

**Corso di Studio: B3B - BIOTECNOLOGIE- PIANO DI STUDIO ATTIVO A.A. 2024/2025**
**I anno attivo Offerta: 2024/2025 - coorte 2024/2025**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo	Docenti
DM0217 - CHIMICA GENERALE E INORGANICA	7	CHIM/03	Base / Discipline chimiche	ESE:24, LEZ:50	Primo Semestre	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	Prof.ssa M. Macri (DISIM) MAT/05
B0232 - CHIMICA ORGANICA	7	CHIM/06	Base / Discipline chimiche	ESE:24, LEZ:50	Secondo Semestre	Prof.ssa N. Spreti (DSFC) CHIM/06
B0226 - FISICA APPLICATA	7	FIS/07	Base / Discipline matematiche, fisiche, informatiche e	ESE:12, LEZ:60	Secondo Semestre	Prof. Pietropaolo E. Dsfc
DB0220 - ISTOLOGIA ED EMBRIOLOGIA	7	BIO/17	Base / Discipline biologiche	ES.12, LEZ:60	secondo Semestre	Prof.ssa N. Rucci (5CFU) Prof. M. Capulli (1 CFU+1CFU Es.)
B0382 - BIOLOGIA CELLULARE	7	BIO/06	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche	LAB:12, LEZ:60	Primo Semestre	Prof.ssa E. Benedetti (MeSVA) BIO/06 1Lab +6Lez.
DB0090 - CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE LIVELLO B2	3	NN	Lingua/Prova Finale / Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	LEZ:30	Primo Semestre	II- Rinnovo FIORENZA MARTA (Bando del 07/07/2022)
B0487 - ABILITA' INFORMATICHE	3	INF/01	Altro / Abilità informatiche e telematiche	LEZ:30	Primo Semestre	Prof. M. Spezialetti (INF/01) DISIM
B0489 - ALTRE CONOSCENZE UTILI PER IL MONDO DEL LAVORO	1	NN	Altro / Altre conoscenze utili per l'inserimento nel		Primo Semestre	

**II Anno attivo A.A. 2024/2025 - COORTE 2023/2024**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo	Docenti
B0384 - BIOCHIMICA	8	BIO/10	Base / Discipline biologiche	LEZ:80	Primo Semestre	Prof. M. Maccarrone
B0479 - BIOLOGIA APPLICATA E SPERIMENTALE	7	BIO/13	Base / Discipline biologiche	LAB:24, LEZ:50	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	ES. 12, LEZ:60	Primo Semestre	Prof.ssa N.Rucci (5CFU) Prof. M. Capulli (1CFU+1CFU Es.)
B0266 - TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO	12					

Unità Didattiche						
DM0060 - METODOLOGIE BIOCHIMICHE	6	BIO/10	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:60	Primo Semestre	Prof. A. Di Giulio (3CFU), Prof. N. Franceschini (3CFU)
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					

Unità Didattiche						
DB0091 - FISIOLOGIA E NEUROFISIOLOGIA	9	BIO/09	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:90	Secondo Semestre	Prof.ssa R. Maccarone
DM0059 - ANATOMIA	5	BIO/16	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: biologiche e industriali	LAB:12, LEZ:40	Secondo Semestre	Prof.ssa R. Sferra (Lez 3 CFU) S. Pompili (1 Lab+1 Lez)
B0385 - BIOLOGIA MOLECOLARE	8	BIO/11	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LAB:12, LEZ:70	Secondo Semestre	Prof. R. Ippoliti Mesva

### III Anno attivo A.A. 2024/2025 - coorte 2022/2023

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo	Docenti
DM0065 - BIOSTATISTICA E IGIENE	11					

Unità Didattiche						
B0319 - IGIENE	5	MED/42	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: mediche e terapeutiche	LEZ:50	Primo Semestre	Prof. S. Necozone 3 CFU /Prof. M. Muselli 2 CFU MeSVA
DB0053 - METODI DI BIOSTATISTICA	6	MED/01	Base / Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	LEZ:60	Primo Semestre	Prof. F. Masedu (master di scienze motorie)
B0254 - GENETICA	7	BIO/18	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	ESE:12, LEZ:60	Primo Semestre	Prof.ssa D. Grifoni (MeSVA)
DM0064 - MICROBIOLOGIA E IMPIANTI BIOCHIMICI	12			LEZ:120	Annualità Singola	

Unità Didattiche

B0318 - MICROBIOLOGIA	6	BIO/19	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche: biologiche e industriali	LEZ:60	Primo Semestre	<b>Prof.ssa C. Ercole (MeSVA)</b>
B0480 - IMPIANTI BIOCHIMICI INDUSTRIALI E AMBIENTALI	6	ING-IND/26	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:60	Secondo Semestre	<b>Zueva Svetlana - II Rinnovo Bando del 07/07/2022</b>
DB0093 - INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA COMPUTAZIONALE	3	MED/46	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:30	Secondo Semestre	<b>Prof.ssa A. Tessitore</b>
B0434 - IMMUNOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE	7	MED/04	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche con finalità specifiche:mediche e	LAB:12, LEZ:60	Secondo Semestre	<b>Prof.ssa A.R. Farina</b>
DB0092 - FONDAMENTI E METODOLOGIE DI FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA	8	BIO/14	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:80	Secondo Semestre	<b>Prof.ssa P.Cesare (4CFU) Prof. Mario Rossi (4CFU)</b>
B0284 - MATERIALI E BIOMATERIALI	4	ING-IND/22	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:40	Secondo Semestre	<b>Corradini Valentina I Rinnovo(Bando del l'11/10/23)</b>
B0292 - CREDITI A SCELTA	12	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:120	Primo Semestre	
B0288 - PROVA FINALE	6	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZ:60	Secondo Semestre	
B0488 - TIROCINIO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:150	Primo Semestre	