



GIORNATA DEL DOTTORATO 2023

Tematica: Scienze e Biotecnologie degli Alimenti

Giovedì 11 Maggio 2023

Aula Magna, Villa Almerici, Cesena

9:00 Presentazione della giornata - **Santina Romani** (Referente Tematica «Scienze e Biotecnologie degli Alimenti») e **Massimiliano Petracci** (Coordinatore del Dottorato)

9:30 Opening lecture - **Shai Barbut** (University of Guelph, Canada)

10:00 Attività dei dottorandi del III anno (XXXVI Ciclo)

- **Cellini Beatrice:** *Biotechnological valorization of residues and by-products from agro-food industries*
- **Fabio D'Elia:** *Studio e realizzazione di prodotti ittici innovativi attraverso l'applicazione di tecnologie di processo emergenti*
- **Grigoletto Ilaria:** *Sustainability of technology and quality control of olive oil*
- **Lan Qiuyu:** *Metabolomics to investigate the effects of treatments on food and of food consumption on health*

11:00 Attività dei dottorandi del II anno (XXXVII Ciclo)

- **Gebremical Gebremedhin:** *Applications of Cold Atmospheric Plasma as Green Technology for Food Shelf-life Extension*
- **Cesare Ravagli:** *Technological, sensory, and nutritional assessment of eco-friendly food lipids*
- **Guanghao Wang:** *Exploring the influence of redox chemistry as driver in precision winemaking*

11:45 Presentazione dei progetti dei dottorandi del I anno (XXXVIII Ciclo)

Solidea Amadei; Chiara Angelucci; Marianna Ciccone; Federico Drudi; Mara Antonia Gagliano; Yogesh Kumar; Joel Armando Njieukam; Giulia Salvatori; Giovanni Selva; Rosalba Tucci; Sofia Zantedeschi

13:00 Conclusioni