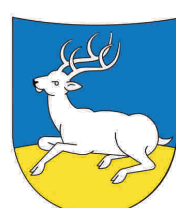
Aula Magna  
Istituto Scolastico  
"Ressi-Gervasi"  
Cervia  
via Caduti per la Libertà, 16  
tel. 0544 71955

**Modalità di prenotazione  
per professionisti e cittadini:**

La prenotazione si effettua inviando una mail all'indirizzo  
[IONONTREMO@comunecervia.it](mailto: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.*

grafica JMA cervia

Comune di Cervia  
Servizio Manutenzioni  
Mobilità / Viabilità e  
Protezione Civile



COMUNE DI  
CERVIA



IO NON T'REMO!  
Associazione di Promozione Sociale  
[www.ionontremo.it](http://www.ionontremo.it)



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
ALDINI VALERIANI - SIRANI



# 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](http://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](http://www.ionontremo.it)



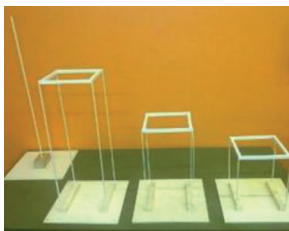
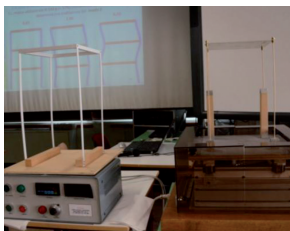
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
ALDINI VALERIANI - SIRANI

## 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