

# DIBEST

**Dipartimento di Biologia, Ecologia  
e Scienze della Terra**

**Università della Calabria**  
Via P. Bucci - 87036 Rende (Cs)

**Direttore**

**Giuseppe Passarino - Cubo 4B**  
(+39) 0984.49.3901  
giuseppe.passarino@unical.it



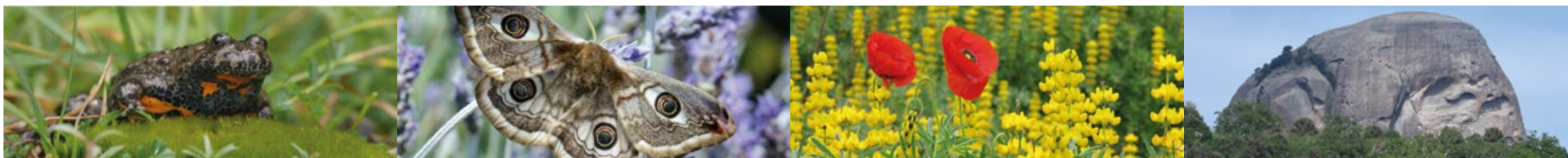
**UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA**

**DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA,  
ECOLOGIA E SCIENZE DELLA TERRA**

Corso di Laurea

## **Scienze Naturali e Ambientali**

Il Corso introduce alla conoscenza dell'ambiente, con riferimento alla complessità delle sue componenti biotiche e abiotiche. Gli studenti sono guidati verso l'apprendimento di una visione multidisciplinare degli ecosistemi naturali e antropici, nei settori delle Scienze della Terra e di Scienze della Vita, con l'obiettivo di formare figure capaci di rilevare e interpretare i fenomeni naturali, nonché di inserirsi con successo in ambiti applicativi professionali.



L-32 - Scienze e Tecnologie  
per l'Ambiente e la Natura

**per informazioni**

 [youtube.com/channel/UCf5odc8ie9hDESvrDVT9L1w](https://www.youtube.com/channel/UCf5odc8ie9hDESvrDVT9L1w)

 [facebook.com/dibest.unical](https://www.facebook.com/dibest.unical)

 [unical.it/portale/strutture/dipartimenti\\_240/dibest](https://www.unical.it/portale/strutture/dipartimenti_240/dibest)

Offerta Formativa **2021-22**

Gli autori delle foto sono studenti e docenti del CdS

## Come ci si iscrive

- **Ammissione anticipata** (nel periodo marzo-maggio), per una parte dei posti totali, con selezione attraverso il TOLC-B (Test On Line CISIA).

- **Ammissione standard** (nel periodo luglio-agosto), per i posti rimanenti e per quelli eventualmente non assegnati nella prima fase, con selezione attraverso il voto del diploma. È necessario sostenere il TOLC-S ai soli fini della verifica della preparazione iniziale.

- Eventuale **ammissione ritardata** (nel periodo settembre-ottobre), per i posti rimasti disponibili al termine della seconda fase, in base al voto di diploma.

È necessario aver già sostenuto il test. Qualora non fosse stato sostenuto, ai vincitori sarà attribuito d'ufficio l'Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA)

- In ogni caso si compila la domanda di ammissione online, seguendo le indicazioni riportate nel bando di ammissione generale pubblicato sul sito

[www.unical.it/ammissione](http://www.unical.it/ammissione)

## Sbocchi occupazionali

Le laureate e i laureati potranno svolgere attività di:

-naturalista tecnologo/collaboratore in attività di rilevamento, identificazione, analisi, ripristino e conservazione di ecosistemi naturali e antropizzati;

- professionista in campo naturalistico (educatore ambientale, divulgatore scientifico-naturalistico). Inoltre, la classe di Laurea L-32 consente l'accesso, previa iscrizione all'albo, alle professioni di Pianificatore jr e Biologo jr, previa iscrizione al collegio, di Agrotecnico

## Docente tutor

Al Corso di Studio in **Scienze Naturali e Ambientali** afferiscono attualmente più di 27 tra professori e ricercatori dei vari settori disciplinari coinvolti.

A ogni studentessa e studente è assegnato un Docente Tutor, che la/o orienterà e assisterà nel corso dei primi due anni, rendendola/o attivamente partecipe del processo formativo, aiutandola/o a superare eventuali ostacoli e assistendola/o nelle scelte formative.



## Rif.

Coordinatore **Adriana Chiappetta**  
[adriana.chiappetta@unicat.it](mailto:adriana.chiappetta@unicat.it) (+39) 0984.49.2963

Vice Coordinatore **Liliana Bernardo**  
[liliana.bernardo@unicat.it](mailto:liliana.bernardo@unicat.it) (+39) 0984.49.3113

Responsabile orientamento **Radiana Cozza**  
[radiana.cozza@unicat.it](mailto:radiana.cozza@unicat.it) (+39) 0984.49.2966

Ufficio didattico **Viviana Romano**  
[viviana.romano@unicat.it](mailto:viviana.romano@unicat.it) (+39) 0984.49.2345

Segreteria studenti **Sergio Astorino**  
[sergio.astorino@unicat.it](mailto:sergio.astorino@unicat.it) (+39) 0984.49.3375

## Piano di studi

### 1° anno

- 1° sem
- Matematica ed elementi di statistica
  - Informatica
  - Botanica generale
  - Chimica Generale
- 2° sem
- Zoologia e sistematica degli invertebrati
  - Elementi di Mineralogia e Petrografia
  - Fisica per Scienze Naturali e Ambientali
  - English for Basic Academic Skills

### 2° anno

- 1° sem
- Chimica Organica
  - Botanica sistematica
  - Biochimica e biologia molecolare ambientali
  - English for Natural and Environmental Sciences
- 2° sem
- Ecologia
  - Anatomia comparata
  - Geologia ed elementi di Geomorfologia
  - Ecologia vegetale

### 3° anno

- 1° sem
- Zoologia e sistematica dei vertebrati
  - Ecologia del comportamento animale
  - Paleobiologia
  - Tirocinio
  - Formazione a scelta
- 2° sem
- Fisiologia generale e comparata
  - Genetica ed evoluzione
  - Formazione a scelta
  - Campo naturalistico
  - Prova finale

