

PERCHÉ STUDIARE BIOTECNOLOGIE AGROALIMENTARI E INDUSTRIALI IN SAPIENZA

Luogo: Sapienza Università di Roma

Data: 23-27 Giugno 2025

Ora: lezioni frontali 10-13 Laboratori 14-16

Programma day-by-day

	INIZIO-FINE	COSA SI FA	DOCENTE	DOVE
23/6	10.00-11.30	Le biotecnologie al servizio di un'agricoltura a 0 pesticidi	MARZIA BECCACCIOLI	Aula Giacomini ed. CU022
	11.30-13.00	Approcci e tecnologie per il controllo biologico di insetti nocivi	DANIELE PORRETTA	Aula Giacomini ed. CU022
	14.00-16.00	Laboratori del Dipartimento di Biologia Ambientale: scienza al servizio della sostenibilità	GIOVANNA GRAMEGNA	Ed. CU022/RM024
24/6	10.00-11.30	La biochimica: una scienza di base al servizio delle biotecnologie	MARIA CARMELA BONACCORSI	Aula Giacomini ed. CU022
	11.30-13.00	Biotechologie Alimentari: Innovazione, Sostenibilità e Sfide Future	CARLO GIUSEPPE RIZZELO	Aula Giacomini ed. CU022
25/6	14.00-16.00	Laboratorio: Impiego di Microrganismi selezionati per la produzione di alimenti fermentati: il caso del lievito naturale di tipo II	MICHELA VERNI	Laboratorio di Microbiologia degli Alimenti ed. CU022
	10.00-11.30	Esplorando l'infinitamente piccolo: il futuro della Biologia e della Tecnologia	STEFANO TACCONI	Aula Giacomini ed. CU022
	11.30-13.00	Biotechologie Microbiche: Tra Scienza di Base e Rivoluzione Industriale	CRISTINA MAZZONI	Aula Giacomini ed. CU022
26/6	14.00-16.00	Laboratorio: Approcci sperimentali nella valutazione tossicologica per la tutela dell'uomo e dell'ambiente	DANIELA UCCELLETTI	Laboratorio di biotecnologie microbiche 101 /ed. CU026 Centro di ricerca per le nanotecnologie applicate all'ingegneria (CNIS)/ ed. CU016
	10.00-11.30	Dagli scarti alimentari allo smart bio-packaging: un percorso nella circolarità e nell'innovatività	STEFANIA CESA	Aula Giacomini ed. CU022

	11.30-13.00	I rifiuti come risorsa: una materia prima "sostenibile" per la produzione di plastica biodegradabile	MARIANNA VILLANO	Aula Giacomini ed. CU022
	14.00-16.00	Laboratorio: Estrazione di polifenoli bioattivi e cellulosa da bucce di melograno; preparazione di biofilm	FRANCESCO CAIRONE	Laboratori di Chimica degli Alimenti e di Tecnologie Farmaceutiche 011/013 Ed. CU019
27/6	10.00-11.30	Fondendo la biologia con l'informatica	LIVIA PERFETTO	Aula Giacomini ed. CU022
	11.30-13.00	Le biotecnologie vegetali: presente e futuro per un'agricoltura sostenibile	SIMONE FERRARI	Aula Giacomini ed. CU022
	14.00-16.00	Laboratorio: Biotecnologie vegetali per la ricerca e l'agricoltura	ANDREA TONANZI	Aula A ed. CU022