



ISTITUTO AGRARIO
DI SAN MICHELE ALL'ADIGE

CORSO DI FORMAZIONE

Principi di tecniche nel fuori suolo su substrato e in idroponica



ottobre 2025



presso la Fondazione E. Mach



docente Dott. Luca Brentari

Il corso affronterà i seguenti argomenti, fornendo le basi per capire e mettere in pratica le tecniche di coltivazione su substrato e in idroponica:

- storia, classificazione, vantaggi e svantaggi dei sistemi fuori suolo;
- analisi dei principali sistemi di coltivazione fuori suolo su substrato e idroponici;
- elementi di chimica indispensabili per la gestione delle coltivazioni fuori suolo;
- i substrati: caratteristiche chimico-fisiche e idrauliche;
- assorbimento dei nutrienti e calcolo della soluzione nutritiva;
- calcolo e gestione dei parametri fertirrigui durante la coltivazione;
- impianti di fertirrigazione.

[visita la pagina del corso!](#)



corsipostdiploma@fmach.it



0461-615783

