# PIANO DI STUDI

# Scienze Biologiche PRIMO ANNO (Comune a tutti i curricula)

Nome insegnamento	SSD	CFU
Matematica con elementi di statistica	MAT/05	12
Chimica generale ed inorganica	CHIM/03	8
Chimica organica	CHIM/06	6
Fisica	FIS/01	8
Biologia animale con laboratorio	BIO/05	8
Citologia ed istologia		14
Mod. citologia e microscopia con laboratorio	BIO/17	7
Mod. istologia e anatomia microscopica con laboratorio	BIO/17	7
Lingua inglese – Livello B1	L-LIN/12	5

## SECONDO ANNO Curriculum NATURALISTICO-AMBIENTALE

Nome insegnamento	SSD	CFU
Biochimica con laboratorio	BIO/10	8
Biologia molecolare	BIO/11	6
Ecologia	BIO/07	8
Microbiologia ambientale con laboratorio	BIO/19	7
Biologia vegetale con laboratorio	BIO/01	8
Genetica	BIO/18	8
Applicazioni di ecologia	BIO/07	6
Corsi a scelta dello studente		6
- Biologia cellulare con laboratorio	BIO/13	6
- Nozioni di citometria con laboratorio	BIO/16	6
- Protisti e animali parassiti dell'uomo	BIO/05	6
Tirocini		3

## TERZO ANNO Curriculum NATURALISTICO-AMBIENTALE

Nome insegnamento	SSD	CFU
Chimica analitica	CHIM/01	6
Biologia marina con laboratorio	BIO/07	7
Evoluzione biologica e anatomia e biologia dei vertebrati	BIO/05	12
Mod. evoluzione biologica	BIO/05	6
Mod. anatomia e biologia dei vertebrati	BIO/05	6
Fisiologia animale	BIO/09	8
Igiene generale	MED/42	6
Fisiologia vegetale con laboratorio	BIO/04	7
Corsi a scelta dello studente		6
- Biologia cellulare con laboratorio	BIO/13	6
- Nozioni di citometria con laboratorio	BIO/16	6
- Protisti e animali parassiti dell'uomo	BIO/05	6
Tirocini		3
Prova Finale		4

# PIANO DI STUDI

# Scienze Biologiche PRIMO ANNO (Comune a tutti i curricula)

Nome insegnamento	SSD	CFU
Matematica con elementi di statistica	MAT/05	12
Chimica generale ed inorganica	CHIM/03	8
Chimica organica	CHIM/06	6
Fisica	FIS/01	8
Biologia animale con laboratorio	BIO/05	8
Citologia ed istologia		14
Mod. citologia e microscopia con laboratorio	BIO/17	7
Mod. istologia e anatomia microscopica con laboratorio	BIO/17	7
Lingua inglese – Livello B1	L-LIN/12	5

## SECONDO ANNO Curriculum SANITARIO- MOLECOLARE

Nome insegnamento	SSD	CFU
Biochimica con laboratorio	BIO/10	8
Biologia molecolare	BIO/11	6
Microbiologia e virologia		14
Mod. di microbiologia con laboratorio	BIO/19	7
Mod. di virologia con laboratorio	BIO/19	7
Anatomia umana	BIO/16	6
Biologia dello sviluppo	BIO/05	6
Genetica	BIO/18	8
Corsi a scelta dello studente		6
- Biologia cellulare con laboratorio	BIO/13	6
- Nozioni di citometria con laboratorio	BIO/16	6
- Protisti e animali parassiti dell'uomo	BIO/05	6
Tirocini		3

## **TERZO ANNO Curriculum SANITARIO- MOLECOLARE**

Nome insegnamento	SSD	CFU
Chimica analitica	CHIM/01	6
Fisiologia umana	BIO/09	8
Metodologie biochimiche	BIO/10	8
Biochimica clinica con laboratorio	BIO/12	7
Igiene generale	MED/42	6
Patologia generale e terminologia medica	MED/04	8
Ematologia ed immunologia di laboratorio	MED/15	6
Corsi a scelta dello studente		6
- Biologia cellulare con laboratorio	BIO/13	6
- Nozioni di citometria con laboratorio	BIO/16	6
- Protisti e animali parassiti dell'uomo	BIO/05	6
Tirocini		3
Prova Finale		4