



**GLIS – Isolamento
ed altre Strategie di Progettazione
Antisismica**

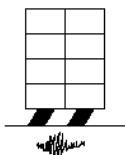
Aderente all'Anti-Seismic Systems International Society (ASSISi)

L'Associazione **GLIS – Isolamento ed altre Strategie di Progettazione Antisismica**, Associazione descritta nel seguito, insieme all'**Università di Padova – Facoltà di Ingegneria - Dipartimento di Costruzioni e Trasporti**, hanno proposto alla Federazione degli Ordini degli Ingegneri del Veneto ed alla Federazione degli Ordini degli Architetti del Veneto, oltre che agli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri di Ferrara, alla Facoltà di Architettura di Ferrara, e ad altri enti, la co-organizzazione di un Seminario sull'Isolamento Sismico, principalmente focalizzato sulla protezione sismica di edifici scolastici, da tenersi a Padova nella seconda metà di marzo 2009.

Il Seminario si svolgerà in un'unica giornata di lavoro ed avrà un **costo di circa 90 – 100 Euro**, comprendente il pranzo, i coffee break e il materiale informativo. In calce si riporta il programma preliminare del seminario.

Parallelamente al Seminario sarà allestita un'esposizione in cui produttori di dispositivi antisismici, enti e istituzioni, costruttori, progettisti e ricercatori esporranno i prodotti, le applicazioni e le ricerche più recenti.

Al fine di organizzare nel migliore dei modi tale seminario, si chiede di manifestare il proprio interesse alla partecipazione scrivendo un messaggio alla Segreteria Generale del GLIS: massimo.forni@bologna.enea.it e per conoscenza alla segreteria della FOIV (segreteria@foiv.it) entro il 10 gennaio 2009.



GLIS

**GLIS – Isolamento
ed altre Strategie di Progettazione
Antisismica**

Aderente all'Anti-Seismic Systems International Society (ASSISi)

SEMINARIO

L'ISOLAMENTO SISMICO PER SCUOLE PIU' SICURE

PROGRAMMA PRELIMINARE

- 08:30 - 09:30 Visita tecnica alla FIP Industriale (possibilità di assistere a prove su isolatori e dissipatori)
- 09:30 - 10:30 Registrazione
- 10:30 - 11:00 Saluti
- 11:00 - 13:00 Prima sessione dei lavori
- “Dalle case baraccate del periodo borbonico alle tecniche dell’Isolamento Sismico”
Prof. Ing. Alberto Parducci, Università di Firenze, Membro del Consiglio Direttivo GLIS e Socio Fondatore dell’ASSISi
- “Applicazioni dell’isolamento sismico e della dissipazione di energia in edifici in Italia e nel mondo”
Ing. Massimo Forni, ENEA, Segretario Generale del GLIS e dell’ASSISi
- “Attività della Protezione Civile per la sicurezza sismica delle scuole”
Prof. Ing. Mauro Dolce, Dipartimento della Protezione Civile, Socio Fondatore del GLIS e dell’ASSISi
- “Le nuove scuole sismicamente isolate in Toscana”
Arch. Maurizio Ferrini, Regione Toscana, Socio Onorario del GLIS
- 13:00 - 14:20 Pausa pranzo (a buffet) e visita all’esposizione
- 14:20 - 16:00 Seconda sessione dei lavori
- “L’isolamento sismico per l’adeguamento della scuola Quasimodo a Riposto (CT)”
Ing. Fabio Neri, Università di Catania, Socio del GLIS e dell’ASSISi
- “Miglioramento sismico mediante controventi dissipativi di un edificio ad uso scolastico in cemento armato”
Prof. Ing. Stefano Sorace, Università di Udine, Membro del Consiglio Direttivo del GLIS e Socio dell’ASSISi
- “Costruzione, collaudo in corso d’opera ed uso di edifici isolati sismicamente: aspetti che richiedono particolare attenzione”
Ing. Alessandro Martelli, ENEA, Università di Ferrara, Presidente del GLIS e Past President dell’ASSISi
- “Compatibilità tra requisiti di sicurezza per le scuole e requisiti della conservazione del patrimonio culturale”
Prof. Ing. Claudio Modena, Università di Padova, Socio Fondatore del GLIS
- Discussione
- 16:00 - 16:30 Pausa caffè e visita all’esposizione
- 16:30 - 17:40 Tavola rotonda sulla sicurezza sismica delle scuole e Discussione Generale
- 17:40 - 18:10 Conclusioni
- 18:15 - 19:15 Assemblea Generale dei Soci del GLIS



GLIS – Isolamento ed altre Strategie di Progettazione Antisismica

Aderente all'Anti-Seismic Systems International Society (ASSISI)

Il **GLIS - Isolamento ed altre Strategie di Progettazione Antisismica**, aderente all'Anti-Seismic Systems International Society (ASSISI), si è costituito nell'attuale stato di associazione autonoma, senza scopi di lucro, a partire dal 1° gennaio 2007. L'Associazione svolge attività riguardanti studi, sperimentazioni ed applicazioni pilota a strutture civili, impianti e componenti industriali e patrimonio culturale relativi a sistemi di **isolamento sismico**, sistemi di **dissipazione d'energia**, altre tecniche ed altri sistemi innovativi atti a ridurre il rischio sismico delle strutture, apparecchi e materiali costituenti i sistemi e le tecniche suddetti, strutture protette dai sistemi e dalle tecniche summenzionati, inclusi gli elementi non strutturali, nonché le apparecchiature ed i componenti interni e le strutture ed i componenti d'interfaccia.

Scopo principale dell'Associazione è favorire lo sviluppo coordinato degli studi teorici, sperimentali ed applicativi relativi ai sistemi, alle tecniche, agli apparecchi, ai materiali, alle strutture ed ai componenti descritti in precedenza, nonché identificare e selezionare le attività di ricerca da sottoporre all'attenzione delle università e degli enti rappresentati nell'Associazione e promuovere nuove applicazioni tramite un'adeguata opera di informazione e di formazione.

L'Associazione, per il conseguimento dei succitati scopi sociali, organizza almeno un convegno o seminario tecnico ogni anno e altri convegni, seminari, riunioni di specialisti e giornate di lavoro, a carattere sia nazionale che internazionale, con la presidenza o la co-presidenza del Presidente dell'Associazione o di Consigliere da questi delegato.

Attualmente sono iscritti al GLIS oltre 300 soci suddivisi in 6 Categorie: 1) Soci appartenenti agli Enti Fondatori; 2) Soci appartenenti ad altri enti o società; 3) Università; 4) Progettisti di strutture; 5) Produttori di dispositivi; 6) Organi di stampa e di informazione.

Maggiori informazioni sul GLIS possono essere trovate sul sito dell'Associazione:
www.assisi-antiseismicssystems.org.

Alcuni tra i seminari recentemente organizzati dal GLIS:

Applicazioni dei Sistemi d'isolamento Sismico e di Dissipazione d'Energia, 19 Settembre 2008, Hotel Michelangelo, Viale Fratelli Rosselli 2, Firenze;

Nuovi Sistemi di Protezione Sismica: Progetto Architettonico e Configurazioni Strutturali, 20 Aprile 2007, Centro Congressi Hotel Cavalieri, Strada Orbassano, 2, Pinerolo (TO);

Applicazioni delle moderne Tecnologie Antisismiche Progettate con la Nuova Normativa, 6 Ottobre 2006, Auditorium della Cultura Friulana, Via Roma, 5, Gorizia.