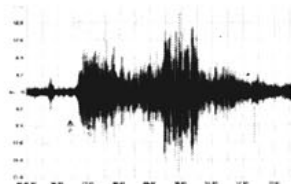


**IL CORSO****Gestire  
il rischio  
sismico****Un sismogramma**

Formare esperti in gestione del rischio sismico. È l'obiettivo del primo di una serie di corsi di perfezionamento in "Seismic risk management" (SERM) organizzati dall'Università di Udine. Il primo corso riguarderà la valutazione della risposta sismica locale ai fini antisismici. L'iniziativa è rivolta, in particolare, ai neolaureati delle facoltà scientifiche, ai professionisti che lavorano nei settori della sismologia e della geofisica applicata, della geologia, dell'ingegneria, dell'architettura e ai funzionari della Pubblica amministrazione.

La figura professionale formata sarà in grado di promuovere interventi di mitigazione del rischio sismico; valutare le possibili conseguenze dell'azione sismica sugli edifici per definire le strategie di difesa dei terremoti; valutare come le condizioni geotecniche e geologiche locali influenzano la risposta dei terreni superficiali all'attraversamento delle onde sismiche. Con questo ciclo di corsi l'Università di Udine, che ha studiato a lungo e in maniera approfondita gli effetti del terremoto del 1976 in Friuli, intende trasmettere le conoscenze acquisite e promuovere una nuova cultura della prevenzione in campo sismico. Il corso in "Seismic risk management" è organizzato dal dipartimento di Georisorse e territorio, dal Centro "Sprint" e dalla facoltà di Ingegneria dell'ateneo friulano.