PROGRAMMA

LA PARTECIPAZIONE ALL' EVENTO È GRATUITA.
LA REGISTRAZIONE È OBBLIGATORIA.

vai alla registrazione

- 9:30 Apertura
- 9:40 Saluto del Direttore Prof. Paolo Cortesi
Dipartimento di Scienze per Alimenti, Nutrizione, Ambiente
- 9:50 Saluto referente di Regione Lombardia
- 10:00 Introduzione sul progetto Prof. Roberto Foschino
Dipartimento di Scienze per Alimenti, Nutrizione, Ambiente
Semilavorati nutraceutici e tecnologici fermentati per il miglioramento nutrizionale e sensoriale di prodotti da forno tradizionali e gluten-free.
- 10:15 Dr. Vincenzo Fabrizio - *LaVitaWiz, Biotecnologie di Wiz Chemicals*
Sviluppo di un semilavorato per panificazione contenente cellulosa di origine batterica derivante da *Komagataeibacter*.
- Dr.ssa Isabella Azario - *LaVitaWiz, Biotecnologie di Wiz Chemicals*
Microrganismi smart al servizio dell'innovazione.
- 10:35 Prof. Maurizio Benaglia - *Dipartimento di Chimica*
Analisi e caratterizzazione di cellulosa batterica mediante tecniche spettroscopiche.
- 10:50 Dr. Cristiano Mondin - *Farine Varvello & Co.*
Esperienze di panificazione con microrganismi e derivati alternativi al *Saccharomyces cerevisiae*.
- Dr. Filippo Varvello - *Farine Varvello & Co.*
Farine Varvello da 5 generazioni leader nell'innovazione del settore bakery.
- 11:10 Discussione
- 11:25 Coffee break
- 11:45 Prof. Manuela Rollini - *Dipartimento di Scienze per Alimenti, Nutrizione, Ambiente*
Nuove frontiere nella produzione di impasti lievitati yeast-free: *Zymomonas mobilis*.
- 12:00 Prof. Marcello Iriti - *Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali*
Estrazione e caratterizzazione di derivati indolici del triptofano in matrici vegetali di interesse nutraceutico.
- 12:15 Prof. Rita Paroni - *Dipartimento di Scienze della Salute*
Metabolismo della melatonina in *S. cerevisiae*, *T. delbrueckii* e *Z. bailii* valutato mediante UPLC-MS/MS dalla bioconversione dei composti indolici correlati.
- 12:30 - Discussione
- 12:45 - Conclusioni