



COMUNICATO STAMPA
7 maggio 2010

Diffusione immediata

Come essere pronti in caso di disastro causato dai terremoti

Anche in casi come questi l'ICTP viene in aiuto ai Paesi in via di sviluppo

Come possono i Paesi in via di sviluppo affrontare le conseguenze di terremoti devastanti come quelli che di recente hanno colpito Haiti e il Cile?

L'Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics (ICTP) ha organizzato, sotto gli auspici del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, il convegno "Mitigazione dei rischi sismici e sviluppo sostenibile" che si svolgerà dal 10 al 14 maggio prossimi. Il convegno, promosso dal gruppo di ricerca dell'ICTP di Struttura e dinamica nonlineare della Terra (SAND), si pone l'obiettivo di mettere in grado i Paesi in via di sviluppo di affrontare le conseguenze dei terremoti con una pianificazione accurata. Il gruppo SAND ha sviluppato dei metodi a tale fine che hanno ricevuto il sostegno della Protezione Civile della Regione Friuli Venezia Giulia e dall'Agenzia Spaziale italiana.

**Il sottosegretario all'Ambiente Roberto Menia
inaugurerà ufficialmente il convegno
lunedì 10 maggio alle ore 9:00
nell'Aula Kastler della Foresteria Adriatico in via Grignano, 9 a Trieste.**

"La società ha bisogno urgente di sviluppare delle strategie e delle politiche efficaci per ridurre il rischio sismico e per prevenire i disastri conseguenti ai terremoti," ha dichiarato l'organizzatore del convegno, il prof. Giuliano Panza, responsabile del gruppo SAND dell'ICTP. "La distruzione lasciata dai recenti terremoti ha reso le problematiche relative ai rischi urbani una preoccupazione urgente per coloro che operano nel campo della mitigazione dei disastri. Anzi, con lo sviluppo delle megalopoli in varie parti del mondo, i disastri di varia origine diventano una conseguenza inevitabile dell'urbanizzazione incontrollata, in maniera particolare nei paesi meno sviluppati," ha dichiarato il prof. Panza. Il convegno sarà una delle prime occasioni a livello internazionale in cui esperti di fama mondiale provenienti da più di 20 nazioni potranno discutere quanto si è osservato e appreso dai recenti terremoti di Haiti e del Cile. Fra gli argomenti in discussione: la sismologia, l'ingegneria e il *decision-making*, ovvero le problematiche sul da farsi.

Il convegno è stato organizzato in collaborazione con l'Istituto UNESCO IPRED per la riduzione dei disastri conseguenti ai terremoti, con l'Iniziativa Centro-Europea, con il Gruppo di Lavoro Isolamento Sismico (GLIS), con la società internazionale ASSISi per i sistemi antisismici, e con l'ENEA.

Per ulteriori informazioni:

prof. Giuliano F. Panza
tel. 040 558 2117
panza@units.it



The Abdus Salam
International Centre for Theoretical Physics



mittente:

sig.ra Anna Triolo
Ufficio Stampa
Public Information Office
ICTP
Strada Costiera, 11
34151 Trieste
tel. 040 2240 564 (lun-ven 9:00-16:30)
pressoffice@ictp.it