Organizzatore:

Co-organizzatori con il patrocinio di:

Con il contributo non vincolante:

COMUNE DI CELANO

SEMINARIO TECNICO



PROGETTO ARIES

DALLO SPAZIO AL TERRITORIO

Tecnologie integrate per la prevenzione, il rilevamento, il monitoraggio e la gestione delle emergenze legate agli incendi boschivi e ai fenomeni franosi

5 CREDITI FORMATIVI CFP

30 OTTOBRE 2026

DALLE **14:30** ALLE **19:30**

Auditorium E. Fermi
Celano (AQ)

Modalità di iscrizione Ordine degli Ingegneri
www.isiformazione.it

Modalità di iscrizione Ordine degli Architetti AQ
https://gcfp.cnappc.it/

Per maggiori info
segreteria@laquila.ordingegneri.it

PROGRAMMA

MODERATORE Ing. Marco Tobia

14:30 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

15:00 INTRODUZIONE E SALUTI ISTITUZIONALI

Dott.ssa Daniela Di Censo - Dirigente Comune Celano
Ing. Luigi Aratari
Ing. Settimio Santilli — Sindaco di Celano
Ing. Fabio Colabianchi — Presidente OIAQ

15:30 Applicazioni downstream nel programma IN ACCESS -BASS

Studi di validazione / Progetti pilota
Ing. Cristiano Cialone- Responsabile ESA programmi in ACCESS – BASS

15:45 IL PROGETTO ARIES: ARCHITETTURA, PRINCIPI E PROCESSI OPERATIVI

Ing. Giuseppe Ruisi — Telespazio

16:15 RETI IBRIDE E SISTEMI IOT PER IL MONITORAGGIO DEL TERRITORIO

Ing. Erika Puglisi — Telespazio

16:45 MODELLISTICA INCENDI BOSCHIVI: SIMULAZIONE E PROPAGAZIONE

Prof. Ing. Danilo Menegatti — La Sapienza/CRAT
Dr. Ing. Kirolos Romany Anwar Kamel — La Sapienza/CRAT

17:15 MODELLISTICA INCENDI BOSCHIVI: SISTEMI DI INDIVIDUAZIONE PRECOCE

Dott.ssa Alessia Sbriglio — Telespazio

17:45 PIATTAFORMA DI PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLE MISSIONI UAV

Ing. Gian Paolo Plaia — Telespazio

18:15 EARTH OBSERVATION E DATI SATELLITARI PER L'ALIMENTAZIONE DEI MODELLI

Ing. Francesco Valente — eGEOS

18:45 MODELLO PER LA PREVISIONE DELLE FRANE PLUVIO-INDOTTE

Dott.ssa Barbara Tomassetti — CETEMPS /Univaq

19:15 INTERVENTO TECNICO

Ing. Francesco Luigi Rossi — Protezione Civile Abruzzo

19:30 CONCLUSIONI