

BIOLOGIA MOLECOLARE, SANITARIA E DELLA NUTRIZIONE

CURRICULUM DIAGNOSTICA MOLECOLARE

Primo anno	Semestre	SSD	CFU
Biochimica medica	I	BIO/10	8
GLP-GMP	I	BIO/13	6
Tecnologie biologiche avanzate	I	BIO/13	6
Inglese scientifico*	I	L-LIN/12	6
Chimica analitica strumentale	II	CHIM/01	6
Fisiologia umana	II	BIO/09	8
Igiene applicata alla diagnostica	II	MED/42	6
Statistica per le scienze biomediche	II	MED/01	6
Attività a scelta dello studente			6

Secondo anno

Bioinformatica	I	BIO/11	8
Meccanismi molecolari delle malattie metaboliche	I	BIO/10	8
Patologia molecolare e di laboratorio	I	MED/46	6
Stages e Tirocini	I		4
Citometria applicata	II	BIO/16	6
Laboratorio di Citometria diagnostica	II	BIO/16	4
Attività a scelta dello studente			6
Prova finale (preparazione e discussione)			(15+5) 20

CURRICULUM BIOLOGIA DELLA NUTRIZIONE

Primo anno	Semestre	SSD	CFU
Biochimica medica	I	BIO/10	8
GLP-GMP	I	BIO/13	6
Igiene della nutrizione	I	MED/42	6
Inglese scientifico*	I	L-LIN/12	6
Fisiologia umana	II	BIO/09	8
Bioinorganica	II	CHIM/03	6
Statistica per le scienze biomediche	II	MED/01	6
Botanica farmaceutica degli alimenti vegetali funzionali	II	BIO/15	6
Attività a scelta dello studente			6

Secondo anno

Endocrinologia	I	MED/13	6
Nutrigenetica e Nutrigenomica	I	BIO/11	8
Laboratorio di Valutazione antropometrica	I	MED/49	4
Stages e Tirocini	I		4
Biochimica della nutrizione	II	BIO/10	8
Scienze tecniche dietetiche applicate	II	MED/49	6
Attività a scelta dello studente			6
Prova finale (preparazione e discussione)			(15+5) 20

CURRICULUM BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

Primo anno	Semestre	SSD	CFU
Proteomica	I	BIO/10	8
GLP-GMP	I	BIO/13	6
Tecnologie biologiche avanzate	I	BIO/13	6
Inglese scientifico*	I	L-LIN/12	6
Farmacologia	II	BIO/14	6
Fisiologia umana	II	BIO/09	8
Biotecnologie della riproduzione assistita	II	MED/09	6
Statistica per le scienze biomediche	II	MED/01	6
Attività a scelta dello studente			6

Secondo anno

Bioinformatica	I	BIO/11	8
Patologia molecolare e di laboratorio	I	MED/46	6
Laboratorio di biotecnologie molecolari	I	BIO/11	4
Stages e Tirocini	I		4
Farmaci biologici e terapie innovative	II	BIO/13	6
Laboratorio di tecniche di analisi dell'espressione genica	II	BIO/10	8
Attività a scelta dello studente			6
Prova finale (preparazione e discussione)			(15+5) 20

Nota: *La prova di Inglese Scientifico prevede un test finale con giudizio di idoneità. Lo studente può chiedere il riconoscimento dell'idoneità dell'Inglese Scientifico dietro presentazione di certificati linguistici rilasciati da Enti Certificatori riconosciuti dall'AIICLU (Associazione Italiana Centri Linguistici Universitari); a questo fine è necessaria una certificazione non inferiore al livello B2.