



**Bioactive compounds
from vitro-derived hop plantlets:
a green opportunity**

PROGRAMMA

Workshop Scientifico di chiusura del Progetto BIOSHOP

06

FEBBRAIO

2026

Centro Congressi S. Elisabetta

Parco Area delle Scienze, 95

43124 Parma PR

ORE 14:30-17:30

Con il patrocinio del:



CONSIGLIO
DELL'ORDINE NAZIONALE
DEI TECNOLOGI ALIMENTARI

Crediti formativi riconosciuti!

➔ REGISTRAZIONE

14:00

➔ APERTURA DEI LAVORI E SALUTI ISTITUZIONALI

14:30

Prof. Daniele Del Rio, Prorettore alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico, Università di Parma

Prof. Gianni Galaverna, Direttore del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, Università di Parma

Dott. Francesco Fenga, Presidente dell'Ordine dei Tecnologi Alimentari dell'Emilia Romagna, Toscana, Marche ed Umbria

14:45

"Oltre la micropropagazione: Biomassa vegetale in vitro per l'estrazione di composti bioattivi: nuove prospettive applicative" (Relazione ad invito).

Dott.ssa Cecilia Di Primio, Apice Piante

15:15

"BIOSHOP - Composti bioattivi da piantine vitro-derivate di luppolo, ottenuti con metodi green - L'idea dietro il progetto."

Prof.ssa Benedetta Chiancone, Responsabile Scientifico del Progetto BIOSHOP, Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, Università di Parma

15:45

"Caratterizzazione chimica e microbiologica degli estratti di luppolo."

Prof.ssa Martina Cirlini, **Prof.ssa Annalisa Ricci**, Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, Università di Parma

16:15

"Potenziale farmacologico degli estratti bioattivi di luppolo: valutazione delle proprietà antiossidanti, antinfiammatorie e antitumorali su linee cellulari tumorali in vitro."

Dott.ssa Debora Baroni, **Dott.ssa Raffaella Barbieri**, Istituto di Biofisica, Sede di Genova, CNR

16:45

"Colture cellulari vegetali di nuovo sotto i riflettori: da applicazioni consolidate verso nuove frontiere dell'innovazione" (Relazione ad invito).

Dott.ssa Silvia Massa, ENEA Centro Ricerche Casaccia

➔ CONCLUSIONI E SALUTI FINALI

17:15

Dott.ssa Valeria Guarrasi, Vice Responsabile Scientifico del Progetto BIOSHOP, Istituto di Biofisica, Sede di Palermo, CNR

17:30

Idee e connessioni – **Aperitivo di chiusura Workshop**

PRIN 2022 (PNRR – Missione 4) Prot. 2022BFWC7C



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
DI PARMA



Consiglio Nazionale
delle Ricerche