



Il verde & il Blu

FIBERCAMPS

Programma attività

7-10 anni

8.30-8.45	Accoglienza
8.45-10.00	Attività laboratoriali
10.00-10.30	Merenda
10.30-12.15	Attività laboratoriali
12.30-14.30	Pausa pranzo, giochi all'aria aperta
14.30-16.30	Aiuto compiti, giochi di logica, continuazione delle attività della mattina

Le attività di laboratorio comprendono:

- La costruzione di un ecosistema chiuso in bottiglia, che rimarrà poi ai partecipanti
- Introduzione al coding con CodeyRocky (robot educativi)
- Piccole costruzioni con i kit LEGO EV3
- Blind orienteering

11-14 anni

8.30-8.45	Accoglienza
8.45-10.00	Attività laboratoriali
10.00-10.30	Merenda
10.30-12.15	Attività laboratoriali
12.30-14.30	Pausa pranzo, giochi all'aria aperta
14.30-16.30	Aiuto compiti, metodo di studio

Le attività di laboratorio comprendono:

- Programmazione e utilizzo di sensori con Halocode
- Costruzione di un orto smart utilizzando sensori e meccanismi di automazione
- Smontaggio di oggetti elettronici per capirne il funzionamento e costruzione di robot con i materiali ricavati
- realizzazione di un timelapse di una coltura batterica