



VISITE GUIDATE E LABORATORI DIDATTICI

Impronte. Noi e le piante prevede anche un'offerta rivolta agli **studenti della scuola primaria e secondaria di primo e secondo grado** con un calendario di **50 appuntamenti**. Il pacchetto prenotabile da ogni singola classe al costo di Euro 25.00 e della durata complessiva di 2 ore, prevede una **visita guidata** (a cura della Cooperativa Artificio), seguita da un **laboratorio didattico** (a cura di ESPERTA), differenziato a seconda dell'età dei partecipanti. Le prenotazioni potranno essere inoltrate tramite il sito del Sistema Museale di Ateneo: <https://www.sma.unipr.it/it/prenotazione-mostra-impronte/>.

Descrizione dei laboratori didattici

SCUOLA PRIMARIA - classi 1^a e 2^a

Impronte di foglie... color clorofilla

Come sono fatte le foglie e perché sono verdi? Le attività di realizzazione di calchi di foglie su argilla e di colorazione con clorofilla estratta da una pianta verde permetteranno di rispondere a queste e ad altre domande su forme, struttura e funzione delle foglie.

SCUOLA PRIMARIA - classi 3^a, 4^a e 5^a

Verde clorofilla, rosso antociano e giallo carotenoide

A cosa servono le foglie e perché alcune sono rosse o gialle? Attività di estrazione della clorofilla ed esperimenti di cromatografia su carta permetteranno di spiegare ai bambini cos'è la clorofilla e di far comprendere come mai la colorazione della foglia cambi nel tempo.

SCUOLA SECONDARIA - I e II grado

Oltre l'apparenza: vedere ciò che ancora non si vede!

L'attività laboratoriale faciliterà nei ragazzi l'osservazione di relazioni a prima vista inaspettate tra le piante e l'ambiente in cui esse vivono e tra le piante e gli animali, mettendo in evidenza adattamenti e fenomeni di coevoluzione. Il grado di approfondimento varierà a seconda delle classi di età.

Per informazioni: sistema.museale@unipr.it

noielepiane.it
ortobotanico.unipr.it
#impronte
#noielepiane