

**Tesi di Laurea Magistrale (LM -7) in BIOTECNOLOGIE PER LA
GESTIONE AMBIENTALE E L'AGRICOLTURA SOSTENIBILE**

Appello del 30 APRILE 2024 ore 09.00

COGNOME CANDIDATO	NOME CANDIDATO	RELATORE	CORRELATORI	TITOLO	ORARIO DI CONVOCAZIONE
ABBATE	CRISTIANA	Prof. GIACOMO PIETRAMELLARA	Dott.ssa Laura Giagnoni Dott.ssa Anita Maienza	La gestione sostenibile del suolo durante i cambiamenti climatici: effetto di breve-medio periodo sulla fertilità di un vigneto in Toscana a seguito del trattamento con biochar	9:00
BARDEGLINU	LAURA	Prof.ssa TANIA MARTELLINI	Prof.ssa Alessandra Cincinelli	Trattamento microbico elettrochimicamente assistito in zone umide: una strategia innovativa per la rimozione delle microplastiche	9:00
BIANCHI	MATTEO	Prof.ssa STEFANIA TEGLI	Dott. Cosimo Beltrami Dott.ssa Chiara Pastacaldi Dott. Dario Gaudio	Biostimolanti e induttori delle difese delle piante rispettano sempre le promesse sulla loro efficacia?	9:00
CARNASCIALI	ANDREA	Prof.ssa STEFANIA TEGLI	Dott. Benjamin Neuhäuser	Dal Fagiolo alla Vite: il ruolo dei Trasportatori di Membrana dell'Ammonio nelle interazioni tra piante e funghi	9:00

COGNOME CANDIDATO	NOME CANDIDATO	RELATORE	CORRELATORI	TITOLO	ORARIO DI CONVOCAZIONE
CENTRITTO	LORENZO	Prof.ssa LILIANA RODOLFI	Dott. Marcel Janssen Dott.ssa Maria Barbosa	Indagine sulla produttività e sui fattori limitanti nella coltivazione OBM (Oxygen-Balanced Mixotrophic) a strato sottile di <i>Chlorella sorokiniana</i>	10:30
CUTRÒ	LEONARDO	Prof.ssa LILIANA RODOLFI	Dott.ssa Gaia Santini	I cianobatteri come risorsa per l'agricoltura sostenibile: studio della bioattività di quattro ceppi del genere <i>Nostoc</i>	10:30
DIANI	MATILDE	Prof.ssa NATASCIA BIONDI	Dott. Giacomo Sampietro Dott. Lorenzo Reali Dott. Marco Marseglia	Selezione di ceppi microalgali e tipologia di materiale lapideo di scarto per valutare gli effetti del pretrattamento della biomassa (fase di condizionamento) sulla produzione di biomateriali	10:30
MENZA	MARIA	Prof.ssa ARIANNA BUCCIONI	Dott.ssa Federica Mannelli	Effetti del bisfenolo S sull'ecologia ruminale	10:30