

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI "PARTHENOPE"



Sede Centrale

Via Amm. F. Acton, 38 - 80133 Napoli
www.uniparthenope.it



Ufficio Servizi di Orientamento e Tutorato

Via Amm. F. Acton, 38 - 80133 Napoli
Tel. 081-5475151/136/248/617
<http://orientamento.uniparthenope.it>
orientamento.tutorato@uniparthenope.it

Dipartimento di SCIENZE E TECNOLOGIE

Scuola Delle Scienze,
dell'Ingegneria e della Salute



Centro Direzionale - Isola C4
80143 - Napoli

www.scienzeetecnologie.uniparthenope.it

Come raggiungerci:

Da Napoli:

Con il tram: linea n. 1 - Fermata di Via Nuova Poggioreale + pochi passi a piedi
Con la circumvesuviana: dalla Stazione Centrale interscambio con la linea 1 o 2 della metro.
Treno per S. Giorgio, Baiano o Acerra - Fermata Centro Direzionale (all'interno del centro stesso)

Dalla provincia e altri capoluoghi di regione

Treni FF/SS fino alla Stazione Centrale, interscambio con Circumvesuviana
Autobus regionali, fermata Stazione Centrale, interscambio con Circumvesuviana



1920 - 2020

Corso di Laurea in Scienze Biologiche (Classe L-13)



CONTATTI

COORDINATORE CORSO DI STUDIO
Prof. Roberto SANDULLI
roberto.sandulli@uniparthenope.it

Segreteria didattica
segreteria.didatticaST@uniparthenope.it
Tel. 081-5476605

www.scienzeetecnologie.uniparthenope.it/scienze-biologiche



Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche - Parthenope



www.instagram.com/sc_biologiche_uniparthenope



*La **biologia** è la scienza che studia quell'eccezionale esperimento naturale, quell'esplorazione del regno dei possibili, che noi chiamiamo **vita** (Edoardo Boncinelli)*

IL CORSO

Il corso di laurea triennale in Scienze Biologiche dell'Università Parthenope ha l'obiettivo di formare laureati che abbiano acquisito una buona conoscenza delle discipline della Biologia di base che abbracciano i diversi livelli gerarchici delle scienze della vita.

Il percorso didattico fornisce competenze in ambiti fondamentali quali la biologia e la fisiologia, sia vegetale che animale, la citologia ed istologia, la biochimica, l'embriologia, la biologia molecolare, la genetica, la microbiologia, l'ecologia e l'igiene, supportati da elementi di matematica, statistica, fisica e chimica.

Il corso si propone inoltre di preparare, attraverso specifiche attività di laboratorio e in aula, una figura di laureato che abbia acquisito competenze pratiche di base sulle metodologie e tecniche inerenti ai principali campi di indagine biologica.

Sono previste inoltre, dal secondo anno, attività di **Tirocinio** da svolgere presso enti di ricerca, pubblici o privati, con i quali sono stipulate da tempo consolidate convenzioni per lo svolgimento di attività pratiche, che consentono allo studente di avere un primo utile contatto con il mondo del lavoro.

Molti sono anche gli accordi stipulati con Università straniere che consentono di svolgere parte dell'attività didattica all'estero, secondo gli accordi definiti tra i corsi di Studio, nell'ambito del **Programma Erasmus**.

IL PROGRAMMA DIDATTICO

I anno	CFU
Matematica e statistica	9
Chimica Generale e Inorganica con Lab	9
Citologia ed Istologia con Laboratorio	9
Biologia e Fisiologia Vegetale con Lab-Mod. 1	8
Biologia e Fisiologia Vegetale con Lab-Mod. 2	4
Fisica con Laboratorio	6
Chimica Organica Ambientale con Lab	9
Biologia Animale	9
II anno	CFU
Lingua inglese	
Biochimica con Laboratorio	9
Biologia dello Sviluppo e Filogenesi Animale con Lab	9
Fisiologia Generale	6
Biologia Molecolare	6
Insegnamento a scelta	6
Microbiologia con Laboratorio	9
Genetica	6
III anno	CFU
Ecologia	9
Igiene	9
Ambiente, Clima e Biosfera	9
Ecologia Applicata	6
Chimica Bioanalitica	6
Esami a scelta	CFU
Piante Alimentari e Medicinali	6
Chimica Fisica	6
Biologia Marina	6

GLI SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il laureato in Scienze Biologiche dell'Università di Napoli Parthenope potrà:

- Accedere al corso di Laurea Magistrale in Biologia per la Sostenibilità (presso la sede del Centro Direzionale) oppure alle altre Lauree Magistrali di area Biologica
- Iscrivere alla sezione B (junior) dell'Albo professionale dell'Ordine dei biologi, a cui accederà dopo aver superato l'esame di stato per l'abilitazione alla professione
- Inserirsi nel mondo del lavoro in qualità di dipendente di enti pubblici o privati o come libero professionista in diversi ambiti di applicazione delle discipline biologiche, come ad esempio: laboratori di ricerca di base ed applicata in diversi campi della biologia; laboratori di igiene e profilassi; laboratori di analisi chimiche, biologiche e microbiologiche; musei di storia naturale, orti botanici, parchi o riserve naturali e altre aree protette; agenzie pubbliche per il monitoraggio della qualità ambientale.

