

Giornata di studio sul cambiamento climatico

Lezioni dal passato per un futuro climatico sostenibile

Unisciti a noi in questa avventura nel mondo del paleoclima, dove il passato guida il nostro cammino verso un domani più resiliente e consapevole. Scopriamo insieme le lezioni del passato per costruire il nostro futuro climatico!

Esplorando gli archivi naturali antichi e i dati vicarianti, i ricercatori svelano i segreti dei climi passati. Questa conoscenza non solo fornisce preziose informazioni sulla variabilità climatica, ma rappresenta anche un punto di partenza fondamentale per costruire un futuro sostenibile.



Aula Magna del Rettorato

Università degli Studi di Firenze
Piazza San Marco, 4 - Firenze

Venerdì 31 maggio 2024

ore 14:00-17:30

PROGRAMMA

14:00 Saluti Istituzionali e presentazione del Gruppo di Lavoro RUS e della giornata di studio

Marco Pierini, Prorettore al Trasferimento Tecnologico, Attività Culturali e Impatto Sociale
Delegato di Ateneo per la RUS

Inizio lavori

Moderano **Adele Bertini** e **Camilla Dibari**

14:15 **Come ricostruire il clima del passato attraverso archivi e dati vicarianti**

Adele Bertini, Dipartimento di Scienze della Terra

14:35 **Eventi di riscaldamento globale ed estinzioni: cosa ci insegna il record fossile?**

Silvia Danise, Dipartimento di Scienze della Terra

14:55 **Le carote di ghiaccio come archivi del clima passato**

Mirko Severi, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" – DICUS

15:15 **Analisi palinologica: una finestra sui cambiamenti climatici rapidi e l'impatto antropico**

Gabriele Niccolini, Dipartimento di Scienze della Terra

15:35 **Il rapporto tra il clima ed i nostri antenati**

Alessandro Mondanaro, Dipartimento di Scienze della Terra

15:55 **Dal passato al futuro: L'insostenibile diversità del cambiamento climatico attuale**

Samuele Segoni, Dipartimento di Scienze della Terra

16:15-17:30 Discussione **"Questione di Clima: domande e risposte in parole semplici"**

Moderata **Federica Badino**, Dipartimento di Scienze della Terra

L'evento è rivolto a studenti, dottorandi, personale tecnico amministrativo, personale docente dell'Università di Firenze, alla cittadinanza e scuole Secondarie Superiori.

Per partecipare è necessaria l'iscrizione dal 13 al 30 maggio 2024

- personale e studenti Unifi su SOL > iscrizione agli eventi di Ateneo
- cittadinanza e Scuole secondarie di II grado: invio di e-mail a green.office@unifi.it

Per informazioni: green.office@unifi.it | 055 2757604

L'evento sarà trasmesso in streaming all'indirizzo <https://www.unifi.it/webtv>

Con il patrocinio di 

 Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

 Ministero dell'Università e della Ricerca

 Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

 NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER

 Firenze per il clima



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

Green Office

DST
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA
ECCellenza 2023-2027

Da un secolo, oltre.