

La **Laurea Triennale in Scienze biologiche** presso il polo didattico di Alessandria e Vercelli fornisce tutte le competenze necessarie per l'inserimento nell'ambito di numerose professioni, quali:

- tecnico di laboratorio biochimico;
- tecnico dei prodotti alimentari;
- tecnico presso i laboratori veterinari.

I laureati di questo corso avranno conoscenze di base teoriche e pratiche aggiornate ed equilibrate nei settori fondamentali della biologia, finalizzate sia a un immediato inserimento nel mondo del lavoro, sia al proseguimento degli studi in corsi di laurea magistrale.

Coloro che conseguono il titolo in Scienze Biologiche possono accedere all'Albo B di Biologo junior, previo superamento dell'esame di Stato.

Il laureato:

- esegue analisi biologiche, immuno-patologiche, biochimiche e genetiche; svolge attività di controllo e studio chimico e clinico;
- svolge attività di analisi e controllo delle acque dal punto di vista biologico; svolge attività di tipo biologico-biotechologico in genere;
- svolge attività di ricerca, classificazione e biologia di animali, piante microrganismi; partecipa alla progettazione e al collaudo di impianti relativamente agli aspetti biologici; effettua controlli di qualità sui materiali e prodotti di natura o origine biologica
- effettua studi di impatto ambientale, relativamente agli aspetti biologici;
- elabora progetti per la conservazione e il ripristino dell'ambiente e della biodiversità e per la sicurezza biologica.

### Per saperne di più:

- Visitate <https://www.disit.uniupo.it/tutto-studenti/offerta-formativa/lauree-triennali/scienze-biologiche> per tutte le informazioni sul **corso di laurea**.
- Scrivete al Presidente del Consiglio di Corso di Studi:  
Prof. Marco Cucco  
[presidente\\_triennale\\_biologia@uniupo.it](mailto:presidente_triennale_biologia@uniupo.it)

INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO	
Anatomia umana	6 CFU
Chimica generale e inorganica	9 CFU
Chimica organica	6 CFU
Fisica	6 CFU
Fondamenti di istologia, embriologia ed anatomia funzionale	9 CFU
Genetica I	9 CFU
Matematica	6 CFU
TOTALE I ANNO	<b>51 CFU</b>

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO	
Biologia molecolare I	9 CFU
Botanica generale	9 CFU
Ecologia	9 CFU
Micologia	6 CFU
Microbiologia generale	9 CFU
Principi di biochimica	9 CFU
Zoologia	9 CFU
Insegnamenti a scelta	6 CFU
Abilità informatiche e telematiche	2 CFU
TOTALE II ANNO	<b>68 CFU</b>

INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO	
Biotechologie vegetali	6 CFU
Fisiologia generale	9 CFU
Fisiologia vegetale	9 CFU
Fondamenti di patologia generale e immunologia	9 CFU
Igiene	6 CFU
Insegnamenti a scelta	6 CFU
Inglese	5 CFU
Prova finale	3 CFU
Stage	8 CFU
TOTALE III ANNO	<b>61 CFU</b>

**SEDE: ALESSANDRIA**  
**Viale Teresa Michel 11**  
**SEDE: VERCELLI**  
**Piazza S. Eusebio 5**