



ARPA PUGLIA



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente



SCIENCE BASED
KNOWLEDGE

Sistemi UAS (droni)

Supporto alle attività di monitoraggio ambientale,
di gestione delle emergenze e di ricerca e sviluppo

2 ottobre

AULA MAGNA ALDO COSSU
Palazzo Ateneo - Bari

ore 15:00 **Saluti istituzionali**

ore 15:30 **Carlo Piacentini** Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
Il quadro normativo di riferimento

ore 15:45 **Roberto Bellotti** Dipartimento Interateneo di Fisica - UNIBA & INFN
Le attività del Centro Nazionale di Ricerca in HPC, Big Data and Quantum Computing in ambito
Ambiente e Disastri Naturali

ore 16:00 **Antonio Zilli** Distretto Tecnologico Aerospaziale
Sperimentazioni UAS per il monitoraggio ambientale valorizzando il Grottaglie Airport Test Bed

ore 16:15 **Francesco Ferraro** Agenzia Regionale Attività Irrigugie e Forestali
Realizzazione di un sistema di monitoraggio incendi boschivi con metodologia UAS
a controllo remoto

ore 16:30 **Egidio Accettulli** Comando provinciale Vigili del Fuoco di Bari
L'utilizzo dei sistemi UAS nelle operazioni di soccorso tecnico urgente

ore 16:45 **Roberto Greco** Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente della Puglia
Utilizzo dei sistemi UAS nelle attività istituzionali dell'Agenzia

ore 17:00 **Bruno Notarnicola** Laboratorio Talsef - Dipartimento Jonico UNIBA
Protocolli UAV based per la misurazione di inquinanti aerodispersi

ore 17:15 **Francesco Giordano** Dipartimento Interateneo di Fisica - UNIBA
Approcci innovativi per misure di radioattività indoor e outdoor

Chairman **Vincenzo Campanaro** Direttore Scientifico ARPA Puglia