



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di  
**Scienze della Vita**

**LAUREA IN**

# **Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura**

**anno accademico  
2026 - 2027**

Classe L-32 R  
Scienze e tecnologie  
per l'ambiente e la natura



## PIANO DEGLI STUDI coorte 2026 - 2027

Il Corso di laurea in Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura prevede tre curricula:

⇒ CURRICULUM BIOLOGICO

⇒ CURRICULUM AMBIENTALE

⇒ CURRICULUM DIDATTICO

**Gli insegnamenti sono così classificati in base alla Tipologia di attività formativa (TAF):**

A = attività formative di base

B = attività formative caratterizzanti

C = attività formative affini ed integrative

D = attività formative a scelta dello studente

E = prova finale

F = altre attività



## CURRICULUM BIOLOGICO

### 1° ANNO (57 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Istituzioni di matematica [045SM]	9	MATH-03/A	A
Fisica generale [046SM]	9	PHYS-01/A	A
Chimica generale con laboratorio [042SM]	9	CHEM-03/A	A
Botanica generale con laboratorio [040SM]	9	BIOS-01/A	B
Zoologia generale [002SV]	6	BIOS-03/A	B
Geografia Fisica e Geologia [087SM]	9	GEOS-03/A	A
Lingua Inglese (Livello B2) [019SV]	6	ANGL-01/C	E

### 2° ANNO (66 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Chimica organica con laboratorio [091SM]	9	CHEM-05/A	A
Mineralogia con elementi di petrografia [037SV]	9	GEOS-01/A	B
Geologia Ambientale [170SM]	9	GEOS-02/B	B
Sistemi Informativi Geografici [214SM]	6	BIOS-01/C	B
Botanica sistematica con laboratorio [074SM]	9	BIOS-01/B	B
Biochimica [003SV-1]	6	BIOS-07/A	C
Zoologia sistematica con laboratorio	12		
• Modulo Zoologia sistematica [011SV-1]	(6)	BIOS-03/A	C
• Modulo Laboratorio di zoologia [011SV-2]	(6)	BIOS-03/A	B
Esami a scelta	6		D

### 3° ANNO (57 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Ecologia	12		
• Modulo Ecologia generale [213SM-3]	(6)	BIOS-05/A	B
• Modulo Ecologia vegetale [213SM-4]	(6)	BIOS-01/C	B
Diritto Ambientale [124SM]	6	GIUR-06/A	B
Microbiologia ambientale [212SM]	6	BIOS-15/A	B
Fisiologia vegetale [119SM]	6	BIOS-02/A	B
Fisiologia animale [128SM]	6	BIOS-06/A	B
Genetica [003SV-2]	6	BIOS-14/A	C
Esami a scelta	6		D
Tirocinio [857SM]	3	NN	F
Prova finale	6	NN	E



## CURRICULUM AMBIENTALE

### 1° ANNO (57 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Istituzioni di matematica [045SM]	9	MATH-03/A	A
Fisica generale [046SM]	9	PHYS-01/A	A
Chimica generale con laboratorio [042SM]	9	CHEM-03/A	A
Botanica generale con laboratorio [040SM]	9	BIOS-01/A	B
Zoologia generale [002SV]	6	BIOS-03/A	B
Geografia Fisica e Geologia [087SM]	9	GEOS-03/A	A
Lingua Inglese (Livello B2) [019SV]	6	ANGL-01/C	E

### 2° ANNO (63 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Chimica organica con laboratorio [091SM]	9	CHEM-05/A	A
Sistemi Informativi Geografici [214SM]	6	BIOS-01/C	B
Botanica sistematica con laboratorio [074SM]	9	BIOS-01/B	B
Geologia Ambientale [170SM]	9	GEOS-02/B	B
Mineralogia con elementi di petrografia [037SV]	9	GEOS-01/A	B
Fisica dell'ambiente [057SM]	9	PHYS-06/A	C
Chimica fisica [652SM]	6	CHEM-02/A	C
Esami a scelta	6		D

### 3° ANNO (60 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Ecologia	12		
• Modulo Ecologia generale [213SM-3]	(6)	BIOS-05/A	B
• Modulo Ecologia vegetale [213SM-4]	(6)	BIOS-01/C	B
Diritto Ambientale [212SM]	6	GIUR-06/A	B
Microbiologia ambientale [190SM]	6	BIOS-15/A	B
Geofisica ambientale [190SM]	6	GEOS-04/B	B
Chimica ambientale [171SM]	9	CHEM-01/B	B
Chimica analitica [189SM]	6	CHEM-01/A	C
Esami a scelta	6		D
Tirocinio [857SM]	3	NN	F
Prova finale	6	NN	E



## CURRICULUM DIDATTICO

### 1° ANNO (57 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Istituzioni di matematica [045SM]	9	MATH-03/A	A
Fisica generale [046SM]	9	PHYS-01/A	A
Chimica generale con laboratorio [042SM]	9	CHEM-03/A	A
Geografia Fisica e Geologia [087SM]	9	GEOS-03/A	A
Botanica generale con laboratorio [040SM]	9	BIOS-01/A	B
Zoologia generale [002SV]	6	BIOS-03/A	B
Lingua Inglese (Livello B2) [019SV]	6	ANGL-01/C	E

### 2° ANNO (63 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Chimica organica con laboratorio [091SM]	9	CHEM-05/A	A
Mineralogia con elementi di petrografia [037SV]	9	GEOS-01/A	B
Botanica sistematica con laboratorio [074SM]	9	BIOS-01/B	B
Geologia Ambientale [170SM]	9	GEOS-02/B	B
Zoologia sistematica [011SV-1]	6	BIOS-03/A	B
Biochimica [003SV-1]	6	BIOS-07/A	C
Fisica dell'ambiente [057SM]	9	PHYS-01/A	C
Esami a scelta	6		D

### 3° ANNO (60 CFU)

INSEGNAMENTO [CODICE]	CFU	SSD	TAF
Ecologia	12		
• Modulo Ecologia generale [213SM-3]	(6)	BIOS-05/A	B
• Modulo Ecologia vegetale [213SM-4]	(6)	BIOS-01/C	B
Microbiologia ambientale [212SM]	6	BIOS-15/A	B
Geofisica ambientale [190SM]	6	GEOS-04/B	B
Chimica ambientale [171SM]	9	CHEM-01/B	B
Chimica analitica [189SM]	6	CHEM-01/A	C
Genetica [003SV-2]	6	BIOS-14/A	C
Esami a scelta	6		D
Tirocinio [857SM]	3	NN	F
Prova finale	6	NN	E

Nel piano degli studi possono essere inseriti alcuni insegnamenti a scelta (TAF D) selezionabili tra quelli indicati annualmente nel sito [www.units.it](http://www.units.it) percorso Corso di Laurea triennale in Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura >> Scelta del percorso di studio, oltre alle opzioni indicate nel regolamento didattico.

Gli insegnamenti del corso prevedono modalità di accertamento sia in forma scritta che orale o entrambe. Gli insegnamenti strutturati in moduli prevedono lo svolgimento di prove intermedie.

L'accertamento dell'abilità comunicativa dello studente è previsto in sede di esame orale e durante la discussione dell'elaborato per la prova finale. L'accertamento delle capacità di comunicazione scritta avviene nel corso degli esami che prevedono prove scritte e grazie alla stesura dell'elaborato finale.

L'elaborato scritto per la prova finale è compilato in maniera autonoma e comporta l'applicazione delle metodologie e conoscenze acquisite.

## **PROPEDEUTICITÀ**

<b>PER SVOLGERE I SEGUENTI ESAMI</b>	<b>SONO NECESSARI I SEGUENTI ESAMI</b>
Chimica organica con lab.	Chimica generale con lab.
Chimica analitica	Chimica generale con lab.
Chimica ambientale	Chimica generale con lab.
Fisiologia vegetale	Botanica generale con laboratorio
Botanica sistematica	Botanica generale con laboratorio
Zoologia sistematica con lab.	Zoologia generale
Fisica dell'ambiente	Fisica generale



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**

## **FRONT OFFICE ORIENTAMENTO E URP**

Campus di Piazzale Europa 1, 34127, Trieste  
Edificio Centrale A, ala destra, piano terra  
t + 39 040 347 3787  
[orientamento@units.it](mailto:orientamento@units.it)

## **UFFICI CENTRALI**

Per ulteriori informazioni sui corsi di studio

[Contattaci](#)



**units.it**