

UNITÀ DI RICERCA UniSannio
SCHEDA SINTETICA PER L'ATTIVITÀ SVOLTA NEL 1° ANNO

Responsabile: Prof. Tullio Secondo Pescatore

Partecipanti

Nome	Qualifica	Ente	TASK	Altri progetti GNDT	Mesi/anno
Tullio S. Pescatore	Professore ordinario	Università del Sannio	3	No	2/anno
Raffaella De Matteis	Ricercatrice	Università del Sannio	2	No	4/anno
Rosalba Maresca	Ricercatrice	Università del Sannio	2	No	4/anno
Maria Rosaria Senatore	Professore associato	Università del Sannio	3	No	3/anno
Antonio D'Argenio	Contrattista	Università del Sannio	3	No	2/anno
Felice Pinto	Funzionario tecnico	Università del Sannio	3	No	3/anno
Giuseppina Bisogno	Direttore ufficio Sovrintendenza di Benevento	Sovrintendenza archeologica di Salerno, Avellino e Benevento	3	No	3/anno

Task 3: Caratterizzazione geologica dell'area di studio

Attività svolte

- inquadramento stratigrafico di base dell'area di studio
- datazione di alcuni eventi alluvionali che hanno interessato Benevento negli ultimi 2 ka
- definizione di una carta geologica del centro cittadino corredata da sezioni che illustrano i rapporti fra i vari corpi geologici riconosciuti

Task 2: Definizione Input Sismico

Attività svolte

- Test per l'uso di software di inversione tomografica (tomografia 3D con terremoti locali e dati di sismica attiva)
- Test per l'uso del codice di localizzazione di eventi sismici in modelli 3D

Attività prevista nel secondo anno

- Tomografia 3D del Sannio-Matese