





## L'Orto nato Innovativo

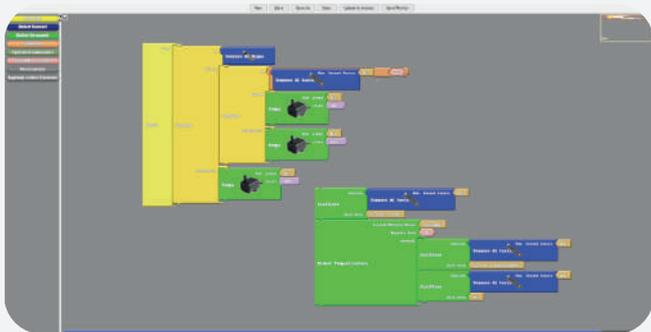
Come coniugare esperienze di Coding, Scienze e Botanica? Con BioBot puoi applicare la logica computazionale e il Coding alla Botanica, per avere un orto capace di essere efficiente evitando sprechi di risorse idriche ed energetiche. Puoi programmare l'irrigazione a seconda delle condizioni ambientali migliori e permettere al terreno di assorbire il nutrimento al meglio e nelle ore più giuste, aiutandoti con il datalogger online "BioBot.it" con cui puoi fare pure i tanti esperimenti di scienze inclusi.



## BioBot in Atrio? NATURALMENTE

Abbellisci il tuo atrio di un prodotto innovativo e crea un Orto Modulare con BioBot. Stabilisci per ogni modulo una Coltura diversa, e uniscili in modo da creare una fila di Orti innovativi.

In ogni momento puoi staccarli e portarli in aule diverse per diverse programmazioni a diversi livelli di difficoltà, e poi riportarli in Atrio una volta programmati per mostrare i risultati raggiunti e il percorso didattico in atto.



## Linguaggio a Blocchi

E' compreso della Guida alla Programmazione a Blocchi. Una completissima guida che parte dalla comprensione del singolo sensore e del suo blocco di programmazione, fino alla struttura di programmazione più complessa possibile in BioBot.