

AZIONE SISMICA E COMPORTAMENTI STRUTTURALI: Tavola Vibrante Didattica

La disponibilità di una maneggevole tavola vibrante (con compatibili semplici modelli strutturali) e di un collegato documento specificamente condiviso (“... per una iniziale informazione didattica”) da parte del Comitato tecnico scientifico – CTS, istituito nel 2009 dalla Regione Emilia-Romagna per la materia sismica, è diventata occasione straordinaria ed efficace per parlare di comportamenti delle strutture sotto azione sismica, con finalità didattiche di base utili anche alla comprensione e promozione di provvedimenti di prevenzione sismica.

L’approdo (18 novembre 2011) al Collegio Geometri e Geometri Laureati della provincia di Bologna ha avuto come fruitori diretti gli iscritti al Corso che il Collegio ha organizzato – d’intesa con il rappresentante regionale della categoria nel Comitato Regionale per la Riduzione del Rischio Sismico (CReRRS) – a seguito dell’aggiornamento di atti di indirizzo per l’attuazione della L.R. n. 19/2008 “Norme per la riduzione del rischio sismico”.

Nella circostanza, oltre al suddetto documento del CTS, è stata illustrata e distribuita altra utile e articolata documentazione che si ritiene opportuno rendere pubblica e, quindi, disponibile non solo per gli iscritti del suddetto Corso. L’illustrazione è avvenuta secondo l’allegato “schema di presentazione” nel quale vengono richiamati – con un ordine consigliato – anche brevi spezzoni di filmati, (visionabili cliccando sulle parole del testo).

Per la positiva esperienza didattica vissuta nella giornata del 18 novembre 2011, oltre che per la potenzialità insita nell’allegata documentazione, il dovuto ringraziamento, a fronte della qualificata collaborazione ricevuta dal Comitato tecnico scientifico regionale, ben al di là di una formale cortesia è soprattutto un forte auspicio per un ulteriore sviluppo didattico sperimentale in materia sismica che possa in futuro ulteriormente qualificare apposite iniziative di formazione e aggiornamento professionale.

I CONTRIBUTI

SCHEMA DI PRESENTAZIONE

i contenuti filmati

⇒ **FORZE DI INERZIA**
(da “Regione Umbria 1985”)

⇒ **LA STANZA SISMICA**
(da “Terremoti d’Italia”)

⇒ **CASA IN MURATURA**
(da “Regione Umbria 1985”)

⇒ **TU E IL TERREMOTO**
(da “Io Non Tremo – Edurisk”)

IN MEMORIA DI GIUSEPPE GRANDORI

TAVOLA VIBRANTE
per una iniziale informazione didattica

GLOSSARIO “Itaca”

Domande Frequenti sui Terremoti

RIMINI: storia sismica ... e amministrativa