CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE VEGETALI E MICROBICHE

1 ANNO

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	AFFINE	AGR/02 AGR/03 AGR/04	9	48	36	84	Giacomo Palai	RTD-A	CDI		Codocenza 28 ore Dott.ssa Lisa Caturegli - Codocenza 28 ore Prof.ssa Alice Trivellini
	Biofabbriche vegetali	BIO/04	AFFINE	BIO/04					Pistelli Laura	PA	CDI		Rinnovo incarico gratuito - Codocenza 12 ore Dott. Antonio Pompeiano
1	Biotecnologie genetiche	AGR/07	CARATT	AGR/07	6	40	24	64	Mascagni Flavia	RTD-A	CDI		Codocenza di 32 ore Dott. Alberto Vangelisti
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)	IUS/03	ALTRA ATTIVITA'	IUS/03	3	16	12	28	Di Lauro Alessandra	PA	ADA		
	Statistica (lavoro guidato)		ALTRA ATTIVITA'	AGR/17					Giuseppe Conte	PA	ADA		
2	Legislazione biotecnologica	IUS/03	CARATT	IUS/03	6	40	24	64	Di Lauro Alessandra	PO	ADA		
	Gruppo delle discipline biotecnologiche genomiche (Lo studente deve scegliere un esame all'interno di questo gruppo)												
2	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	PO	CDI		Codocenza di 16 ore Dott. Alberto Vangelisti
2	Bioinformatica	AGR/07	CARATT	AGR/07	6	40	24	64	Mascagni Flavia	RTD-A	CDI		
2	Scelta libera				6								
	Totale semestre				***27***								

ESAMI A SCELTA LIBERA 1 ANNO

Semestre	Disciplina	SSD	Attivita'	SSD	CFU	Ore lezion	Ore eserc.	Ore totali	Docente	Qualifica	Modalità di copertura	Condiviso/ Mutuato	NOTE
2	Artificial cultivation of food and medicinal plants	AGR/04	SCELTA LIBERA	AGR/04	6	40	24	64	Pardossi Alberto	PO	CDI	Condiviso con LM BQA	IN LINGUA INGLESE
1	Agricultural ecotoxicology and environmental protection	AGR/13	SCELTA LIBERA	AGR/13	6	40	24	64	Castagna Antonella	PA	CDI		Incarico codocenza di 12 dott. Marco Santin RTDA, IN LINGUA INGLESE
1	Biopesticides	AGR/12	SCELTA LIBERA	AGR/12	6	40	24	64	Sarrocco Sabrina	PA	ADA		IN LINGUA INGLESE.
1	Principi di genetica	AGR/07	SCELTA LIBERA	AGR/07	3	20	12	32	Cavallini Andrea	PO	CDI		Codocenza 16 ore prof.ssa Lucia Natali

2 ANNO

Semestre	Disciplina	SSD	Attivita'	SSD	CFU	Ore lezion	Ore eserc.	Ore totali	Docente	Qualifica	Modalità di copertura	Condiviso/ Mutuato	NOTE
1	Micologia fitopatologica	AGR/12	CARATT	AGR/12	6	40	24	64	Sarrocco Sabrina	PA	ADA		
1	Fisiologia Vegetale e Proteomica	BIO/04	CARATT	BIO/04	9	48	36	84	Guglielminetti Lorenzo	PA	CDI		Codocenza 24 ore Dott. Antonio Pompeiano
1	Biotecnologie per la difesa dai parassiti animali	AGR/11	CARATT	AGR/11	6	40	24	64	Giovanni Benelli	PA	CDI		Codocenza di 13 ore Dott. Renato Ricciardi
1	Biotecnologie fitopatologiche	AGR/12	CARATT	AGR/12	6	40	24	64	Pecchia Susanna	RU	AD		Rinnovo incarico retribuito
	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)		ALTRE ATTIVITA'		3			0	Serra Andrea	PA			
2	Abilità informatiche 2		ALTRE ATTIVITA'		2			0	Serra Andrea	PA			
2	Tirocinio				9			0	Giordani Tommaso	PA			
2	Prova finale				16								
	Totale semestre				**30**								