

Dipartimento: Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche**Corso di Studio: B3B - BIOTECNOLOGIE****Ordinamento: B3B-13 ANNO: 2013/2014****Regolamento: B3B-13-23 ANNO: 2023/2024****1° Anno**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Docenti
DM0217 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA	7	CHIM/03	Base / Discipline chimiche	ESE:24, LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatorio	Prof. M. Crucianelli (DSFC) (CHIM/03)
DB0052 - MATEMATICA ED ELEMENTI DI STATISTICA	7	MAT/05	Base / Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	ESE:24, LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatorio	Prof.ssa M. Macri (DISIM) MAT/05
B0232 - CHIMICA ORGANICA	7	CHIM/06	Base / Discipline chimiche	ESE:24, LEZ:50	Secondo Semestre	Obbligatorio	Prof.ssa N. Spreti (DSFC) CHIM/06
B0226 - FISICA APPLICATA	7	FIS/07	Base / Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	ESE:12, LEZ:60	Secondo Semestre	Obbligatorio	Prof. Pietropaolo E. Dsf
B0477 - DIRITTO INDUSTRIALE	5	IUS/04	Caratterizzante / Discipline per la regolamentazione, economia e bioetica	LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatorio	IV-Rinnovo CLEMENTE AGOSTINO (Bando del 20/06/2019)
B0382 - BIOLOGIA CELLULARE	8	BIO/06	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: biologiche e industriali	LAB:12, LEZ:70	Secondo Semestre	Obbligatorio	Prof.ssa E. Benedetti (MeSVA) BIO/06
DB0090 - CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE LIVELLO B2	3	NN	Lingua/Prova Finale / Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	LEZ:30	Primo Semestre	Obbligatorio	I- Rinnovo FIORENZA MARTA (Bando del 07/07/2022)
B0487 - ABILITA' INFORMATICHE	2	INF/01	Altro / Abilità informatiche e telematiche	LEZ:20	Primo Semestre	Obbligatorio	Prof. M. Spezialetti (INF/01) DISIM

2° Anno (56 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo	Docenti
B0384 - BIOCHIMICA	8	BIO/10	Base / Discipline biologiche	LAB:12, LEZ:70	2023	Primo Semestre	Prof. M. Maccarrone
B0479 - BIOLOGIA APPLICATA E SPERIMENTALE	7	BIO/13	Base / Discipline biologiche	LAB:24, LEZ:50	2023	Primo Semestre	Prof.ssa C. Tatone 5CF- Prof.ssa G. Di Emidio 2 CFU Lab (Mesva)
B0264 - CITOLOGIA, ISTOLOGIA ED EMBRIOLOGIA	7	BIO/17	Base / Discipline biologiche	LAB:12, LEZ:60	2023	Primo Semestre	Prof.ssa A.M. Teti
B0266 - TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO	12			LAB:24, LEZ:100	2023	Annualità Singola	
Unità Didattiche							
DM0060 - METODOLOGIE BIOCHIMICHE	6	BIO/10	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LAB:12, LEZ:50		Primo Semestre	Prof.ssa A.M. D'Alessandro (2 LEZ Mesva)+ (3 Lez 1LaB EX ART. 23 comma 1)
DM0061 - METODOLOGIE BIOMOLECOLARI	6	MED/46	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LAB:12, LEZ:50		Secondo Semestre	Prof.ssa F. Zazzeroni (5 CFU) Prof.ssa D. Verzella 1 CFU Lab
DM0058 - ANATOMIA E FISIOLOGIA	14			LAB:24, LEZ:120	2023	annuale	
Unità Didattiche							
DB0091 - FISIOLOGIA E NEUROFISIOLOGIA	9	BIO/09	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:90		annuale	Prof.ssa R. Maccarone
DM0059 - ANATOMIA	5	BIO/16	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: biologiche e industriali	LAB:12,ESE:12, LEZ:30		Secondo Semestre	Prof.ssa R. Sferra (Lez 3 CFU) S. Pompili (1 Lab+1 Ese)
B0385 - BIOLOGIA MOLECOLARE	8	BIO/11	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LAB:12, LEZ:70	2023	Secondo Semestre	Prof. R. Ippoliti Mesva

3° Anno (76 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo	Docenti
DM0065 - BIOSTATISTICA E IGIENE	11			LEZ:99	2023	Primo Semestre	
Unità Didattiche							
B0319 - IGIENE	6	MED/42	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: mediche e terapeutiche	LEZ:54		Primo Semestre	Prof. S. Necozone 3 CFU /Prof. M. Muselli 3 CFU MeSVA
DB0053 - METODI DI BIOSTATISTICA	5	MED/01	Base / Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	LEZ:45		Primo Semestre	Prof. F. Masedu (mutua da scienze motorie)
B0254 - GENETICA	7	BIO/18	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	ESE:12, LEZ:54	2023	Primo Semestre	Prof.ssa D. Grifoni (MeSVA)
DM0064 - MICROBIOLOGIA E IMPIANTI BIOCHIMICI	11			LEZ:99	2023	Annualità Singola	
Unità Didattiche							
B0318 - MICROBIOLOGIA	5	BIO/19	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: biologiche e industriali	LEZ:45		Primo Semestre	Prof.ssa C. Ercole (MeSVA)
B0480 - IMPIANTI BIOCHIMICI INDUSTRIALI E AMBIENTALI	6	ING-IND/26	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:54		Secondo Semestre	
B1B032 - FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA	10			LEZ:90	2023	Secondo Semestre	
Unità Didattiche							
B0482 - FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA GENERALE	5	BIO/14	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:45		Secondo Semestre	Prof.ssa P. Cesare (Mesva)

	B0483 - METODOLOGIE FARMACOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE APPLICATE	5	BIO/14	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:45		Secondo Semestre	Prof. M.Rossi
	B0434 - IMMUNOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE	7	MED/04	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche:mediche e terapeutiche	LAB:12, LEZ:54	2023	Secondo Semestre	Prof.ssa A.R. Farina
	B0284 - MATERIALI E BIOMATERIALI	6	ING-IND/22	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:54	2023	Secondo Semestre	Corradini Valentina (Bando del l'11/10/23)
	B0292 - CREDITI A SCELTA	12	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:108	2023		
	B0288 - PROVA FINALE	6	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZ:60	2023	Secondo Semestre	
	B0488 - TIROCINIO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:150	2023	Primo Semestre	