



PROGRAMMA PROVVISORIO

MERCOLEDÌ 13 NOVEMBRE

STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE

09:00 Registrazione dei partecipanti

09:30 Saluti di benvenuto

09:45 **Saluti delle Autorità**

Eugenio GAUDIO, *Magnifico Rettore della Sapienza Università di Roma*

Angelo BORRELLI, *Capo del Dipartimento di Protezione Civile*

Fabio DATTILO, *Capo del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco*

Giancarlo RUOCCO, *Coordinatore del Centro per le Nano-Scienze della vita dell'Istituto Italiano di Tecnologia*

Francesco PEDUTO, *Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi*

Piero FARABOLLINI, *Commissario Straordinario per la Ricostruzione – Sisma 2016 (invitato)*

Carlo DOGLIONI, *Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

10:30 **LA PREVENZIONE PER LA SICUREZZA DEL TERRITORIO E DELLE INFRASTRUTTURE**

Moderatore: Prof. Alberto PRESTININZI

Presentazione ad invito

Luca DEI CAS, *Dirigente del Centro per il Monitoraggio Geologico di ARPA Lombardia*

Tavola rotonda

Salvatore MARTINO, *Professore Associato della Sapienza Università di Roma e Centro di Ricerca CERi*

Alessandro FILIPPI, *Presidente di ACEA Elabori*

Arcangelo Francesco VIOLLO, *Segretario del Consiglio Nazionale dei Geologi*

Guido CALENDI, *Professore Ordinario dell'Università Roma Tre*

Roberto TRONCARELLI, *Presidente dell'Ordine dei Geologi del Lazio*

Fausto GUZZETTI, *Direttore del CNR IRPI (invitato)*

11:30 **L'IMPORTANZA DELLA MANUTENZIONE NELLA GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE E DEL TERRITORIO**

Moderatore: Prof. Paolo MAZZANTI

Presentazione ad invito

Aurelio MISITI, *Presidente del Consiglio Direttivo del Comitato Nazionale Italiano per la Manutenzione*

Tavola rotonda

Gian Piero PAVIRANI, *Dirigente di Rete Ferroviaria Italiana*

Mario SCIOLLA, *Responsabile Dams & Infrastructures Safety di Enel Green Power*

Angelica CATALANO, *Responsabile della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche e elettriche - Div5*

Massimo MEZZABOTTA, *Dirigente di S.O. Geologia - Direzione Tecnica di Rete Ferroviaria Italiana*

Andrea GAMBI, *Direttore Generale di Romagna Acque - Società delle Fonti S.p.A.*

Giorgio PEZZETTI, *Fondatore di SMAKsas*

12:30 **CHALLENGING PROJECTS**

TECHNICAL SESSION 1

Gianluca BIANCHI FASANI, *Membro dell'unità tecnica Antartide (UTA-LOG) ENEA*

Alessandro COLETTA, *Responsabile dell'Unità Infrastrutture Satellitari Radar dell'Agenzia Spaziale Italiana*



PROGRAMMA PROVVISORIO

MERCOLEDÌ 13 NOVEMBRE

13:15 LUNCH BREAK

14:15 CHALLENGING PROJECTS

TECHNICAL SESSION 2

Giuseppe OTTAVIANELLI, *Responsabile EO Data Quality & Algorithms Management Office dell'European Space Agency*
Carlo ESPOSITO, *Professore Associato della Sapienza Università di Roma e Centro di Ricerca CERI*

15:00 LA GESTIONE DELLE EMERGENZE:

Moderatore: Prof. Gabriele SCARASCIA MUGNOZZA

Presentazione ad invito:

Alessio ARGENTIERI, *Dirigente del Servizio Geologico e difesa del suolo, protezione civile in ambito metropolitano di Città Metropolitana di Roma Capitale*

Tavola rotonda:

Giovanni SAVARESE, *Direttore della Dipartimento Sicurezza e Protezione Civile di Roma Capitale*
Alessandro GHINELLI, *Delegato ANCI alla Protezione Civile*
Guido PARISI, *Direttore Centrale per l'Emergenza, il Soccorso Tecnico e l'Antincendio Boschivo del Corpo Nazionale Vigili del Fuoco*
Saverio ROMEO, *Presidente Nazionale di LARES Italia - Unione Nazione Laureati Esperti in Protezione Civile*
Davide BERTOLO, *Dirigente del Dipartimento programmazione, difesa del suolo e risorse idriche della Regione Autonoma della Valle d'Aosta*
Gianluca FERRI, *Responsabile dell'Ufficio Dissesti Idrogeologici e Sottosuolo di Roma Capitale*

16:00 COFFEE BREAK

16:30 PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE DI OPERE E INFRASTRUTTURE STRATEGICHE

Moderatore: Prof.ssa Francesca BOZZANO

Presentazione ad invito:

Serena MAJETTA, *Responsabile per la progettazione – indirizzo e controllo della Direzione Generale ANAS*

Tavola rotonda:

Francesco MARCHESE, *Dirigente UO Geologia, Gestione Terre e Bonifiche di ITALFERR*
Paolo CLEMENTE, *Dirigente di Ricerca ENEA*
Eliano ROMANI, *Engineering Manager di METRO C*
Vincenzo NISII, *Onshore Pipeline Geohazards Engineer di SAIPEM*
Marco RETTIGHIERI, *Presidente del Consorzio Collegamenti Integrati Veloci COCIV (invitato)*
Andrea PIGORINI, *Responsabile Ingegneria delle Infrastrutture di ITALFERR (invitato)*

17:30 NHAZCA 2030: UNO SGUARDO AL FUTURO

Relatore: Paolo MAZZANTI, *Amministratore Delegato di NHAZCA*

18:30 Conclusione dei lavori



PROGRAMMA PROVVISORIO

GIOVEDÌ 14 NOVEMBRE

LE TECNOLOGIE DEL FUTURO

09:30 Ingresso dei partecipanti

09:45 Introduzione alla Giornata

10:00 **GLI STRUMENTI DEL FUTURO**

Presentazioni ad invito:

Daniele STAGLIANO', *Amministratore Delegato di ECHOES RADAR TECHNOLOGIES*

Sergio PADOVANI, *Business Development Manager di IDS GeoRadar*

Alessandro BRUNETTI, *Chief Operating Officer di NHAZCA*

11:00 **I DATI DEL FUTURO**

Presentazioni ad invito:

Stefano MORETTI, *Amministratore Delegato e Fondatore di IMG*

Mauro MANENTE, *Amministratore Delegato di PENTA TECHNOLOGY*

Serena MORETTO, *Engineering and Remote Sensing Geologist di NHAZCA*

12:00 **LE INFORMAZIONI DEL FUTURO**

Presentazioni ad invito:

Emanuele DEL MONTE, *Amministratore Delegato e Co-fondatore di S2R*

Greg HORNE, *B. Eng. di BGC Engineering*

Alfredo ROCCA, *Business Development Manager di NHAZCA*

13:00 **INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEL MONITORAGGIO**

Tavola rotonda

Alessandro COLETTA, *Responsabile dell'Unità Infrastrutture Satellitari Radar dell'Agencia Spaziale Italiana*

Greg HORNE, *B. Eng. di BGC Engineering*

Giuseppe OTTAVIANELLI, *Responsabile EO Data Quality & Algorithms Management Office dell'European Space Agency*

14:00 Conclusione dei lavori