



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

Pomeriggi all'Università: le Scienze Biologiche e le Biotecnologie incontrano la Chimica e le Scienze Geologiche

Incontri di formazione per Insegnanti di Scienze e Chimica della Scuola Superiore
Il corso, con inizio alle ore 14,30, prevede seminari seguiti da attività di laboratorio

Programma

11 gennaio 2018	Suolo, roccia, acqua G. Ciancetti – G. Dolza, Università di Pavia
16 gennaio 2018	I polimeri in Laboratorio E. Gaita - F. Borasi, IS Sobrero, Casale Monferrato
18 gennaio 2018	Uno sguardo sul variegato mondo dei polimeri R. Limiroli - B. Franzini, IIS Caramuel Roncalli, Vigevano
1 febbraio 2018	Fare e disfare: batteri e biopolimeri C. Calvio, Università di Pavia
28 febbraio 2018	Microrganismi e suolo E. De Rossi, Università di Pavia
23 marzo 2018	Lei non sa chi sono io! Identificazione di batteri E. De Rossi, Università di Pavia
3 maggio 2018	Il DNA, polimero della vita E. De Rossi, Università di Pavia



Obiettivi

- *aggiornare* gli insegnanti sugli aspetti emergenti della Biologia e delle Biotecnologie e sulla *interdisciplinarietà* con le altre scienze
- fornire elementi per *organizzare ed allestire attività di laboratorio*

La partecipazione al corso è gratuita. Numero massimo di partecipanti: 48

Iscrizioni entro il 15 dicembre 2017

Sede del corso: Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Via Ferrata 9, Pavia.
Per informazioni e iscrizioni: Prof. Edda De Rossi - E-mail: edda.derossi@unipv.it