

Perché
ISCRIVERSI ?

Perché lo studio della natura, della complessità che ha generato la diversità del nostro pianeta è un tassello fondamentale in tutte le discipline di scienza della vita. I sistemi naturali sono la casa della nostra specie e di tutte le attività che noi sviluppiamo, la casa che condividiamo con migliaia di altri organismi e che è necessario conoscere per individuare i limiti entro cui dobbiamo operare. Gestire i sistemi naturali prevede una grande conoscenza interdisciplinare, richiesta da tutte le attività professionali che si sviluppano sul nostro territorio. Studiare la natura significa elevare la sensibilità e comprendere il mistero della primavera, rendere compatibili le nostre scelte e aiuta a valorizzare il patrimonio naturale che caratterizza il territorio in cui viviamo.

Coordinatore del Corso di Studi

Prof. Domenico Fulgione
fulgione@unina.it

Il Campus di Monte Sant'Angelo



Segreteria Studenti

Via Mezzocannone 16, 1° piano - 80134 Napoli
e-mail: segrmmff@unina.it

Centri Comuni Complesso Universitario di Monte S. Angelo
Via Cintia - 80126 Napoli
e-mail: segrmmff@unina.it

Link utili

Dipartimento di Biologia
www.biologia.dip.unina.it/

Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
www.scuolapsb.unina.it

Corso di Laurea Scienze della Natura e dell'Ambiente
<http://www.dipartimentodibiologia.unina.it/corsi-di-laurea/laurea-in-scienze-e-tecnologie-per-la-natura-e-per-lambiente-sten-a/>

neapōlis



neapōlis


UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE

COLLEGIO
DEGLI STUDI DI
SCIENZE

CORSO DI LAUREA
**SCIENZE
PER LA NATURA
E PER L'AMBIENTE
SNA**



Dipartimento di Biologia

2019|20

OBIETTIVI FORMATIVI

La Laurea in Scienze della Natura e dell'Ambiente si prefigge di formare laureati con una preparazione interdisciplinare e sistemica nel campo delle Scienze Naturali.

Professionisti capaci di leggere a più livelli l'ambiente, nelle sue componenti biotiche e abiotiche e nelle loro interazioni. Di saper governare i processi di trasformazione indotti dall'uomo.

La sintesi equilibrata fra le discipline biologiche e quelle delle Scienze della Terra garantiranno una competenza sui sistemi ambientali più complessi, favoriranno una visione globale e dunque una maggiore capacità di analisi e comprensione dei fenomeni che caratterizzano l'ambiente naturale.

Saranno curate le conoscenze metodologiche e la loro applicazione pratica attraverso attività di laboratorio e di campo. Saranno sviluppate attività per una formazione sulla gestione sostenibile e la valorizzazione delle risorse naturali.



REQUISITI PER L'ACCESSO

L'immatricolazione al corso di studio avviene secondo accesso programmato e prevede un test di ingresso obbligatorio in base al quale verrà stilata una graduatoria per l'ammissione.

PERCORSO FORMATIVO

CORSI I ANNO

	CFU
Istituzioni di matematica	9
Biologia generale con laboratorio	9
Fisica con laboratorio	8
Chimica generale ed inorganica con laboratorio	8
Botanica generale con laboratorio	9
Zoologia generale con laboratorio	9
Lingua straniera	4

CORSI II ANNO

Mineralogia con laboratorio	9
Geologia con laboratorio	9
Chimica organica con laboratorio	6
Zoologia sistematica con laboratorio	9
Geografia Fisica con laboratorio	9
Botanica sistematica con laboratorio	9
Insegnamento a scelta dello studente	6
Ulteriori Attività Formative	6

III ANNO

Ecologia con laboratorio	9
Litologia con laboratorio	9
Fisiologia Animale con laboratorio	9
Tutela e norme ambientali	6
Paleontologia con laboratorio	9
Insegnamento a scelta dello studente	6
Ulteriori Attività Formative	9
Prova finale	4



OPPORTUNITÀ LAVORATIVE

- I campi elettivi di impiego del laureato in Scienze della Natura sono:
- enti responsabili della pianificazione e gestione delle risorse naturali (Ministero per le Politiche Agricole, Ministero dell'Ambiente, Assessorati, Aziende Regionali delle Foreste, Comunità Montane);
 - enti di gestione del patrimonio naturalistico e culturale (Parchi Nazionali e Regionali, Riserve Naturali, Aree protette, Oasi, Soprintendenze)
 - strutture pubbliche socio-sanitarie (Servizi tecnici territoriali, ASL, Istituti Zooprofilattici)
 - strutture per il biomonitoraggio pubbliche e private (ARPA, APAT, laboratori per il controllo della qualità ambientale);
 - studi professionali privati impegnati nelle ricerche relative all'analisi e alla valutazione delle risorse naturali, alla valutazione dell'impatto ambientale, nell'elaborazione di strumenti di pianificazione territoriale.
 - nel campo della ricerca scientifica, laboratori universitari e del CNR, Musei di Storia Naturale, Soprintendenza per i beni architettonici e per il paesaggio e per il patrimonio storico artistico ed etnoantropologico, Orti Botanici ed Erbari.
- Il laureato in Scienze della Natura e dell'Ambiente svilupperà competenze professionali come:
- analisi e conservazione della biodiversità;
 - creazione e gestione di banche dati in campo naturalistico
 - monitoraggio ambientale (acque, aria, alimenti)
 - formazione e della divulgazione scientifica.

PROSECUZIONE DEGLI STUDI

- Laurea Magistrale in Scienze Naturali
- Altre lauree Magistrali di area naturalistica
- Corsi di Perfezionamenti e Master

LA SEDE

La sede delle attività didattiche e scientifiche è nel Complesso Universitario di Monte S. Angelo, Via Cintia, Napoli.

Collegamenti

- In auto: uscita della tangenziale di Fuorigrotta
- Linee su rotaia: Metropolitana Linea 2 (staz. Campi Flegrei) Circumflegrea (staz. Mostra)
- Autolinee: Piazzale Tecchio-MSA: 615; 180; R6 Piazza Leonardo (Vomero)--MSA: C33
- Sono anche attivi diversi collegamenti con autobus privati provenienti dalla provincia di Napoli e da altre province Campane.

Servizi

Punto Adisu | Centro Sinapsi | Mense | Bar Servizio copiatura | Bancomat