

Conferenza Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente



Sede centrale CNR, Roma
Aula Convegni, entrata da via dei Marrucini

12 dicembre 2023
10.00 – 19.00

9:00-10:00 registrazione e welcome coffee. Visita alla mostra dell'Antropocene

10:00-10:15 Saluti della Presidente prof.ssa Maria Chiara Carrozza

10:15-10:45 Fabio Trincardi: le scienze del sistema terra al CNR e la società

10:45-12:00

modera Simona Rossetti

10:45 Margherita Cappelletto: il Dipartimento e le Partnership di Horizon Europe

11:00 Paolo Montagna: Gaia Blu, una infrastruttura aperta del CNR

11:15 Enrico Arneri: Il Programma Nazionale sulla Raccolta Dati Alieutici

11:30 Andrea Dini: Risorse abiotiche e sostenibilità

11:45 Carlo Barbante: Climate Changes: the Poles Matter

12:00-13:00 Il rafforzamento degli Istituti del Dipartimento attraverso il PNRR

modera Francesco Petracchini

Carlo Calfapietra: Centro Nazionale NBFC

Mario Sprovieri: Gateway Biodiversità

Tommaso Moramarco: Ecosistema Tech4You: il progetto rischi geo-idrologici e incendi

Marco Faimali: Ecosistema dell'Innovazione della Liguria, progetto RAISE

Lucia Mona: Progetto ITINERIS

13:00-14:00 pranzo e visita alla mostra dell'Antropocene

14:00-15:30 I Gruppi di Lavoro del Dipartimento

Modera Maria Elena Martinotti

Chiara Boschi: Ciclo del Carbonio

Eleonora Regattieri: Paleoclima

Diego Fontaneto: Biodiversità

Emanuele Romano: Siccità, scarsità e crisi idriche

Paolo Bonasoni: Montagna

Marzia Rovere: Fondali Marini

Massimiliano Moscatelli: Multirischio
Marco Mancini: Centro microzonazione sismica
Samuele Agostini: Geodinamica
Maria Teresa Brunetti: Geoscienze Planetarie



15:30-16:30 Coordinamento progetti e dimensione internazionale

Moderata Luigi Mazari Villanova

Emiliano Mori (Le specie invasive), **Danilo di Genova** e **Remco Hin** (vincere un ERC), **Raffaele Giordano** (Biotrails, Horizon Europe), **Fantina Madricardo** (Maelstrom, Horizon Europe), **Maria Adamo** (Progetto ASI di OT e AI), **Elena Gissi** (Marie Curie Global e rientro in Italia), **Katinka Bellomo** (modellistica climatica tra USA, Germania e Italia)

16:30-18:00 Sessione Keynote

Moderata Cristina Facchini

16:30 Francisco Doblas-Reyes: *Destination Earth*

16:50 Mara Baudena: l'era del fuoco: incendi, piante e cambiamenti globali

17:10 Fausto Guzzetti: l'era dei cambiamenti climatici: eventi estremi e impatti sulla società

17:30 Andrea Rinaldo: l'era dell'acqua

18:00-18:15

Fabio Trincardi: una nuova visione per il Dipartimento

18:15-19:00 Discussioni

La Conferenza sarà disponibile anche in diretta streaming all'indirizzo: <http://live.cnr.it/liveMultimedia.html>