

AGENDĂ
25 Noiembrie 2024

Competence Center for Climate Change Digital Twin for Earth forecasts and societal redressment - DTEClimate

**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, sala 3.2, etaj 3,
Biblioteca POLITEHNICA București, Splaiul Independenței 313, Sector 6, București**

08:00 – 09:00 Înregistrare participanți		
09:00 – 09:10	Cuvânt de deschidere	Mihnea-Cosmin COSTOIU – Rector POLITEHNICA București
09:10 – 09:20	Proiect complex	Mihai DATCU – Director proiect complex, POLITEHNICA București
09:20 – 09:30	<i>Proiect Specific 1 - Artificial Intelligence in Earth Observation for Understanding and Predicting Climate Change</i>	Corina VĂDUVA – POLITEHNICA București
09:30 – 09:40	<i>Proiect Specific 2 - Active Measures for Restoring Sweet-Water Lakes and Coastal Areas affected by Eutrophication addressing the Enhancement of Resilience to Climate Change and Biodiversity</i>	Eden MAMUT - UOC
09:40 – 09:50	<i>Proiect specific 3 - Exploitation of Satellite Earth Observation data for Natural Capital Accounting and Biodiversity Management</i>	Simona MARCULESCU – ROSA
09:50 – 10:00	<i>Proiect specific 4 - The Research centEr for climAte Change due to natUral dIsasters and extreme weather</i>	Constantin IONESCU – INCDFP
10:00 – 10:10	<i>Proiect specific 5 - Assessing climate change impact on the vector-borne diseases in the One-Health context</i>	Liviu MIRON – USV Iasi
Demonstrații impact		
10:10 – 10:20	<i>Proiect Specific Biodiservitate</i>	ROSA, Multidimension, EDW
10:20 - 10:30	<i>Proiect Specific Evenimente extreme</i>	INFP, Greensoft, POLITEHNICA București
10:30 - 10:40	<i>Proiect Specific Marea Neagră și lacurile din zona de coastă</i>	UOC, Europlastic, EDW
10:40 – 10:50	<i>Proiect Specific One health,</i>	USV, Praxis
Prezentări stakeholderi		

10:50 – 11:00	Incendii de vegetație	Col. Vlăduțoiu Bogdan, ISU Dolj
11:00 – 11:05	Ecosistemul Razelm	Camelia Ionescu WWF România
11:05 – 11:10	Platforma Ro-Adapat	Elena Mateescu, Meteo Romania
11:10 – 11:15	Schimbarile climatice si sanatatea	TBD
11:15 – 11:30	Panel	