



Orto Botanico Brera e Città Studi

(Dipartimento di Bioscienze- Università degli Studi di Milano)

Titolo: La botanica al microscopio.

Settimane di svolgimento: ottobre-novembre 2019

Totale ore: 3 ore che si svolgeranno presso la struttura universitaria + 6 ore in modo autonomo presso la relativa sede scolastica

N° studenti totali: 20 (5 per scuola)

Orario di svolgimento: 30 ottobre 2019 dalle 14:00 alle 17:00 presso struttura universitaria. Le altre 6 ore presso la sede scolastica a discrezione dell'insegnante

Luogo di svolgimento: 30 ottobre 2019 presso aula 108 del Settore Didattico dell'Università degli Studi di Milano - via Celoria 26, Milano

Referente-tutor del progetto:

Angela Ronchi (angela.ronchi@guest.unimi.it)

Cristina Puricelli (cristina.puricelli@unimi.it)

Marta Tognetti (marta.tognetti@gmail.com)

Descrizione del progetto:

Workshop di approfondimento sullo studio e sulla riproduzione grafica e fotografica dell'anatomia vegetale e della comunità floro-faunistica degli ambienti acquatici.

Questa attività è rivolta ad un numero selezionato di studenti di scuole superiori **dotate di laboratori di microscopia**. Attraverso il Cooperative Learning (una specifica metodologia di insegnamento utile a promuovere la diffusione della conoscenza e delle metodologie scientifiche) gli studenti apprendono in piccoli gruppi, aiutandosi poi reciprocamente e sentendosi corresponsabili del reciproco percorso