

a tu per tu con la ricerca

24-25 NOVEMBRE 2018

Piante in salute

SABATO 24 ORE 14.30 E DOMENICA 25 ORE 14 E 16 • I.LAB GENETICA • DA 9 ANNI • DURATA 45 MIN • ATTIVITÀ SU PRENOTAZIONE

Con Loredana Barbarossa dell'Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante

Un arancio si può ammalare di tristezza? Esistono i virus delle piante? Con sapone e limone sperimentiamo come estrarre il DNA da una pianta e scopriamo come la ricercatrice va a caccia di virus pericolosi per l'agricoltura e l'ambiente.

Salva il formaggio

SABATO 24 ORE 16.30 • I.LAB ALIMENTAZIONE • DA 9 ANNI • DURATA 45MIN • ATTIVITÀ SU PRENOTAZIONE

Con Flavia Pizzi dell'Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria

Quanti alimenti tipici esistono? Come possiamo salvarli dall'estinzione? Insieme alla ricercatrice sperimentiamo cosa contengono alcuni formaggi della nostra tradizione e scopriamo come salvaguardare questo patrimonio alimentare e culturale.

Funghi e piante in simbiosi

DOMENICA 25 NOVEMBRE DALLE 11 ALLE 13 • I.LAB BIOTECNOLOGIE • DA 8 ANNI • A CICLO CONTINUO • ATTIVITÀ SENZA PRENOTAZIONE

Con Raffaella Maria Balestrini dell'Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante

Perché funghi e piante vanno così d'accordo? Come possiamo sfruttare la loro alleanza in agricoltura? Osserviamo al microscopio i tartufi e confrontiamo le radici di piante che vivono insieme a funghi. Scopriamo con la ricercatrice come questa simbiosi permetta di coltivare in modo più innovativo e sostenibile.

Attività prenotabili online sul sito: <https://museoscienza.bestunion.com>

**MUSEO
NAZIONALE
SCIENZA
E TECNOLOGIA
LEONARDO
DA VINCI**

IN COLLABORAZIONE CON



Consiglio Nazionale
delle Ricerche

MILANO, VIA SAN VITTORE 21 • WWW.MUSEOSCIENZA.ORG