

9.00 **Registrazione dei partecipanti**

9.30 **Apertura del workshop:**

*Capo Dipartimento Difesa del Suolo – ISPRA*

Andrea Todisco

*Dirigente Servizio CARG, Geologia e Geomorfologia*

Fabrizio Galluzzo

*Esperienze CARG: approcci metodologici e risultati cartografici  
Chairman: Raffaello Trigila (Università di Roma "La Sapienza")*

10.00 **Ricordo di Fabrizio Innocenti**

Raffaello Trigila - *Università di Roma "La Sapienza"*

10.15 **Introduzione al workshop**

Letizia Vita - *Servizio Geologico d'Italia (ISPRA)*

10.30 **L'organizzazione stratigrafica delle unità vulcaniche dei Colli Albani e dei Sabatini nei nuovi fogli 374, 375, 387, 388 della Carta Geologica d'Italia**

Guido Giordano – *Università di Roma Tre*

10.55 **Il foglio 447 Napoli: un esempio di cartografia di un campo vulcanico e di una caldera attiva risorgente all'interfaccia terra-mare. Scelte cartografiche, problematiche e risultati applicativi per le grandi aree urbane di Napoli e Pozzuoli**

Alessandro Sbrana – *Università di Pisa*

11.20 **La cartografia geologica dei depositi vulcanici e quaternari non vulcanici del foglio 448 Ercolano: criteri di correlazione e scelte cartografiche**

Roberto Sulpizio – *Università di Bari*

11.45 **Problematiche relative all'applicazione di UBSU per la redazione di Fogli geologici etnei**

Renato Cristofolini – *Università di Catania*

12.10 **Porfidi atesini: vulcaniti permiane e Progetto CARG**

Corrado Morelli – *Provincia Autonoma di Bolzano*

12.35 **L'utilizzo delle UBSU nella cartografia del vulcanico partendo dall'esperienza dei fogli 451 e 452 (Vulture): un problema o un arricchimento?**

Claudia Principe – *IGG CNR Pisa*

13.00 *pranzo*

*Riflessioni critiche e prospettive*

*Chairman: Giovanni Nappi (Università di Urbino)*

14.00 **Il governo regionale del territorio nelle aree di vulcanismo attivo e la cartografia geologica al 50.000:**

*I sistemi vulcanici della Sicilia: dal rischio alla tutela*

Giovanni Arnone – Regione Siciliana

*Progetto CARG: la conoscenza terra-mare del patrimonio vulcanico in Campania*

Italo Giulivo – Regione Campania

14.45 **Le UBSU e i litosomi alle Isole Eolie: il perché di una scelta**

Claudio Antonio Tranne - Università di Bologna

15.10 **Problematiche relative all'utilizzo delle unità a limiti inconformi in ambiente vulcanico**

Donatella De Rita – Università Roma Tre

15.35 **Il ruolo delle analisi chimiche di rocce vulcaniche nelle carte geologiche: dagli aspetti classificativi verso quelli di individuazione e caratterizzazione delle unità eruttive**

Raffaello Trigila – Università di Roma "La Sapienza"

16.00 *pausa caffè e visione poster*

16.30 **Criticità emerse nella applicazione dei criteri normativi del Progetto CARG nella prospettiva di uno sviluppo metodologico**

Valeria Ricci - Servizio Geologico d'Italia (ISPRA)

16.45 **Discussione aperta**

Moderatore: Valeria Ricci

18.00 **Conclusione**

Fabrizio Galluzzo - Servizio Geologico d'Italia (ISPRA)

*Le relazioni scientifiche avranno una durata massima di 20 minuti che saranno seguiti da ulteriori 10 minuti per eventuali domande*