



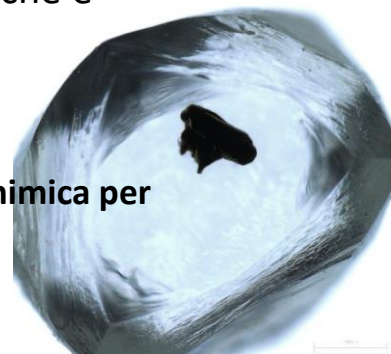
Il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia, in collaborazione con i Dipartimenti di Biologia, Biotecnologia e Chimica, organizza:

## POMERIGGI ALL'UNIVERSITÀ

Le Scienze Geologiche incontrano  
le Scienze Naturali, Biologiche, Biotecnologiche e  
Chimiche.

### I MILLE VOLTI DEL CARBONIO

Corso di formazione e aggiornamento in Scienze e Chimica per  
insegnanti di Scuola Secondaria Superiore



#### PROGRAMMA

**7 marzo 2019 – Maria Pia Riccardi**

*Calore e colore: la lunga storia dell'utilizzo del carbone*

14:30-17:30, Aula D7 del Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente (Via Ferrata 1, Pavia)

**14 marzo 2019 – Matteo Alvaro**

*Diamanti: il viaggio del carbonio all'interno della Terra*

14:30-17:30, Aula B6 del Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente (Via Ferrata 1, Pavia)

**21 marzo 2019 – Ferdinando Cazzini**

*La transizione energetica tra miti e realtà: la decarbonizzazione*

14:30-17:30, Aula B6 del Dip. Scienze della Terra e dell'Ambiente (Via Ferrata 1, Pavia)

**17 aprile 2019 – Solveig Tosi**

*Molecole inquinanti ricche in carbonio. I funghi non buttano via niente e ripuliscono gli ambienti*

14:30-17:30, Aula C del Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente (Orto Botanico, Via Sant'Epifanio 14, Pavia)

**3 maggio 2019- Alma Balestrazzi e Edda De Rossi**

*Il ciclo del carbonio: il contributo di batteri e piante*

14:30-17:30, Aule D1 e D2 del Polo Didattico di Ingegneria (Via Ferrata 1, Pavia)



**8 maggio 2019- Borasi F., Cascio P., Franzini B., Gaita E., Limirolì R.**

*Il suolo questo sconosciuto*

14:30-17:30, Auletta di Chimica Generale- Dipartimento di Chimica (via Taramelli 12, Pavia )