

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"
Scuola Politecnica e delle Scienze di Base



CORSO di LAUREA MAGISTRALE in BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI E INDUSTRIALI

Seduta di Laurea

Mercoledì 21 Febbraio 2024, ore 10.30, Sala del Consiglio DSC ed online su Teams (codice vz21jsz)

| | Matricola | Cognome | Nome | Titolo tesi | Relatore | Controrelatore |
|----|------------------|----------------|-------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 1. | N80/290 | Mirata | Fabrizio | Assessment of culture media reuse strategy in autotrophic <i>Chlorophyta</i> microalgae cultivation | Prof.ssa F. Raganati | Prof.ssa D.M. Monti |
| 2. | N80/311 | De Crescenzo | Luca | <i>G. sulphuraria</i> exploitation: semicontinuous/continuous photobioreactor cultivation and water extraction kinetic characterization | Prof.ssa F. Raganati | |
| 3. | N80/312 | Di Renzo | Laura | A biorefinery approach to unveil the antioxidant activity in <i>Pseudococcomyxa simplex</i> | Prof. ssa D.M. Monti | Prof. ssa F. Raganati |
| 4. | N80/319 | Valeriano | Giorgia | Novel use of carob wastes: production of biobased materials | Prof. ssa C.V. L. Giosafatto | |
| 5. | N80/320 | Procentese | Alessia | Spent coffee grounds valorization for PHA production: biomass pretreatment optimization and microbial fermentation | Prof. ssa C. Pezzella | |
| 6. | N80/323 | Passareta | Claudia | Microalgae extraction by a combined technique: binary solvent extraction and mechanical disruption | Prof. ssa F. Raganati | |
| 7. | N80/327 | Izzo | Francesca | Rapid and Sensitive Lateral Flow Assay for Anti-Inflammatory Marker Detection: Optimization and Validation Strategies | Prof. B. Della Ventura | |

COMMISSIONE DI LAUREA

Presidente: Prof. ssa Daria Maria Monti

Componenti: Alessio Cimmino, Bartolomeo Della Ventura, Concetta Valeria Lucia Giosafatto, Daria Maria Monti, Eugenio Notomista, Cinzia Pezzella, Alessandra Piscitelli, Alessandra Pollice, Francesca Raganati, Daniele Tammaro, Armando Zarrelli