Elenco degli Insegnamenti del Corso Di Laurea Magistrale In **Biologia (N92)**

I ANNO – Curriculum BIOMOLECOLARE				
INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Biochimica applicata e Ingegneria proteica		8	Simonetta Bartolucci	I
Chimica fisica biologica laboratorio		6	Pompea del Vecchio	I
Evoluzione		6	Domenico Fulgione	I
Immunologia		8	Candida Zuchegna	I
Biochimica avanzata		8	Alberto Di Donato	II
Genetica avanzata		8	Maria Furia	II
Microbiologia molecolare		8	Ezio Ricca	II
Attività a scelta dello studente		4		II

II ANNO – Curriculum BIOMOLECOLARE				
INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Genetica umana molecolare	Modulo A	5	Viola Calabrò	I
	Modulo B	4	Tiziana Angrisano	
Biologia molecolare e Bioinformatica	Biologia molecolare avanzata	8	Caterina Missero	I
	Applicazioni in bioinformatica	4	Dario Antonini	
Attività a scelta dello studente		4		I
Tirocinio/Stage		4		I
Attività di tesi		35		II

I ANNO – Curriculum in BIOLOGIA della NUTRIZIONE

INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Basi molecolari della nutrizione	Sostanze organiche di interesse alimentari	4	Alessandra Napolitano	I
	Biochimica della nutrizione	5	Gabriella Fiorentino	
Parassitologia e nutrizione		6	Gianluca Polese	I
Immunologia e patologia		8	Geppino Falco	I
Attività a scelta dello studente		6		I
Microbiologia molecolare		8	Loredana Baccigalupi	II
Fisiologia della nutrizione avanzata	Fisiologia della nutrizione avanzata	8	Giovanna Liverini	II
	Radicali liberi e nutrizione	4	Paola Venditti	
Biochimica cellulare		7	Marcello Merola	II

II ANNO – Curriculum BIOLOGIA della NUTRIZIONE

INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Genetica umana molecolare		9	Giuliana Napolitano	I
Nutrizione applicata	Nutrizione applicata 1	5	Susanna Iossa	I
	Nutrizione applicata 2	5	Luisa Cigliano	
Dietetica e laboratorio		6	Raffaella Crescenzo	I
Tirocinio/Stage		2		II
Attività di tesi		35		II

I ANNO – Curriculum in BIOLOGIA del DIFFERENZIAMENTO e della RIPRODUZIONE

INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Biologia dello sviluppo e laboratorio		8	Teresa Capriglione	I
Differenziamento vegetale molecolare		6	Sergio Esposito	I
Biologia del differenziamento cellulare		6	Bice Avallone	I
Immunologia		8	Candida Zuchegna	I
Attività a scelta dello studente		4		I
Biologia della riproduzione		8	Riccardo Talevi	II
Biochimica cellulare		7	Marcello Merola	II
Genetica dello sviluppo		6	Mimmo Turano	II

II ANNO – Curriculum BIOLOGIA del DIFFERENZIAMENTO e RIPRODUZIONE

INSEGNAMENTI	MODULI	CFU	DOCENTI	SEMESTRE
Genetica umana molecolare	Modulo A	5	Viola Calabrò	I
	Modulo B	4	Tiziana Angrisano	
Biologia molecolare e Bioinformatica	Biologia molecolare avanzata	8	Caterina Missero	I
	Applicazioni in bioinformatica	4	Dario Antonini	
Attività a scelta dello studente		4		I
Tirocinio/Stage		5		I
Attività di tesi		37		II

Insegnamenti a scelta			
Insegnamenti	CFU	Docenti	Semestre
Metodi e modelli matematici	4	Bruno Buonomo	II
Tecniche analitiche in glicobiologia	4	Antonio Molinaro	II
Marcatori molecolari in biologia vegetale	4	Donata Cafasso	I
Enzimologia	4	Simonetta Bartolucci	II
Metodologie chimico fisiche in biologia	4	Pompea Del Vecchio	II
Elementi di biologia dello sviluppo nelle piante	4	Adriana Basile	I