

CICAP FEST KIDS

Appuntamenti e attività dedicati ai bambini

Anche quest'anno il **CICAP Fest**, nella piena convinzione dell'importanza della promozione della cultura scientifica fin dall'infanzia, dedica una serie laboratori riservati ai più giovani, a cura dell'**Orto Botanico di Padova** e dell'associazione di divulgazione scientifica **Accatagliato**.

Sabato 4 settembre

L'imprevisto dietro l'angolo

Laboratorio | 6-11 anni | Numero massimo di partecipanti: 15

Turno 1: dalle ore 10.00 alle ore 10.45 – Turno 2: dalle ore 11.15 alle ore 12.00 | Spazio M35
(Centro Culturale Altinate San Gaetano - Via Altinate, 71)

Come reagiscono le piante ai cambiamenti? L'incertezza, si sa, è dietro l'angolo. Un ambiente ospitale può trasformarsi all'improvviso in un contesto molto ostile: troppo caldo, troppo freddo, troppa acqua o troppa poca. Un laboratorio volto ad esplorare le strategie vegetali in risposta allo stress e agli imprevisti dell'ambiente, per scoprire come le piante riescono a gestire situazioni inaspettate per difendere la propria sopravvivenza.

*Laboratorio a cura di **Orto botanico di Padova**.*

La fisica del quotidiano

Laboratorio | 8-12 anni | Numero massimo di partecipanti: 15

Turno 1: dalle ore 15.30 alle 16.30 – Turno 2: dalle ore 17.00 alle ore 18.00 | Spazio M35 (Centro Culturale Altinate San Gaetano - Via Altinate, 71)

Come funziona la gravità? Cos'è la forza centrifuga? E perché gli oggetti stanno in equilibrio? Per rispondere a tutte queste curiosità servono metodo scientifico, esperimenti e... un foglio di giornale! Un laboratorio tra scienza e giocoleria con l'obiettivo di far interrogare bambini e bambine sulle leggi della fisica, di farle scoprire, anche sfidandole.

*Laboratorio a cura dell'associazione di divulgazione scientifica **Accatagliato**.*

Domenica 5 settembre

L'imprevisto dietro l'angolo

Laboratorio | 6-11 anni | Numero massimo di partecipanti: 15

Turno 1: dalle ore 15.00 alle ore 15.45 – Turno 2: dalle ore 16.15 alle ore 17.00 | Spazio M35
(Centro Culturale Altinate San Gaetano - Via Altinate, 71)



Come reagiscono le piante ai cambiamenti? L'incertezza, si sa, è dietro l'angolo. Un ambiente ospitale può trasformarsi all'improvviso in un contesto molto ostile: troppo caldo, troppo freddo, troppa acqua o troppa poca. Un laboratorio volto ad esplorare le strategie vegetali in risposta allo stress e agli imprevisti dell'ambiente, per scoprire come le piante riescono a gestire situazioni inaspettate per difendere la propria sopravvivenza.

Laboratorio a cura di **Orto botanico di Padova**.