

Mercoledì 20 Settembre ore 10:00-13:30

(PAV. 1 - PLANET ROOM)

**GEOSCIENCES IR: GEOLOGIA CONDIVISA A SERVIZIO DI TUTTI
L'INNOVATIVA INFRASTRUTTURA DI RICERCA GEOLOGICA PER LA CONDIVISIONE DI
DATI, SERVIZI, STRUMENTI E APPLICAZIONI A BENEFICIO DI TUTTI PER AGIRE
EFFICACEMENTE SUL TERRITORIO**

Coordinamento: **Luca Guerrieri, Marzia Rizzo, Valerio Comerci, Gianluca Loffredo,
Alessandro Trigila, Michele Munafò**

MODERANO: Luca Guerrieri *ISPRA*, Marzia Rizzo *ISPRA*

10.00-10.15

Il progetto GeoSciences IR: un'infrastruttura di ricerca per i Servizi Geologici Regionali

Luca Guerrieri *ISPRA*, Marzia Rizzo *ISPRA*

10.15-10.30

Dati, tecnologie e servizi sulle frane nell'infrastruttura di ricerca GeoSciences IR

Davide Romano *ISPRA*, Alessandro Trigila *ISPRA*, Carla Iadanza *ISPRA*

10.30-10.45

Monitoraggio di versanti in roccia in ambiente periglaciale

Paolo Frattini *UniMiB*, Giovanni Crosta *UniMiB*

10.45-11.00

Il Database nazionale dei Sinkhole e delle cavità sotterranee

Livio Ruggiero *ISPRA*, Stefania Nisio *ISPRA*, Francesco Traversa *ISPRA*, Giuseppe Delmonaco *ISPRA*, Luca Maria Puzzilli *ISPRA*

11.00-11.15

**RaStEM: uno strumento di supporto per la rappresentazione standardizzata degli
interventi di difesa del suolo e dei loro effetti**

Irene Rischia *ISPRA*, Barbara Dessì *ISPRA*

11.15-11.30

Attività formative sui servizi Copernicus in risposta a emergenze ambientali

Susanna Grita *PoliTo/Università La Sapienza*, Piero Boccardo *PoliTo*

11.30-11.45

L'inventario delle faglie capaci in Italia (ITHACA) e il database dei siti paleosismologici

Deborah Maceroni *ISPRA*, Anna Maria Blumetti *ISPRA*, Valerio Comerci *ISPRA*, Pio Di Manna *ISPRA*, Luca Guerrieri *ISPRA*

11.45-12.00

**GIT4MAP - Tecnologie geospaziali per la raccolta e l'informatizzazione dei dati geologici
CARG nel progetto GeoSciences IR**

Debora Voltolina IGAG-CNR, Christian Gencarelli IGAG-CNR, Mohammed Hammouti IGAG-CNR, Simone Sterlacchini IGAG-CNR, Marco Zazzeri IGAG-CNR

12.00-12.15

**Applicazione della cartografia geomorfologica per la realizzazione degli scenari di rischio
idrogeologico**

Mattia De Amicis UniMiB, Alberto Bosino UniMiB

12.15-12.30

Ricostruire le competenze minerarie: le basi di dati e la formazione

Fiorenzo Fumanti ISPRA, Giovanni De Caterini ISPRA, Stefano De Corso ISPRA, Roberta Carta ISPRA, Gian Andrea Blengini PoliTo, Nicola Mondillo UniNa, Stefano Naitza UniCa, Vincenzo Piscopo UniTus

12.30-12.45

Dati e indicatori su uso, copertura e consumo di suolo per il monitoraggio del territorio

Michele Munafò ISPRA, Luca Congedo ISPRA, Marco d'Antona ISPRA, Pasquale Dichicco ISPRA, Marco Di Leginio ISPRA, Ines Marinosci ISPRA, Francesca Pretto ISPRA

12.45-13.00

**Strumenti di analisi di dati territoriali e casi applicativi a supporto dei processi di governo
del territorio**

Giuliano Langella UniNa, Marco Marchetti UniMol, Francesco Zullo UniAq

13.00-13.15

**Dati e strumenti al servizio degli utenti: i paradigmi tecnologici nella nascente
infrastruttura**

Maria Pia Congi ISPRA, Pietro Battistoni UniSa, Monica Maria Lucia Sebillio UniSa, Carlo Cipolloni ISPRA, Valentina Campo ISPRA, Marina Funaro ISPRA, Paolo Lino Manganello ISPRA

13.15-13.30

Dibattito aperto