



MERCOLEDÌ 15 MARZO 2023, ORE 16.30-17.30

**Scuola Universitaria Superiore IUSS, Aula Magna - Sala del Camino
Palazzo Broletto - Piazza della Vittoria, 15 - Pavia
e collegamento su piattaforma zoom**

Ciclo di incontri “Cambiamento climatico e sostenibilità: la sfida dell’adattamento”

**Med-GOLD: UN SISTEMA AGRO-CLIMATICO INNOVATIVO
PER L’ADATTAMENTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO
NELL’AREA MEDITERRANEA**

Il Mediterraneo è oramai riconosciuto come una delle aree maggiormente interessate dagli effetti del cambiamento climatico e tale impatto sta influenzando sempre più il modo in cui la produzione agricola viene ottenuta. Queste preoccupanti tendenze climatiche sono previste accelerare ulteriormente nei prossimi decenni delineando una continua sfida che la società è chiamata ad attraversare. Alcune tra le coltivazioni tipiche di questa area non sono più pienamente sostenibili, come accade già ora per il grano duro in Medio Oriente, dove questa coltura ha avuto la sua origine. Il progetto MED-GOLD, del programma di finanziamento Europeo Horizon 2020, ha realizzato, anche raccogliendo le preoccupazioni e l’esperienza di agricoltori e degli agronomi sui rischi legati al cambiamento climatico, un prototipo di servizio climatico specifico ed efficiente per favorire l’adattamento ai cambiamenti climatici da parte di un ampio spettro di stakeholders, identificando anche nuove opportunità che potrebbero essere offerte dal nuovo clima.

INTRODUCE

Prof. Marco GAETANI, IUSS Pavia

INTERVIENE

Dott. Massimiliano PASQUI, Istituto di Bioeconomia, CNR, Roma

Si richiede l’iscrizione all’indirizzo mail: TERZAMMISSIONE@IUSSPAVIA.IT

Per partecipare da remoto accedere al link: <https://iusspavia.zoom.us/my/br.saladelcamino>

Evento organizzato nell’ambito delle attività di Public Engagement



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia



www.iusspavia.it



Ciclo di incontri

“CAMBIAMENTO CLIMATICO E SOSTENIBILITÀ: LA SFIDA DELL’ADATTAMENTO”

**Scuola Universitaria Superiore IUSS, Aula Magna - Sala del Camino
Palazzo Broletto - Piazza della Vittoria, 15 - Pavia
e collegamento su piattaforma zoom**

Il ruolo chiave delle attività umane come causa del cambiamento climatico recente e futuro è ormai fuori discussione, così come è evidente il crescente impatto del cambiamento climatico sugli ecosistemi naturali e antropici. Le proiezioni climatiche per il futuro non lasciano dubbi sul fatto che l’abbattimento delle emissioni climalteranti e la transizione verso un sistema socioeconomico sostenibile siano gli unici strumenti efficaci per la mitigazione del cambiamento climatico e dei suoi impatti. D’altra parte, il cambiamento è già arrivato nella nostra vita quotidiana, evidenziando la necessità di adattarsi a queste nuove condizioni. In questo ciclo di seminari, verrà presentato l’ultimo rapporto dell’IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) sullo stato del clima, insieme a una carrellata sugli strumenti che la comunità degli scienziati climatici mette a disposizione di cittadini, imprese e decisori per affrontare la sfida dell’adattamento al cambiamento climatico.

Programma

Introduce

Prof. Marco GAETANI, IUSS Pavia

15 marzo 2023, ore 16.30

Dott. Massimiliano PASQUI

Istituto di Bioeconomia, CNR, Roma

MED-GOLD: un sistema agro-climatico innovativo per l’adattamento al cambiamento climatico nell’area Mediterranea

22 marzo 2023, ore 16.00

Dott.ssa Annalisa CHERCHI

Istituto di Scienze dell’Atmosfera e del Clima, ISAC-CNR, Bologna

Preparazione del rapporto IPCC sul clima: il racconto di un lungo percorso

26 maggio 2023, ore 16.00

Dott.ssa Maria DEL CARMEN ALVAREZ CASTRO

Universidad Pablo de Olavide (UPO), Sevilla e Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (CMCC), Bologna

Le previsioni stagionali per i servizi climatici: strumenti e applicazioni

Si richiede l’iscrizione all’indirizzo mail: TERZAMMISSIONE@IUSSPAVIA.IT

Per partecipare da remoto accedere al link: <https://iusspavia.zoom.us/my/br.saladelcamino>

Evento organizzato nell’ambito delle attività di Public Engagement



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia



www.iusspavia.it