

Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche L-2							
OFFERTA FORMATIVA 2018-19							
I ANNO							
1° semestre							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU Lez	CFU Lab/Eser	Prova di Valutazione	Docente
Citologia con laboratorio di tecniche microscopiche (1)	BIO/17	Affine	4	3	1 L		Giacomina Brunetti
Chimica generale e stechiometria	CHIM/03	Base	8	6	2 E	Esame	Fabio Arnesano
Matematica ed elementi di statistica	MAT/05	Base	8	6	2 E	Esame	Arcangelo Labianca
Elementi di diritto internazionale ed europeo per le biotecnologie	IUS/14	Caratterizzante	4	4		Idoneità	Annita Sciacovelli
Lingua Inglese		Altro	3	3		Idoneità	Ruggiero Pergola
Totale			27			2	
2° semestre							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU Lez	CFU Lab/Eser	Prova di Valutazione	Docente
Istologia e struttura degli organi <i>integrato con (1)</i>	BIO/16	Caratterizzante	6	5	1 L	Esame *	Maria Antonietta Panaro
Chimica organica con laboratorio	CHIM/06	Base	8	7	1 L	Esame	Gianluca Farinola
Fisica applicata con laboratorio	FIS/07	Base	8	1 6	1 E	Esame	Saverio Simone Marilisa De Serio
Genetica e biometria	BIO/18/	Caratterizzante	6	5	1 E	Esame	Claudia Rita Catacchio
Totale			28			4	
* Esame integrato							
II ANNO							
1° semestre							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU Lez	CFU Lab/Eser	Prova di Valutazione	Docente
Fisiologia cellulare ed elementi di biofisica	BIO/09	Caratterizzante	8	6	2 L	Esame	Grazia Paola Nicchia
Biochimica e Biotecnologie Biochimiche	BIO/10	Base	8	6	2 L	Esame	Caro Marobbio
Metodi chimici analitici in biotecnologie	CHIM/01	Caratterizzante	6	5	1 L	Esame	Elvira De Giglio
Totale			22			3	
2° semestre							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU Lez	CFU Lab/Eser	Prova di Valutazione	Docente
Biologia molecolare	BIO/11	Base	8	7	1 L	Esame	Anna Maria D'Erchia
Funzioni integrate e fisiologia umana	BIO/09	Caratterizzante	8	8		Esame	Giuseppe Procino
Microbiologia e Microbiologia clinica <i>integrato con (2)</i>	MED/07	Affine	4	3	1 L	Esame *	Rosa Monno
Virologia molecolare (2)	VET/05	Affine	6	4	2 L		Valentina Terio
A scelta dello studente			4				
Totale			30			3	
* Esame integrato							

III ANNO							
1° semestre							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU Lez	CFU Lab/Eser	Prova di Valutazione	
Genetica molecolare ed ingegneria genetica	BIO/18	Caratterizzante	8	6	2 L	Esame	Mario Ventura
Laboratorio di biochimica e tecnologie biochimiche <i>integrato con (3)</i>	BIO/10	Caratterizzante	6	2	4 L	Esame*	Vito Porcelli (Unità A) Clara Musicco (Unità B)
Laboratorio di biologia molecolare e bioinformatica (3)	BIO/11	Caratterizzante	6	2	4 L		Francesco Bruni (Unità A) Nicoletta Guaragnella (Unità B)
Patologia generale e principi di immunologia	MED/04	Caratterizzante	8	8		Esame	Maria Luana Poeta
Biotecnologie farmacologiche e farmacogenomica	BIO/14	Caratterizzante	8	8		Esame	Susanna Cotecchia
<b>Totale</b>			<b>36</b>			<b>4</b>	
<b>* Esame integrato</b>							
2° semestre							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU Lez	CFU Lab/Eser	Prova di Valutazione	
Patologia clinica e diagnostica molecolare	MED/05	Affine	8	8		Esame	Paola Parrella
Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	BIO/12	Caratterizzante	8	7	1 L	Esame	Maria Maddalena Storelli
Biotecnologie farmaceutiche	CHIM/08	Caratterizzante	8	7	1 L	Esame	Paolo Tortorella
Valorizzazione e gestione dell'innovazione biotecnologica	altro	altro	2	2		Idoneità	Francesca De Leo
A scelta dello studente			8				
Prova Finale			3				
<b>Totale</b>			<b>37</b>			<b>3</b>	
<b>INSEGNAMENTI A SCELTA</b>							
Insegnamento	S.S.D.	Tipologia	CFU (Totali)	CFU (Lez)	CFU (Lab/Eser )	Prova di Valutazione	Docente
Inglese Scientifico		Altro	3	3		Idoneità	Lynell Bates
Neurobiochimica		Altro	3	3		Idoneità	Tiziana Latronico