



## Tutto integrato

- Laboratorio di coding
- Laboratorio di scienze
- Parete divisoria mobile fonoassorbente
- Orto mobile

## Orto Botanico

BioBot è completo di uno **Starter KIT** con **attrezzi e sementa** e guide per la coltivazione e la coltura di diversi tipi di piante

## Laboratorio di Scienze

Segui anche da casa l'andamento dei sensori collegati a BioBot

**biobot.it** È un datalogger on line che puoi consultare anche da casa o a scuola per eseguire i 50 esperimenti per le Scienze della terra, Chimica, Biologia, Botanica presenti nella guida inclusa in Biobot.



## Parete mobile

Integrata nei laboratori linguistici **mobili** per attutire i rumori di fondo in classe

## Fonoassorbente Ignifuga Idrofuga

Con Biobot **gestisci al meglio gli spazi** dei vari gruppi di lavoro nella **cl@sse 3.0**



## Coding in Cl@sse

Puoi acquisire competenze in materia di coding e pensiero computazionale

Rendi BioBot **completamente autonomo** in tutte le fasi di irrigazione

Programma Arduino a seconda dei dati rilevati dai sensori di umidità del terreno, CO<sub>2</sub> e PH

**ARDUINO**, sensori e impianto d'irrigazione integrato nella struttura

**Programmabile** : con linguaggio a blocchi per le scuole primarie e secondarie inferiori o con **linguaggio Arduino** per le superiori. Guide alla programmazione incluse

