

Corso di Laurea in SCIENZE BIOLOGICHE

**Coorte 2026/2027**

**Polo didattico di Vercelli**

**PIANO DI STUDI ANNUALE – 3 ANNI**

**INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO**

INSEGNAMENTO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
<b>ANATOMIA UMANA</b> MF0285	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-12/A	6
<b>CHIMICA GENERALE E INORGANICA</b> MF0172	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	9
<b>CHIMICA ORGANICA</b> MF0173	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	6
<b>FISICA</b> MF0273	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	PHYS-05/B	6
<b>FONDAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA ED ANATOMIA FUNZIONALE</b> MF0277	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-04/A	9
<b>GENETICA I</b> MF0176	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-14/A	9
<b>MATEMATICA</b> MF0177	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> MF0269	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-08/A	9
<b>BOTANICA GENERALE</b> MF0271	BASE Discipline biologiche	BIOS-01/A	9
<b>ECOLOGIA</b> MF0181	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-05/A	9
<b>MICOLOGIA</b> MF0182	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/C	6
<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> MF0279	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-15/A	9
<b>PRINCIPI DI BIOCHIMICA</b> MF0281	BASE Discipline biologiche	BIOS-07/A	9
<b>ZOOLOGIA</b> MF0283	BASE Discipline biologiche	BIOS-03/A	9
Insegnamenti a scelta			6

Abilità informatiche e telematiche MF0416	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> MF0186	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/A	6
<b>FISIOLOGIA GENERALE</b> MF0275	BASE Discipline biologiche	BIOS-06/A	9
<b>FISIOLOGIA VEGETALE</b> MF0188	BASE Discipline biologiche	BIOS-02/A	9
<b>FONDAMENTI DI PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA</b> MF0189	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-04/A	9
<b>IGIENE</b> MF0190	AFFINE E INTEGRATIVA	MED-24/B	6
Insegnamenti a scelta			6
Inglese MF0470			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> MF0285	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-12/A	6
<b>CHIMICA GENERALE E INORGANICA</b> MF0172	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	9
<b>CHIMICA ORGANICA</b> MF0173	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	6
<b>FISICA</b> MF0273	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	PHYS-05/B	6
<b>GENETICA I</b> MF0176	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-14/A	9
<b>MATEMATICA</b> MF0177	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> MF0271	BASE Discipline biologiche	BIOS-01/A	9
<b>ECOLOGIA</b> MF0181	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-05/A	9
<b>FONDAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA ED ANATOMIA FUNZIONALE</b> MF0277	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-04/A	9
<b>MICOLOGIA</b> MF0182	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/C	6
<b>ZOOLOGIA</b> MF0283	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> MF0269	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-08/A	9
<b>FISIOLOGIA VEGETALE</b> MF0188	BASE Discipline biologiche	BIOS-02/A	9
<b>IGIENE</b> MF0190	AFFINE E INTEGRATIVA	MEDS-24/B	6
<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> MF0279	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-15/A	9
<b>PRINCIPI DI BIOCHIMICA</b> MF0281	BASE Discipline biologiche	BIOS-07/A	9
Inglese			6

MF0470			
<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> MF0275	BASE Discipline biologiche	BIOS-06/A	9
<b>FONDAMENTI DI PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA</b> MF0189	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-04/A	9
<b>BIOTECNOLOGIE VEGETALI</b> MF0186	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/A	6
Insegnamenti a scelta			12
Prova finale S0069			3
Abilità informatiche e telematiche MF0416			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> MF0172	BASE Discipline chimiche	CHEM-03/A	9
<b>FISICA</b> MF0273	BASE Discipline matematiche, fisiche, statistiche e informatiche	PHYS-05/B	6
<b>GENETICA I</b> MF0176	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-14/A	9
<b>MATEMATICA</b> MF0177	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> MF0285	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-12/A	6
<b>BOTANICA GENERALE</b> MF0271	BASE Discipline biologiche	BIOS-01/A	9
<b>CHIMICA ORGANICA</b> MF0173	BASE Discipline chimiche	CHEM-05/A	6
<b>FONDAMENTI DI ISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA ED ANATOMIA FUNZIONALE</b> MF0277	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-04/A	9
Inglese MF0470			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> MF0283	BASE Discipline biologiche	BIOS-03/A	9
<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> MF0279	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-15/A	9
<b>PRINCIPI DI BIOCHIMICA</b> MF0281	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> MF0269	CARATTERIZZANTE Discipline biomolecolari	BIOS-08/A	9
<b>FISIOLOGIA VEGETALE</b> MF0188	BASE Discipline biologiche	BIOS-02/A	9

<b>IGIENE</b> MF0190	AFFINE E INTEGRATIVA	MEDS-24/B	6
<b>MICOLOGIA</b> MF0182	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> MF0181	CARATTERIZZANTE Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIOS-05/A	9
<b>FISIOLOGIA GENERALE</b> MF0275	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> MF0189	CARATTERIZZANTE Discipline fisiologiche e biomediche	BIOS-04/A	9
<b>BIOTECNOLOGIE VEGETALI</b> MF0186	AFFINE E INTEGRATIVA	BIOS-01/A	6
Prova finale S0069			3
Abilità informatiche e telematiche MF0416			1
Stage S0064			8
<b>Totale VI anno</b>			<b>27</b>