

AI E MACHINE LEARNING AL SERVIZIO DI CLIMA, AGRICOLTURA, AMBIENTE E SALUTE

Coordinamento:

Massimiliano Fazzini - CLIMETECH, Gianluca Loffredo - INFRATECH, Filippo Maria Soccodato Hydrogeo

VENERDÌ 18 SETTEMBRE ORE 11.30-13.30 WIND ROOM PAD. 6

11.15 – 11.30 Registrazione partecipanti

Moderano

TEODORO GEORGIADIS e LETIZIA CREMONINI - *CNR IBE Bologna*

Saluti iniziali

SILVIA PAPARELLA, *General Manager RemTech Expo, Hub Tecnologico Ambientale*

ILARIA FONTANA, *Onorevole, già Sottosegretaria di Stato al Ministero della Transizione Ecologica*

Lectio introduttiva

TEODORO GEORGIADIS, *CNR-IBE Bologna*

Intervengono

GABRIELE COLA - *UNIMI - AI e machine learning al servizio dell'agricoltura*

ALESSANDRO MONTAGHI - *CNR-Firenze - Applicazioni di AI e machine learning – limiti e prospettive*

ALFREDO SALVATORE - *Sensor ID - AI e machine learning nella gestione ed adattamento al rischio climatico nell'ambito di progetti euro-mediterranei*

GINEVRA CAMBI - *CNR-IBE Firenze – Monitoraggio iperlocale della qualità dell'aria e delle isole di calore urbano con reti di sensori ad alta scalabilità territoriale validati dal CNR-IBE: il caso AIRQINO*

ESTER COLOMBARINI – GIORGIO BATTISTI - *Hydrodata - Alperia Trading - AIFA LT:*

previsioni a lungo termine delle portate idrologiche in Alto Adige in un clima che cambia.

FEDERICA ROLLO - *UNIMORE - Sistemi di routing al servizio della salute in ambiente urbano*

Conclusioni

FRANCO COTANA, *CEO RSE - Università di Perugia*

