

# Unità di Ricerca COPERNICUS



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE



Earth observation and spatial analysis at the University of Florence

## Riunione Annuale

**12 Dicembre 2024**

ore 10.00 - 13.00

Dipartimento di Architettura  
Plesso di Santa Teresa  
Aula Seminari

ore 10.00

### Introduzione all'Unità di Ricerca Copernicus

Gherardo Chirici

ore 10.30

### Ecosystem heterogeneity is key to limiting the increasing climate-driven risks to European forests

Giovanni Forzieri

ore 10.45

### Dati radar satellitari interferometrici per il rischio idrogeologico: attività del DST in corso e future

Silvia Bianchini

ore 11.00

### Satellite DA in hydrologic modeling

Fabio Castelli

ore 11.15

### Pausa Caffè

ore 11.45

### Elaborazione di immagini satellitari ottiche e radar con applicazione all'estrazione di parametri biofisici e ambientali

Fabrizio Argenti

ore 12.00

### Visualizzazione dei dati urban atlas per la comunicazione pubblica

Fabio Lucchesi

ore 12.15

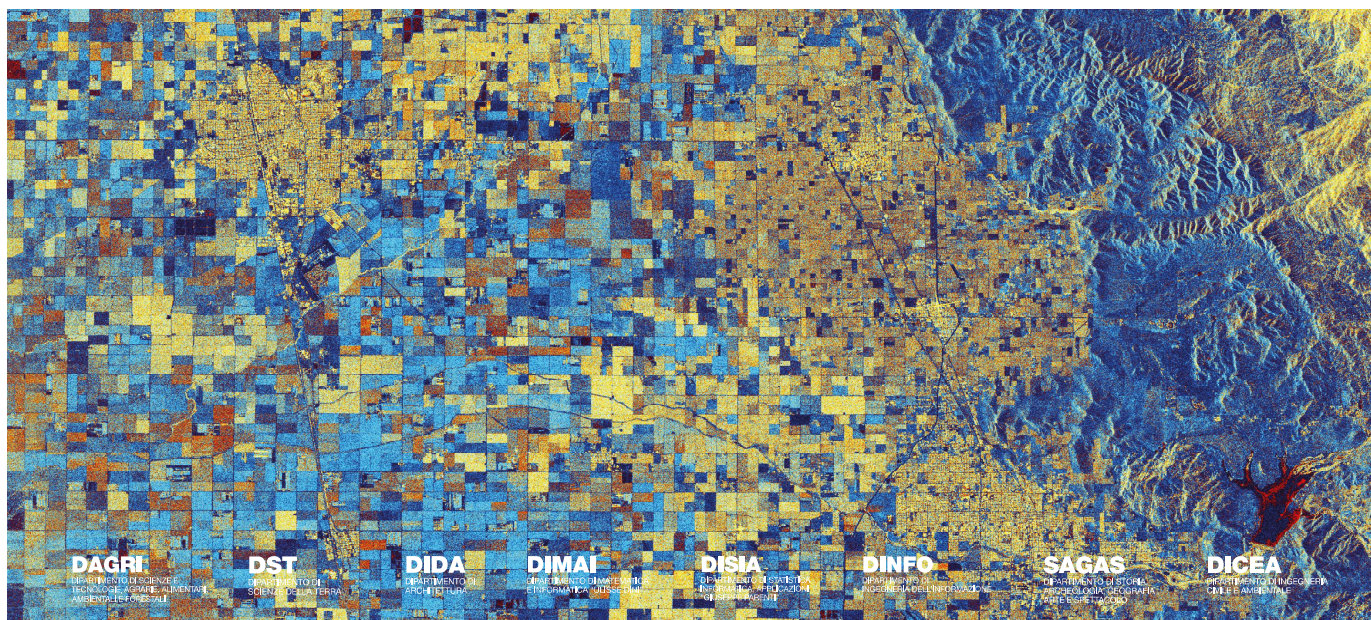
### Una nuova strategia di campionamento per fenomeni spaziali basata su dati telerilevamenti

Chiara Bocci, Emilia Rocco

ore 12.30

### Attività RS gruppo EcoAgroMeteo (provvisorio)

Luca De Gunttry



**DAGRI**  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
TECNOLOGICHE, INGENNERIA  
E AMBIENTALE

**DST**  
DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELLA TERRA

**DIDA**  
DIPARTIMENTO DI  
ARCHITETTURA

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA  
E FISICA

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E INGENNERIA

**DINFO**  
DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA E INFORMATICA

**SAGAS**  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E INGENNERIA

**DICEA**  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA  
E ARCHITETTURA

