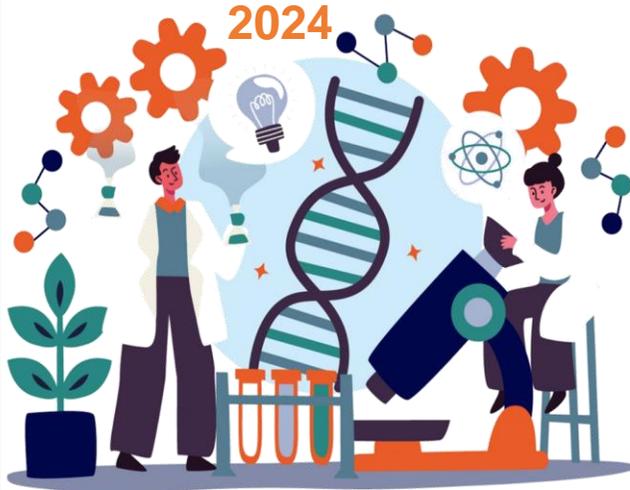


24 SETTEMBRE - 1 OTTOBRE

# EUROPEAN BIOTECH WEEK 2024



## XII EDIZIONE

### BREVE VIAGGIO NELLE BIOTECNOLOGIE PER LA SALUTE L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE

1 ottobre 2024

Istituto di Bioscienze e BioRisorse - Sede di Napoli  
Via Pietro Castellino, 111 Napoli



Supporto Amministrativo:  
Dott.ssa Chiara Nobile  
Dott.ssa Valentina Brasiello

Supporto Tecnico:  
Dott.ssa Flavia Lo Passo  
Dott.ssa Francesca Segreti  
Dott. Fabio Gaeta  
Sig. Marco Petruzzello  
Sig. Antonio Suppa



**I microorganismi estremofili: dalla ricerca astrobiologica alle biotecnologie per la produzione di energie rinnovabili.**

*Beatrice Cobucci-Ponzano, Federica De Lise, Nicola Curci*



**Le diatomee: diversità e successo evolutivo di un organismo unicellulare**

*Alessandra Rogato*



**To infinity and beyond! Dalle origini della vita alle innovazioni del domani: le proteine termofile nelle biotecnologie**

*Rosa Merlo*



**Intrecci e forme del DNA: dalla ricerca di base alle applicazioni biotecnologiche**

*Rosanna Mattosovich*



**Studio di interazione di peptidi antimicrobici con membrane batteriche modello**

*Alessandra Porritiello, Monica Ambrosio*



**L'Antartide e la sua inesplorata biodiversità per le biotecnologie marine**

*Daniela Giordano*



**Le biotecnologie nel campo delle allergie alimentari**

*Lisa Tuppo*

Organizzazione Scientifica dell'evento:

Dott.ssa Mariarosaria De Falco 0816132550 - mariarosaria.defalco@ibbr.cnr.it

Dott.ssa F. Monica Vella 0816232211 - filomena.vella@ibbr.cnr.it