



## Progetto RAFAEL

# RAFAEL

System for Risk Analysis and Forecast for Critical Infrastructure in the Apennines dorsals Regions

### Evento Finale

25 Novembre 2021 ore 9:00

CNEL, Villa Lubin, viale David Lubin 2, Roma

### Programma

*Modera: Roberto Setola (Università Campus Biomedico)*

09:30 *Introduzione*

Gilberto Dialuce (Presidente ENEA)

09:40 *La strategia nazionale per la Protezione delle Infrastrutture Critiche*

Luigi De Leverano (Cons. Militare alla Presidenza del Consiglio dei Ministri)

10:00 *Introduzione al progetto*

Vittorio Rosato e Maurizio Pollino (ENEA)

10:20 *CIPCast: la piattaforma di Decision Support System*

Antonio Di Pietro (ENEA)

10:40 *Sviluppo dei sensori: attività svolte nel progetto*

Salvatore Almaviva (ENEA)

11:00 *Simulazioni di eventi: weather forecast e nowcasting, modelli idraulici*

Giovanni Cinque (Himet SRL) e Antonio Ricchi (CETEMPS)

11:20 *Monitoraggio da satellite per il supporto all'Analisi Multi-Rischio di IC*

Christian Bignami (INGV)

11:40 *Tecniche di decisione e controllo per la resilienza delle reti elettriche*

Raffaele Carli (PoliBa)

12:00 *Reti, faults e crisis management: il caso delle reti idriche*

Grazia Fattoruso (ENEA)

12:20 *Tecnologie per la resilienza e la sicurezza dei sistemi stradali*

Patrizia Bellucci (ANAS)

12:40 *Sviluppi nel settore ICT*

Guido Guarnieri (ENEA)

13:00 Q&A



U-SERIES



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



e-distribuzione

