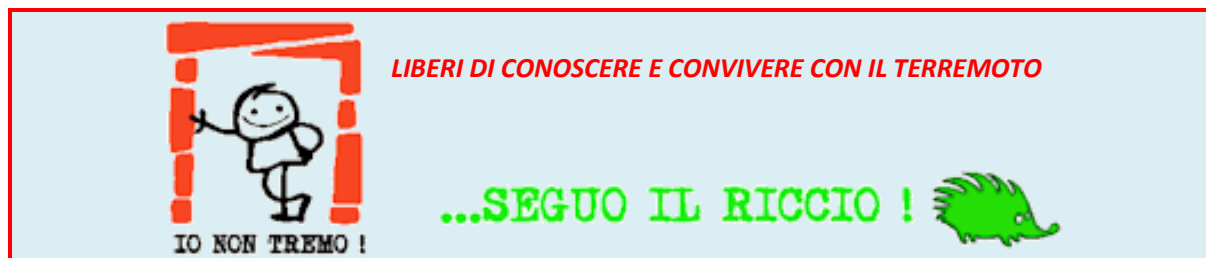


## IO NON TREMO! ..... SEGUO IL RICCIO!



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

[www.iav.it/ionontremo](http://www.iav.it/ionontremo)

### **MOSTRA MULTIMEDIALE**

*in tre sale al piano terreno dell'Istituto Aldini Valeriani Sirani  
Via Bassanelli, 9/11 – BOLOGNA*

*Nata sotto il Patrocinio della Regione Emilia-Romagna, la mostra è stata promossa assieme all'Associazione di Promozione Sociale "IO NON TREMO!" con la supervisione del Comitato tecnico scientifico per la materia sismica istituito dalla stessa Regione.*

**Conoscere da vicino il fenomeno del terremoto (cause, effetti) e acquisire consapevolezza del concetto di RISCHIO SISMICO in relazione alla qualità degli insediamenti e delle costruzioni !**

**Imparare a convivere con un fenomeno che tanti danni può causare se non si è preparati ad affrontarlo !**

*L'iniziativa vuole avere **carattere permanente**, nell'intento di funzionare come "piazza" per conoscere, dibattere, condividere, approfondire, sperimentare e fare domande, con la finalità di **educare alla prevenzione per la riduzione del rischio sismico**.*

*La **visita guidata** alla mostra è **gratuita**, previa **prenotazione**: per le classi di **scuole superiori** di 1° e 2° grado e per la **cittadinanza**.*

**Per informazioni** è disponibile l'indirizzo e-mail [ionontremo@iav.it](mailto:ionontremo@iav.it)

Al link <http://www.youtube.com/avswebtv> della Web Tv dell'Istituto Aldini Valeriani Sirani di Bologna, è postato un servizio relativo alla mostra "IO NON TREMO! ... SEGUO IL RICCIO!"

## Mostra permanente




LIBERI DI CONOSCERE E CONVIVERE CON IL TERREMOTO

...SEGUO IL RICCIO ! 

La **mostra permanente multimediale** si sviluppa attraverso **pannelli**, forniti in gran parte dall'Associazione di Promozione Sociale "IO NON TREMO!", e attraverso **filmati**.

Il contenuto dei pannelli corrisponde in larga misura a quello utilizzato per altre iniziative, quali quelle rivolte alla cittadinanza, intitolate "IO NONTREMO!", svoltesi a Rimini (dal 7 al 21 maggio 2011) e a Pesaro (dal 5 al 19 maggio 2012), organizzate dagli Ordini degli Ingegneri delle due province, ed è articolato nei seguenti capitoli:

1. **Il cammino dell'uomo tra mito e scienza**
2. **Natura dei terremoti**  
APPENDICE cap. 2: [Animazione CNR 1984](#)
3. **Cenni di dinamica delle strutture**  
APPENDICE cap. 3: [Tavola vibrante ... per una iniziale informazione didattica](#)
4. **Gli effetti del sisma sugli edifici**  
APPENDICE cap. 4: [sequenza di immagini per il terremoto in Abruzzo del 2009](#)
5. **I grandi terremoti nella storia**
6. **Gli effetti sismici storici per Rimini e Pesaro**  
APPENDICE cap. 6: [Accanto alla "storia sismica" quale "storia amministrativa"?](#)  **(892.74 KB)**.

La visita della mostra comprende alcuni elementari **esperimenti di fisica**, oltre che la **presentazione di pannelli e filmati**, prima di concludersi con una **attività di laboratorio**, svolta con [tavola vibrante](#) e relativi modelli strutturali, per consentire una comprensione diretta di contenuti tecnici, anche "complessi", sui comportamenti degli edifici sottoposti ad azione sismica.




### Qualche nota sui filmati in mostra

Il primo filmato ripercorre i [centocinquanta anni dell'Unità d'Italia](#) attraverso le principali catastrofi che hanno coinvolto diverse aree del Paese; mentre il secondo riporta le [testimonianze di persone anziane](#) che vissero da bambini, a Pesaro e a Fano, gli effetti del terremoto di Senigallia del 30 ottobre 1930, uno dei terremoti importanti con effetti sugli insediamenti costieri dell'Alto Adriatico. Il terzo e il quarto filmato riguardano alcune nozioni di base sulle [vulnerabilità sismiche delle costruzioni](#) e sui [comportamenti da tenere in caso di eventi sismici](#), mentre il quinto è un breve [documentario tratto da video interviste](#), girate pochi giorni dopo le scosse forti del 29 maggio 2012, sulle condizioni di lavoro e di vita delle donne occupate nel distretto della meccanica modenese.

### I terremoti di maggio-giugno 2012 in Emilia-Romagna

È visionabile una [sequenza d'immagini](#) sui **gravi danni**, causati dai forti terremoti di maggio-giugno 2012, in **alcuni comuni** dell'area epicentrale **della pianura padana emiliana**, cui fanno da cornice nuovi pannelli relativi sia alla sequenza sismica dal 20 maggio al 20 luglio 2012 e sia alla sismicità storica dei territori dell'Emilia-Romagna. Si tratta di spunti aggiuntivi che sottolineano un concetto di "**mostra aperta**", suscettibile cioè – proprio in virtù del suo carattere permanente – di **possibili modifiche e integrazioni anche nel corso dei prossimi mesi**.

### **Cultura sismica: alcuni contributi**

- **In memoria di Giuseppe Grandori: Sue riflessioni e indicazioni dopo i terremoti del 1980 (Irpinia-Basilicata) e del 2009 (Abruzzo L'Aquila)**  **(275.01 KB)**
- **Terremoto: "evento naturale" ed "evento sociale"**, Teresa Crespellani – 2012  **(5.07 MB)**
- **Il convenzionalismo nel calcolo strutturale sismico**, Piero Pozzati – 2004  **(180.75 KB)**