CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN "BIOTECNOLOGIE VEGETALI E MICROBICHE"

1 ANNO (REGOLAMENTO 2020/2021)

Semestre	Disciplina	SSD corso	Attivita'	SSD docente	CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	Docente	Qualifica	Modalità di copertura	Condiviso/ Mutuato	NOTE
1	Composti bioattivi e metabolomica	AGR/13	CARATT	AGR/13	9	48	36	84	Castagna Antonella	PA	CDI		
	Gruppo delle discipline biotecnologiche agrarie (Lo studente deve scegliere un esame all'interno di questo gruppo)												
1	Produzione vegetali e biotecnologie	AGR/02 AGR/03 AGR/04	AFFINI	AGR/02 AGR/03 AGR/04	9	48	36	84	Claudio D'Onofrio	PO	CDI		Codocenza 24 ore - Mazzoncini Marco codocenza 24 - Pardossi Alberto
	Biofabbriche vegetali	BIO/04	AFFINI	BIO/04					Pistelli Laura	RU	AD		Incarico gratuito Dott.ssa Laura Pistelli - Codocenza 30 ore Dott.ssa Adriana Ciurli
1	Bioinformatica	AGR/07	CARATT	AGR/07	6	40	24	64	Mascagni Flavia	RTD-A	CDI		
1	Scelta libera				6								
	Totale semestre				***30***								
	Altre attività formative (Lo studente deve scegliere un'attività formativa scelta tra i lavori guidati all'interno di questo gruppo)												
2	Bioetica (lavoro guidato)		ALTRA ATTIVITA'	JUS/08	3	16	12	28	Brancati Bruno	RTD-A	CDI		
	Statistica (lavoro guidato)		ALTRA ATTIVITA'	MAT/04					Marò Stefano	RTD-A	CDI		
2	Legislazione biotecnologica	IUS/03	CARATT	IUS/03	6	40	24	64	Di Lauro Alessandra	PO	ADA		
2	**Gruppo delle discipline biotecnologiche genomiche (Lo studente deve scegliere un esame all'interno di questo gruppo)**												
	New breeding technologies	AGR/07	CARATT	AGR/07	6	40	24	64	Giordani Tommaso	PA	CDI		Codocenza di 32 ore Prof. Pugliesi Claudio
	Genomica, trascrittomica e fondamenti di nutrigenomica	AGR/07	CARATT	AGR/07					Natali Lucia	PA	CDI		
2	Biotecnologie genetiche	AGR/07	CARATT	AGR/07	6	40	24	64	Bernardi Rodolfo	RU	AD		Rinnovo incarico retribuito
2	Scelta libera				6								
	Totale semestre				***27***								

ESAMI A SCELTA LIBERA 1 ANNO

Semestre	Disciplina	SSD	Attivita'	SSD	CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	Docente	Qualifica	Modalità di copertura	Condiviso/ Mutuato	NOTE
2	Artificial cultivation of food and medicinal plants	AGR/04	SCELTA	AGR/04	6	40	24	64	Pardossi Alberto	PO	CDI	Condiviso con LM BQA-LM PAGA	IN LINGUA INGLESE
1	Agricultural ecotoxicology and environmental protection	AGR/13	SCELTA	AGR/13	6	40	24	64	Ranieri Annamaria	PO	CDI		Incarico codocenza di 32 ore Castagna Antonella- IN LINGUA INGLESE
1	Biopesticides	AGR/12	SCELTA	AGR/12	6	40	24	64	Lorenzini Giacomo	PO	ADA		IN LINGUA INGLESE.

2 ANNO (REGOLAMENTO 2019/2020)

Semestre	Disciplina	SSD	Attivita'	SSD	CFU	Ore lezione	Ore eserc.	Ore totali	Docente	Qualifica	Modalità di copertura	Condiviso/ Mutuato	NOTE
1	Micologia e biotecnologie micologiche	AGR/12	CARATT	AGR/12	6	40	24	64	Susanna Pecchia	RU	AD		
1	Fisiologia Vegetale e Proteomica	BIO/04	CARATT	BIO/04	9	48	36	84	Guglielminetti Lorenzo	RU	AD		
1	Biotecnologie per la difesa dai parassiti animali	AGR/11	CARATT	AGR/11	6	40	24	64	Rossi Elisabetta	PA	CDI		
1	Biotecnologie fitopatologiche	AGR/12	CARATT	AGR/12	6	40	24	64	Pecchia Susanna	RU	AD		
	Gruppo delle discipline biotecnologiche microbiche (Lo studente deve scegliere un esame all'interno di questo gruppo)												
1	Microbiota della pianta e del suolo e approcci metagenomici	AGR/16	CARATT	AGR/16	6	40	24	64	Turrini Alessandra	PA	CDI		
	Biotecnologie microbiche	AGR/16	CARATT	AGR/16					Agnolucci Monica	PA	CDI		
	Totale semestre				***33***								
2	Lingua straniera dell'UE (livello B2 o B1 altra lingua rispetto alla laurea triennale)				3			0	Bernardi Rodolfo	RU			
2	Abilità informatiche 2				2			0	Bernardi Rodolfo	RU			
2	Tirocinio				9			0	Giordani Tommaso	PA			
2	Prova finale				16								
	Totale semestre				**30**								