



ASI Innovation for Downstream Preparation For Science Program (I4DP_SCIENCE)
LOCAL CLIMATE ZONES & OPEN DATA CUBE (LCZ-ODC)

STRUMENTI OPEN SOURCE PER LA GESTIONE DI MAPPE DI LOCAL CLIMATE ZONE E DATI DI TEMPERATURA

21 MARZO 2024 • 14:00 - 18:30

AULA FASSÒ • EDIFICIO 4A

POLITECNICO DI MILANO • CAMPUS LEONARDO

online al seguente link: <https://politecnicomilano.webex.com/meet/giovanna.venuti>

PROGRAMMA

Introduzione

14:00 | Il progetto LCZ-ODC e il programma I4DP_SCIENCE

Maria Antonia Brovelli (Politecnico di Milano - DICA) e Deodato Tapete (ASI)

14:30 | Intro sull'utilizzo di immagini satellitari per la generazione di mappe tematiche

Giovanna Venuti (Politecnico di Milano - DICA)

15:00 | La generazione di mappe di LCZ nell'ambito del progetto LCZ-ODC

Alberto Vavassori (Politecnico di Milano - DICA)

15:45 | Pausa

Sessione pratica

16:00 | Visualizzazione dei dati e delle mappe di LCZ e di temperatura nell'Open Data Cube

Rodrigo Cedeno (Politecnico di Milano - DICA)

17:00 | Il plugin di QGIS per la gestione dei dati meteorologici di ARPA Lombardia

Daniele Oxoli (Politecnico di Milano - DICA)

18:00 | Conclusioni

Mario Siciliani de Cumis (ASI) e Giovanna Venuti (Politecnico di Milano - DICA)

18:30 | Fine evento



POLITECNICO
MILANO 1863



Per partecipare all'evento è richiesta l'iscrizione al seguente [link](#)

Contatti: Giovanna Venuti (giovanna.venuti@polimi.it) - Alberto Vavassori (alberto.vavassori@polimi.it)