

SCHEDA ATTIVITA'
INCARICO DI LAVORO AUTONOMO

TITOLO DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

Studio dei processi tettonici e delle deformazioni in atto nell'area circum-adriatica allo scopo di delimitare le principali zone sismogenetiche ed identificare eventuali correlazioni temporali tra le stesse.

SOGGETTO PROPONENTE

Dr. Marcello Viti

OBIETTIVI/FINALITÀ: descrizione dell'attività di ricerca

Lo studio riguarderà la raccolta e l'analisi delle informazioni sui processi tettonici e sull'attuale distribuzione delle deformazioni e degli spostamenti nell'area circum-adriatica, tramite lo studio di dati neotettonici, meccanismi focali, osservazioni geodetiche e distribuzione della sismicità recente e storica con aggiornamento dei cataloghi esistenti. Partendo dai risultati già ottenuti in precedenti ricerche, sarà approfondito il quadro geodinamico dell'area centro-mediterranea per tentare di identificare le principali zone sismogenetiche ed il loro regime tettonico. Per ogni zona, verrà effettuata un'analisi della distribuzione spazio-temporale della sismicità storica e, ove possibile, anche strumentale. Infine si cercheranno eventuali regolarità nella ricorrenza dei terremoti nelle varie zone per dare indicazioni su un eventuale sviluppo futuro dell'attività sismica. Ciò consentirebbe di individuare le zone italiane che potrebbero essere interessate da intensa attività sismica nel prossimo futuro.

RESPONSABILE: dell'attività di ricerca

Dr. Marcello Viti

Il Responsabile dell'attività oggetto della collaborazione garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione stessa, al solo fine di valutarne la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati

Requisiti/competenze richieste

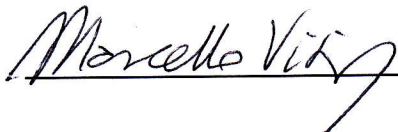
Titolo di studio: Laurea in Scienze Geologiche.

Competenze: Attività di ricerca sui processi geodinamici e sulla sismotettonica della zona circumadriatica. Esperienza sull'acquisizione ed analisi di dati sismologici e geodetici al fine di ottenere informazioni sul campo attuale di spostamento e deformazione. Tale competenza dovrà essere comprovata da un idoneo curriculum scientifico attestato da valide pubblicazioni.

DURATA complessiva dell'attività (giorni/mesi)

9 mesi

Il Proponente



Il Responsabile del progetto

