

Corso di Laurea in **SCIENZE BIOLOGICHE**

**Coorte 2026/2027**  
Polo didattico di **Alessandria**

**PIANO DI STUDI ANNUALE – 3 ANNI**  
INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>ANATOMIA UMANA</b> MF0284	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-12/A	6
<b>CHIMICA GENERALE E INORGANICA</b> MF0131	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	9
<b>CHIMICA ORGANICA</b> S0007	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	6
<b>FISICA</b> MF0272	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	PHYS-05/B	6
<b>FONDAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA ED ANATOMIA FUNZIONALE</b> MF0276	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-04/A	9
<b>GENETICA I</b> S1357	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-14/A	9
<b>MATEMATICA</b> S0006	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	MATH-01/B	6
<b>Totale I anno</b>			<b>51</b>

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>BIOLOGIA MOLECOLARE I</b> MF0268	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-08/A	9
<b>BOTANICA GENERALE</b> MF0270	BASE Discipline biologiche	BIOS-01/A	9
<b>ECOLOGIA</b> S0058	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-05/A	9
<b>MICOLOGIA</b> S1641	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/C	6
<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> MF0278	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-15/A	9
<b>PRINCIPI DI BIOCHIMICA</b> MF0280	BASE Discipline biologiche	BIOS-07/A	9
<b>ZOOLOGIA</b> MF0282	BASE Discipline biologiche	BIOS-03/A	9
Insegnamenti a scelta			6

Abilità informatiche e telematiche MF0194	Ulteriori attività formative		1
<b>Totale II anno</b>			<b>67</b>

INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>BIOTECNOLOGIE VEGETALI</b> MF0136	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/A	6
<b>FISIOLOGIA GENERALE</b> MF0274	BASE Discipline biologiche	BIOS-06/A	9
<b>FISIOLOGIA VEGETALE</b> S1731	BASE Discipline biologiche	BIOS-02/A	9
<b>FONDAMENTI DI PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA</b> S1733	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-04/A	9
<b>IGIENE</b> S0054	AFFINE E INTEGRATIVA	MED-24/B	6
Insegnamenti a scelta			6
Inglese S0324			6
Prova finale S0069			3
Stage S0064			8
<b>Totale III anno</b>			<b>62</b>

**PIANO DI STUDI PER STUDENTI IN REGIME PART-TIME (4 anni)**

**INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>ANATOMIA UMANA</b> MF0284	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-12/A	6
<b>CHIMICA GENERALE E INORGANICA</b> MF0131	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	9
<b>CHIMICA ORGANICA</b> S0007	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	6
<b>FISICA</b> MF0272	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	PHYS-05/B	6
<b>GENETICA I</b> S1357	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-14/A	9
<b>MATEMATICA</b> S0006	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	MATH-01/B	6
<b>Totale I anno</b>			<b>42</b>

**INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>BOTANICA GENERALE</b> MF0270	BASE Discipline biologiche	BIOS-01/A	9
<b>ECOLOGIA</b> S0058	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-05/A	9
<b>FONDAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA ED ANATOMIA FUNZIONALE</b> MF0276	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-04/A	9
<b>MICOLOGIA</b> S1641	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/C	6
<b>ZOOLOGIA</b> MF0282	BASE Discipline biologiche	BIOS-03/A	9
<b>Totale II anno</b>			<b>42</b>

**INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>BIOLOGIA MOLECOLARE I</b> MF0268	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-08/A	9
<b>FISIOLOGIA VEGETALE</b> S1731	BASE Discipline biologiche	BIOS-02/A	9
<b>IGIENE</b> S0054	AFFINE E INTEGRATIVA	MEDS-24/B	6
<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> MF0278	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-15/A	9
<b>PRINCIPI DI BIOCHIMICA</b> MF0280	BASE Discipline biologiche	BIOS-07/A	9
Inglese			6

S0324			
<b>Totale III anno</b>			<b>48</b>

INSEGNAMENTI DEL IV ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>FISIOLOGIA GENERALE</b> MF0274	BASE Discipline biologiche	BIOS-06/A	9
<b>FONDAMENTI DI PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA</b> S1733	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-04/A	9
<b>BIOTECNOLOGIE VEGETALI</b> MF0136	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/A	6
Insegnamenti a scelta			12
Prova finale S0069			3
Abilità informatiche e telematiche MF0194			1
Stage S0064			8
<b>Totale IV anno</b>			<b>48</b>

**PIANO DI STUDI PER STUDENTI IN REGIME PART-TIME (6 anni)****INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>CHIMICA GENERALE E INORGANICA</b> MF0131	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	9
<b>FISICA</b> MF0272	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	PHYS-05/B	6
<b>GENETICA I</b> S1357	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-14/A	9
<b>MATEMATICA</b> S0006	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	MATH-01/B	6
<b>Totale I anno</b>			<b>30</b>

**INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>ANATOMIA UMANA</b> MF0284	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-12/A	6
<b>BOTANICA GENERALE</b> MF0270	BASE Discipline biologiche	BIOS-01/A	9
<b>CHIMICA ORGANICA</b> S0007	BASE Discipline chimiche	CHEM-05/A	6
<b>FONDAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA ED ANATOMIA FUNZIONALE</b> MF0276	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-04/A	9
Inglese S0324			6
<b>Totale II anno</b>			<b>36</b>

**INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>ZOOLOGIA</b> MF0282	BASE Discipline biologiche	BIOS-03/A	9
<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> MF0278	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-15/A	9
<b>PRINCIPI DI BIOCHIMICA</b> MF0280	BASE Discipline biologiche	BIOS-07/A	9
<b>Totale III anno</b>			<b>27</b>

**INSEGNAMENTI DEL IV ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>BIOLOGIA MOLECOLARE I</b> MF0268	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-08/A	9
<b>FISIOLOGIA VEGETALE</b> S1731	BASE Discipline biologiche	BIOS-02/A	9
<b>IGIENE</b>	AFFINE E INTEGRATIVA	MEDS-24/B	6

S0054			
<b>MICOLOGIA</b> S1641	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/C	6
<b>Totale IV anno</b>			<b>30</b>

INSEGNAMENTI DEL V ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>ECOLOGIA</b> S0058	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-05/A	9
<b>FISIOLOGIA GENERALE</b> MF0274	BASE Discipline biologiche	BIOS-06/A	9
Insegnamenti a scelta			12
<b>Totale V anno</b>			<b>30</b>

INSEGNAMENTI DEL VI ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>FONDAMENTI DI PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA</b> S1733	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-04/A	9
<b>BIOTECNOLOGIE VEGETALI</b> MF0136	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/A	6
Prova finale S0069			3
Abilità informatiche e telematiche MF0194			1
Stage S0064			8
<b>Totale VI anno</b>			<b>27</b>