

**Corso di Laurea Magistrale
in Biologia Molecolare e Cellulare
Classe LM-6
A.A. 2015/16**

Primo anno

Anno	Insegnamento	Numero moduli	Denominazione Moduli	CFU insegnamento	Attività (TAF)	Settore	Corso di studio di attivazione
1°	Scienza del proteoma	-	Scienza del proteoma	6	b2	BIO/10	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Chimica delle Biomolecole	-	Chimica delle Biomolecole	6	c	CHIM/06	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Farmacologia e tossicologia molecolare	-	Farmacologia e tossicologia molecolare	6	b3	BIO/14	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Biologia molecolare della trasformazione cellulare	-	Biologia molecolare della trasformazione cellulare	6	b2	BIO/11	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Biologia molecolare della risposta immunitaria	-	Biologia molecolare della risposta immunitaria	6	b2	BIO/11	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Genomica degli eucarioti e variabilità genetica	-	Genomica degli eucarioti e variabilità genetica	6	b1	BIO/05	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Genetica dei Procarioti	-	Genetica dei Procarioti	6	b2	BIO/19	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Biotecnologie cellulari	-	Biotecnologie cellulari	6	b1	BIO/06	Biologia Molecolare e Cellulare
Taf. d - A scelta studente				6			
Taf c - Attività affini o integrative				6			
TOTALE CFU				60			

TAF c Attività affini o integrative (6 CFU)

anno	Insegnamento	Numero moduli	Denominazione Moduli	CFU insegnamento	Attività (TAF)	Settore	Corso di studio di attivazione
1°	Farmacologia sperimentale	-	Farmacologia sperimentale	6	c	BIO/14	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Biologia cellulare del citoscheletro	-	Biologia cellulare del citoscheletro	6	c	BIO/05	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Biologia evolutiva delle piante	-	Biologia evolutiva delle piante	6	c	BIO/01	Biologia Molecolare e Cellulare

1°	Micologia applicata	-	Micologia applicata	6	c	BIO/02	Biologia Molecolare e Cellulare
1°	Biotecnologie vegetali	-	Biotecnologie vegetali	6	c	BIO/03	Biologia Molecolare e Cellulare

Secondo anno

anno	Insegnamento	Numero moduli	Denominazione Moduli	CFU insegnamento	Attività (TAF)	Settore	Corso di studio di attivazione
2°	Modellistica 3D di componenti cellulari	-	Modellistica 3D di componenti cellulari	6	b1	BIO/05	Biologia Molecolare e Cellulare
2°	Biologia Molecolare dello sviluppo	-	Biologia Molecolare dello sviluppo	6	b1	BIO/06	Biologia Molecolare e Cellulare
2°	Glicobiologia delle interazioni cellulari	-	Glicobiologia delle interazioni cellulari	6	b1	BIO/06	Biologia Molecolare e Cellulare
2°	Scienza degli animali di laboratorio e bioetica	-	Scienza degli animali di laboratorio e bioetica	6	c	VET/02	Biologia Molecolare e Cellulare
TAF d - A scelta studente				6			
TAF f - Ulteriori conoscenze linguistiche				3			
TAF e - Prova finale				27			
TOTALE CFU				60			

LEGENDA

codice interno TAF	CFU	Attività Formative	Ambito disciplinare
b1	30	Caratterizzanti	Discipline del settore biodiversità e ambiente
b2	24	Caratterizzanti	Discipline del settore nutrizionistico e delle altre applicazioni biomolecolare
b3	6	Caratterizzanti	Discipline del settore biomedico
c	18	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative
d	12	A scelta dello studente	A scelta dello studente
e	27	Prova finale	Prova finale
f	3	Inglese	Ulteriori conoscenze linguistiche
TOT.	120		