

PROSPETTO DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE PREVISTE (A.A. 2022-2023)

	SSD	INSEGNAMENTI	CFU
I Anno <i>I Semestre</i>	BIO/19	Microbiologia applicata e probiogenomica	9
	CHIM/06	Chimica organica per le Biotecnologie	6
	BIO/18	Genetica molecolare umana e di organismi modello	9
	BIO/11	Biologia strutturale	6
I Anno <i>II Semestre</i>	CHIM/01	Metodi bioanalitici	6
	CHIM/04	Chimica industriale	6
	SECS-S/01	Statistica applicata alle biotecnologie	6
<i>I/II Semestre</i>		Inglese (Idoneità linguistica B2)	3
		Corsi a scelta dello studente	12

	SSD	INSEGNAMENTI	CFU
II Anno <i>I Semestre</i>	BIO/11	Bioinformatica e chemogenomica	6
	BIO/11	Regolazione genica eucariotica	6
	CHIM/08	Fondamenti di Chimica farmaceutica	6
	BIO/13	Genomica applicata	6
II Anno <i>II Semestre</i>		Tirocinio	6
		Attività di ricerca in preparazione della prova finale	25
		Prova finale	2

Inglese (Idoneità linguistica B2)

Viene erogato in entrambi i semestri

Corsi a scelta attivati dal Corso di Studio:

- Diagnostica Molecolare (SSD BIO/12; CFU 3) (I semestre)
- Progettazione ed analisi di esperimenti di NGS (SSD BIO/11; CFU 3) (I semestre)
- Igiene applicata alle biotecnologie (SSD MED/42; CFU 3) (II semestre)

ORDINAMENTO DIDATTICO PER STUDENTI A TEMPO PARZIALE**TABELLA INSEGNAMENTI OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022-2023****1° anno**

	CFU	SSD	Semestre
Genetica molecolare umana e di organismi modello	9	BIO/18	I
Chimica Organica per le Biotecnologie	6	CHIM/06	I
Metodi bioanalitici	6	CHIM/01	II
Chimica industriale	6	CHIM/04	II

2° anno

	CFU	SSD	Semestre
Microbiologia applicata e Probiogenomica	9	BIO/19	I
Biologia strutturale	6	BIO/11	I
Statistica applicata alle Biotecnologie	6	SECS-S/01	II
Inglese (Idoneità linguistica)	3		I o II
Corso a scelta	6		I o II

3° anno

	CFU	SSD	Semestre
Bioinformatica e chemogenomica	6	BIO/11	I
Genomica applicata	6	BIO/13	I
Fondamenti di Chimica farmaceutica	6	CHIM/08	I
Corso a scelta	6		I o II
Tirocinio	6		II

4° anno

	CFU	SSD	Semestre
Regolazione genica eucariotica	6	BIO/11	I
Attività di ricerca in preparazione della prova finale	25		I e II
Prova finale	2		II

Inglese (Idoneità linguistica B2)

Viene erogato in entrambi i semestri

Corsi a scelta attivati dal Corso di Studio:

- Diagnostica Molecolare (SSD BIO/12; CFU 3) (I semestre)
- Progettazione ed analisi di esperimenti di NGS (SSD BIO/11; CFU 3) (I semestre)
- Igiene applicata alle biotecnologie (SSD MED/42; CFU 3) (II semestre)

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Roberto Corradini

IL PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA
Prof.ssa Barbara Montanini