

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 telerilevati

Chiara Bocci, Emilia Rocco

ore 12.30

Approccio multisensore e modellistico applicato ai sistemi agro-silvo-pastorali: un caso studio in Somalia

Luca De Gunttry