



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di BIOTECNOLOGIE



European
Biotech Week
Innovation is in our Genes



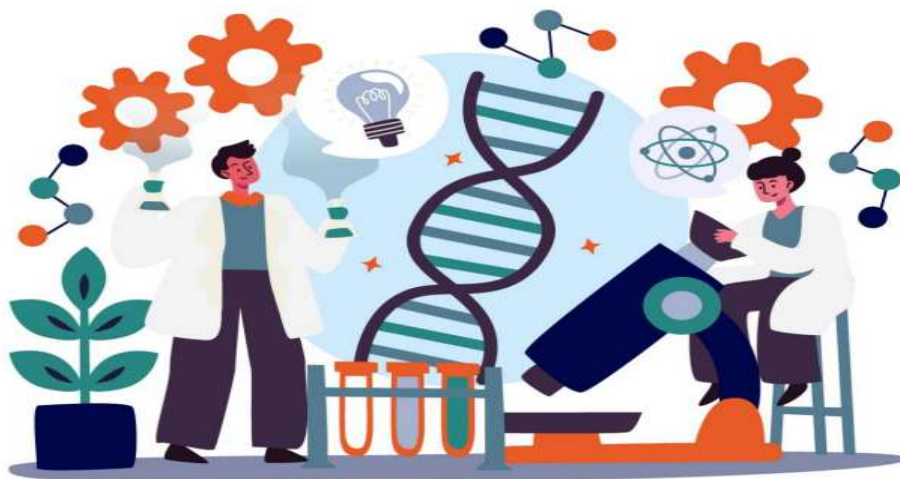
BIOTECH WEEK 2025

L'IMPORTANZA DELLA FENOTIPIZZAZIONE NELL'AGRICOLTURA DI DOMANI

EVENTO DEDICATO ALLE NUOVE TECNOLOGIE PER LA RICERCA IN AMBITO VEGETALE E PER LO SVILUPPO DELL'AGRICOLTURA DI PRECISIONE, DALL'UTILIZZO DELLA SENSORISTICA PER MONITORARE LO STATO FISIOLOGICO DELLE PIANTE AI SISTEMI AVANZATI DI FENOTIPIZZAZIONE PER LA RILEVAZIONE AUTOMATICA DELLO SVILUPPO E BENESSERE DELLE COLTURE, FINO AGLI APPROCCI PIÙ INNOVATIVI CHE COINVOLGONO L'INFORMATICA E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

L'EVENTO SI CONCLUDERÀ CON LA VISITA ALLA PIATTAFORMA DI FENOTIPIZZAZIONE SITUATA PRESSO LA SERRA DEL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE

EVENTO IN PRESENZA, REGISTRAZIONE OBBLIGATORIA



REGISTRAZIONE IN PRESENZA



3 OTTOBRE ORE 10:30

UNIVERSITÀ DI VERONA SALA VERDE,
CÀ VIGNAL, STRADA LE GRAZIE 15

LINK: <https://www.dbt.univr.it/>

INFO: biotechweek@ateneo.univr.it

REFERENTE: PROF.SSA ANTONELLA FURINI

Coordinatore e promotore
della Biotech Week in Italia



FEDERCHIMICA
ASSOBIOTEC

Associazione nazionale per lo sviluppo
delle biotecnologie



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di BIOTECNOLOGIE



European
Biotech Week
Innovation is in our Genes



PROGRAMMA | 3 ottobre 2025

10:30 | SALUTI ISTITUZIONALI

PROF. DAVID BOLZONELLA – DIRETTORE

DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE – UNIVERSITÀ DI VERONA

10:40 | PRESENTAZIONE DEL PROGETTO DI ECCELLENZA 2023 -2027

PROF.SSA ANTONELLA FURINI – PROJECT MANAGER DEL PROGETTO DI DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA

DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE – UNIVERSITÀ DI VERONA

10:55 | LA FENOTIPIZZAZIONE DELLE PIANTE IN ITALIA: NASCITA E SVILUPPO DEL NODO NAZIONALE PHEN-ITALY.

PROF. FRANCESCO LORETO – PRESIDENTE DI PHEN-ITALY

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA – UNIVERSITÀ DI NAPOLI FEDERICO II

11:15 | MONITORAGGIO IN TEMPO REALE DI PARAMETRI FISIologici IN PIANTA ATTRAVERSO L'USO DI SENSORI IN VIVO.

DOTT. NICOLA COPPEDÉ – RESPONSABILE PER IOT E SVILUPPO SOSTENIBILE

IMEM- CNR – ISTITUTO DEI MATERIALI PER L'ELETTRONICA ED IL MAGNETISMO (CNR) PARMA

11:35 | VERSO UN GEMELLO DIGITALE PER L'AGRICOLTURA DI PRECISIONE

PROF. DAVIDE QUAGLIA – SISTEMI DI ELABORAZIONI DELLE INFORMAZIONI

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – UNIVERSITÀ DI VERONA

12:00 | VISITA ALL'IMPIANTO DI FENOTIPIZZAZIONI NELLA SERRA DEL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE

12:30 | LIGHT LUNCH

REGISTRAZIONE IN PRESENZA



3 OTTOBRE ORE 10:30

UNIVERSITÀ DI VERONA SALA VERDE,
CÀ VIGNAL, STRADA LE GRAZIE 15

LINK: <https://www.dbt.univr.it/>

INFO: biotechweek@ateneo.univr.it

REFERENTE: PROF.SSA ANTONELLA FURINI

Coordinatore e promotore
della Biotech Week in Italia



FEDERCHIMICA
ASSOBIOTEC

Associazione nazionale per lo sviluppo
delle biotecnologie