

## CONVEGNO FORMATIVO ACCREDITATO

# VALORIZZAZIONE DEI SOTTOPRODOTTI DELL'INDUSTRIA ALIMENTARE PER APPLICAZIONI INNOVATIVE ED ECOSOSTENIBILI



30 Aprile 2025  
9:00-13:00

AULA MAGNA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI  
Via Borgo XX Giugno, 74 - Perugia

09:00 Registrazione dei partecipanti

09:15 Saluti istituzionali: **Francesco Fenga** - Presidente dell'Ordine dei Tecnologi Alimentari dell'Emilia Romagna, Toscana, Marche ed Umbria

### I PARTE LA VALORIZZAZIONE DEI SOTTOPRODOTTI DELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE

Moderata: **Sonia Esposto** - Presidente del Consiglio Intercorso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agroalimentari e Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti

09:20 Utilizzo di sottoprodotti agroalimentari nella dieta dei ruminanti: effetti sulla qualità dei prodotti - **Viviana Bolletta**

09:40 Sviluppo di strategie sostenibili e innovative per la valorizzazione dei sottoprodotti dell'industria della birra - **Ilary Belardi**

10:00 Dalla valorizzazione del cardo al packaging sostenibile: nuovi film biodegradabili da batteri per il pre-incarto alimentare - **Paola Scocca**

## CONVEGNO FORMATIVO ACCREDITATO

# VALORIZZAZIONE DEI SOTTOPRODOTTI DELL'INDUSTRIA ALIMENTARE PER APPLICAZIONI INNOVATIVE ED ECOSOSTENIBILI

10:20 *Coffee Break*

10:50 Sviluppo di ingredienti alimentari funzionali a base di composti fenolici da sottoprodotti dell'industria olearia: un approccio circolare e sostenibile - **Beatrice Sordini**

11:10 Valorizzazione dei sottoprodotti dell'industria alimentare: impiego di inulina da scarti vegetali per la produzione di un nuovo yogurt ovino funzionale - **Ilenia Dottori**

### II PARTE

#### STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI DEL PROGETTO M.A.S.E. FILIERE AGRO-ALIMENTARI A SCARTO ZERO (FASTTOO)

Modera: **Ombretta Marconi** - Direttore del CERB - Centro di Ricerca per l'Eccellenza della Birra e coordinatore del progetto M.A.S.E. - FILIERE AGRO-ALIMENTARI A SCARTO ZERO (FASTTOO)

11:30 Presentazione del Progetto M.A.S.E. - FILIERE AGRO-ALIMENTARI A SCARTO ZERO (FASTTOO) - **Ombretta Marconi**

11:40 Sviluppo di uno snack salato funzionale arricchito in fibra e componenti bioattivi  
**Arianna Bonucci e Michele Arcangelo Dicorato**

12:00 Riciclo chimico di plastiche poliolefiniche: decostruzione catalizzata da zirconio e afnio del polibutadiene - **Cristiano Zuccaccia**

12:20 Materiali biocompositi sostenibili da trebbie di birra - **Assunta Marrocchi**

12:40 Dibattito e conclusioni

13:00 *Light lunch*