

MANIFESTO INSEGNAMENTI – ANNO ACCADEMICO 2026/2027**LM-SCIENZE BIOLOGICHE LM-6****I ANNO DI CORSO (MATR. D55) SEGUONO REGOLAMENTO A.A. 2026/2027****II ANNO DI CORSO (MATR. D55) SEGUONO REGOLAMENTO A.A. 2025/2026****Scuola: Politecnica e delle Scienze di Base****Dipartimento di Biologia****Sede Monte Sant'Angelo**

Curriculum in BIOLOGIA APPLICATA ALLA DIAGNOSI E ALLA RICERCA BIOMEDICA				
I Anno				
I SEMESTRE				
Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
GENETICA MOLECOLARE PER LA DIAGNOSTICA BIOMEDICA	BIOS-14/A	8	TIZIANA ANGRISANO	Obbligatorio
FISIOLOGIA MOLECOLARE	BIOS-06/A	8	ASSUNTA LOMBARDI	Obbligatorio
METABOLITI SECONDARI E ATTIVITÀ BIOLOGICA	BIOS-01/A	6	ADRIANA BASILE	Obbligatorio
LABORATORIO DI LINGUA INGLESE 2	ANGL-01/C	4	LETTORE CLA	Obbligatorio
II SEMESTRE				
MICROBIOLOGIA MOLECOLARE E VIROLOGIA	BIOS-15/A	8	MARIO VARCAMONTI	Obbligatorio
IGIENE ED EPIDEMIOLOGIA SANITARIA	MEDS-24B	6	GIOVANNI LIBRALATO	Obbligatorio
EMATOLOGIA INTEGRATA: DIAGNOSTICA E RICERCA	BIOS-04A	6	MARIA DE FALCO	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma
TIROCINIO		6		Obbligatorio

Curriculum BIODIAGNOSTICA				
II Anno				
I SEMESTRE				
Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
BIOCHIMICA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA	BIOS-07/A	8	ELIODORO PIZZO	Obbligatorio
FISIOENDOCRINOLOGIA MOLECOLARE	BIOS-06/A	6	ASSUNTA LOMBARDI	Obbligatorio
PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA MOLECOLARE	MEDS-02/A	6	ANTONIO PORCELLINI	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma

Curriculum in BIOSICUREZZA, QUALITA' E TUTELA DELLA SALUTE**I Anno****I SEMESTRE**

Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
TRACCIABILITÀ MOLECOLARE DEI VEGETALI	BIOS-01/A	6	SALVATORE COZZOLINO	Obbligatorio
ZOOLOGIA SINANTROPICA	BIOS-03/A	8	DOMENICO FULGIONE	Obbligatorio
PATOLOGIE UMANE DA CAUSE PROFESSIONALI E DA INQUINANTI	MEDS-02/A	6	ANTONIO PEZONE	Obbligatorio
LABORATORIO DI LINGUA INGLESE 2	ANGL-01/C	4	LETTORE CLA	Obbligatorio
II SEMESTRE				
IGIENE E GESTIONE DEL RISCHIO NELLE IMPRESE	MEDS-24/B	8	FEDERICA CARRATURO	Obbligatorio
MICROBIOLOGIA APPLICATA ALLA BIOSICUREZZA	BIOS-15/A	6	ANGELINA CORDONE	Obbligatorio
GENETICA MOLECOLARE APPLICATA ALLA SICUREZZA, ALLA SALUTE E ALLA PREVENZIONE	BIOS-14/A	6	GIUSEPPINA ROSCIGNO	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma
TIROCINIO		6		Obbligatorio

Curriculum BIOSICUREZZA**II Anno****I SEMESTRE**

Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
ALTERAZIONI AMBIENTALI ED ECOTOSSICOLOGIA	BIOS-05/A	8	LUCIA SANTORUFO (mutua da Biologia Ambientale)	Obbligatorio
BIOCHIMICA AVANZATA	BIOCHIMICA AVANZATA BIOS-07/A	6	EUGENIO NOTOMISTA	Obbligatorio
	BIOINFORMA TICA PROTEICA BIOS-07/A	6	EUGENIO NOTOMISTA	Obbligatorio
PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA MOLECOLARE	MEDS-02/A	6	ANTONIO PEZONE	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma

Curriculum in BIOLOGIA AMBIENTALE				
I Anno				
I SEMESTRE				
Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
DIVERSITÀ MORFOFUNZIONALE DEI VEGETALI	BIOS-01/A	6	GIOVANNI SCOPECE	Obbligatorio
ADATTAMENTI ECOFISIOLOGICI DEI VEGETALI	BIOS-02/A	6	FRANCESCO LORETO	Obbligatorio
IGIENE AMBIENTALE	MEDS-24/B	8	MARCO GUIDA	Obbligatorio
LABORATORIO DI LINGUA INGLESE 2	ANGL-01/C	4	LETTORE CLA	Obbligatorio
II SEMESTRE				
FITO-MONITORAGGIO E RIPRISTINO AMBIENTALE	BIOS-01/C	8	IORE CAPOZZI	Obbligatorio
MICROBIOLOGIA APPLICATA ALL'AMBIENTE	BIOS-15/A	6	ANELLA SAGGESE	Obbligatorio
CONSERVAZIONE E RESTAURO DI AMBIENTI DEGRADATI	BIOS-05/A	8	ERIKA FABBRIZZI	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma
TIROCINIO		6		Obbligatorio

Curriculum in BIOLOGIA AMBIENTALE				
II Anno				
I SEMESTRE				
Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
ALTERAZIONI AMBIENTALI ED ECOTOSSICOLOGIA	BIOS-05/A	8	LUCIA SANTORUFO	Obbligatorio
ECOLOGIA VEGETALE	BIOS-01/C	6	NICOLA D'AMBROSIO	Obbligatorio
MARCATORI CELLULARI E ADATTAMENTI MORFOFUNZIONALI ANIMALI	BIOS-04/A	8	LUIGI ROSATI	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma

Curriculum in NEUROSCIENZE I Anno I SEMESTRE				
Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
FISIOLOGIA MOLECOLARE	BIOS-06/A	8	ASSUNTA LOMBRADI (mutua da Biologia app.diagnosi)	Obbligatorio
CELLULE STAMINALI NELLO STUDIO DEL SISTEMA NERVOSO	BIOS-10/A	6	ELENA AMENDOLA	Obbligatorio
NEUROETOLOGIA	BIOS-03/A	6	GIANLUCA POLESE	Obbligatorio
LABORATORIO DI LINGUA INGLESE 2	ANGL-01/C	4	LETTORE CLA	Obbligatorio
II SEMESTRE				
NEUROFISIOLOGIA CELLULARE	BIOS-06/A	8	LUISA CIGLIANO	Obbligatorio
CITOLOGIA E ISTOLOGIA DEL SISTEMA NERVOSO	BIOS-04/A	8	SALVATORE VALIANTE	Obbligatorio
MICROBIOTA E SISTEMA NERVOSO	BIOS-15/A	6	LOREDANA BACCIGALUPI	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma
TIROCINIO		6		Obbligatorio

Curriculum in NEUROSCIENZE II Anno I SEMESTRE				
Denominazione Insegnamento	SSD	CFU	DOCENTI PROFF.	Obbligatorio / a scelta
NEUROBIOLOGIA DEI SISTEMI	BIOS-06/A	8	MARIANNA CRISPINO	Obbligatorio
NEUROGENETICA	BIOS-14/A	6	MIMMO TURANO	Obbligatorio
SOSTANZE ORGANICHE NEUROATTIVE	CHEM-05/A	6	VALERIA ROMANUCCI	Obbligatorio
ATTIVITA' A SCELTA		6		A scelta autonoma

ATTIVITA' A SCELTA				
Denominazione Insegnamento	SSD	CF U	DOCENTI PROFF	SEM
ENDOCRINOLOGIA APPLICATA ALLE SOSTANZE STUPEFACENTI	BIOS-04/A	6	ANNA CAPALDO	II
LABORATORIO DI BIOINFORMATICA	BIOS-07/A	6	MARIA VITTORIA CUBELLIS	II
BOTANICA AMBIENTALE E CAMBIAMENTI GLOBALI	BIOS-01/C	6	NICOLA D'AMBROSIO	I
FOTOBIOLOGIA E BIOCHIMICA DELLA FOTOSINTESI	BIOS-02/A	6	SERGIO ESPOSITO	I
IGIENE, AMBIENTE E SALUTE	MEDS-24/B	6	EMILIA GALDIERO	I
IGIENE INDUSTRIALE E DEL LAVORO	MEDS-24/B	6	GIOVANNI LIBRALATO	I
FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA DELLA NUTRIZIONE	BIOS-06/A	6	MARIA PINA MOLLIKA	II
ENDOCRINOLOGIA COMPARATA	BIOS-04/A	6	MARINA PRISCO	II
METODOLOGIE DIAGNOSTICHE IN PATOLOGIA GENERALE CLINICA	MEDS-02/A	6	DANIELA TERRACCIANO	II
NEUROBIOLOGIA MOLECOLARE	BIOS-08/A	6	ROSSELLA DI GIAIMO	II
STANDARD DI QUALITÀ, SICUREZZA E TRACCIABILITÀ NELL'AZIENDA ALIMENTARE	MEDS-24/B	6	FEDERICA CARRATURO	II
RISPOSTE CELLULARI AGLI STRESS AMBIENTALI: METODOLOGIE E MODELLI	BIOS-10/A	6	VALERIA LUCCI	II
NEUROINFIAMMAZIONE	MEDS-02/A	6	ANTONIO PEZONE	II
METODOLOGIE SPERIMENTALI PER LO STUDIO DI AGGREGATI FIBRILLARI	CHEM-02/A	6	FILOMENA SICA	I
ELEMENTI DI FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA	BIOS-11/A	6	CARMELA MATRONE	II
DIAGNOSTICA PARASSITOLOGICA	MVET-03/B	6	VINCENZO VENEZIANO	I