



Got  
UNIPA

CENTRO  
ORIENTAMENTO  
E TUTORATO



Palermo, giovedì 10 maggio 2018

**WELCOMEDAY**

PRESENTAZIONE OFFERTA FORMATIVA  
LAUREE MAGISTRALI UNIPA A.A. 2018/19

*LM – 60 Scienze della Natura*



2056 – Scienze della Natura

<http://www.unipa.it/dipartimenti/distem/cds/scienzedellanatura2056>

Sede: PALERMO

Anni attivi: I, II

Classe: LM-60

**COORDINATORE:** Daniela Piazzese



**Responsabile Segreteria Didattica:** Dott.ssa Silvana Bartolo -Via Archirafi, 28



## 2056 – Scienze della Natura





## Obiettivi formativi del CdS

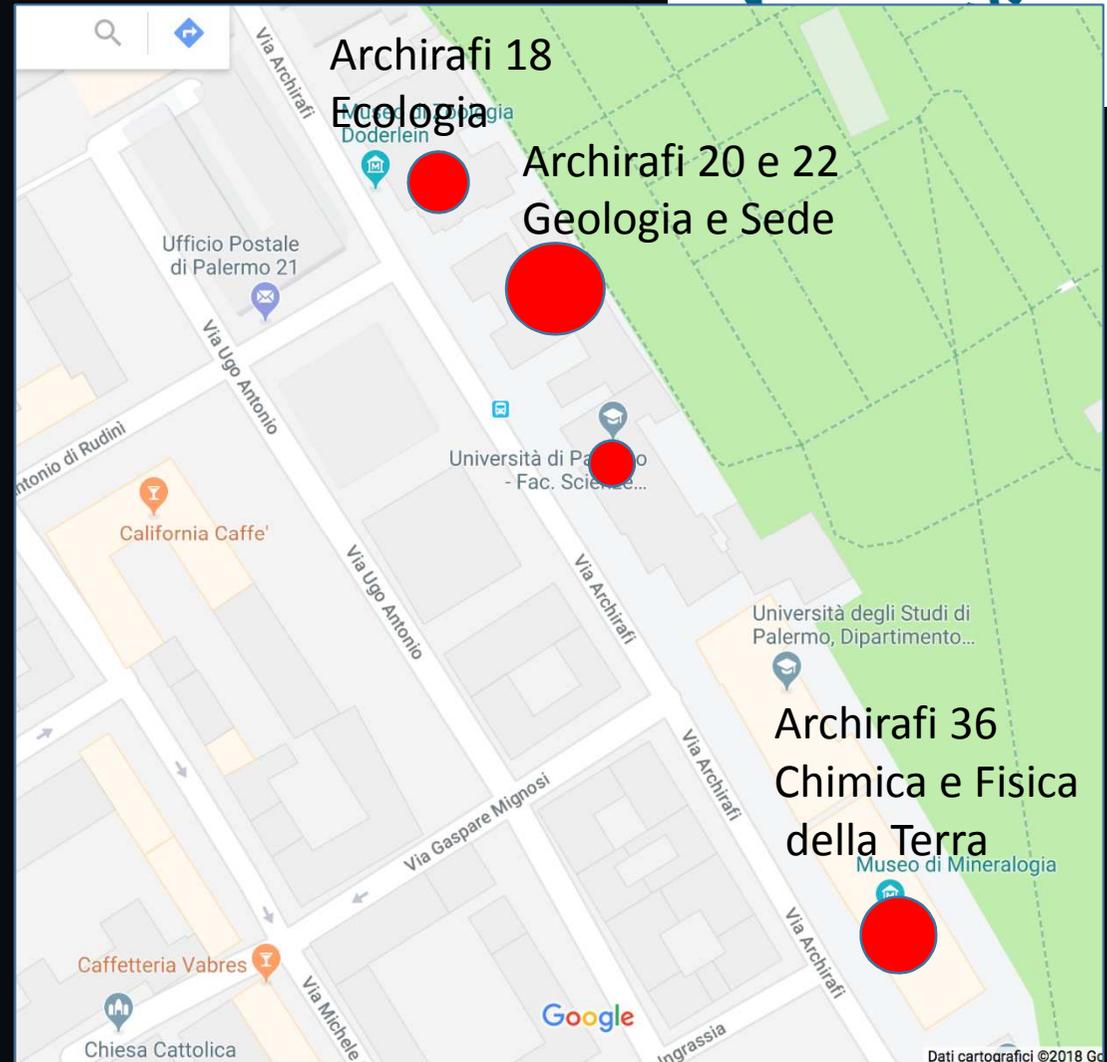
Il Corso di Laurea Magistrale ha come obiettivo quello di creare una figura professionale fornita di una solida preparazione culturale nell'analisi sistemica dell'ambiente naturale, visto nell'insieme delle sue componenti biotiche ed abiotiche e nelle loro interazioni, e preso in considerazione anche nella sua dimensione storico-evoluzionistica. Le attività formative riguardano la geologia marina, la vulcanologia, la conservazione e la valorizzazione degli ecosistemi marini.

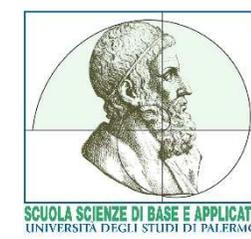


D'Angelo  
Giuseppe



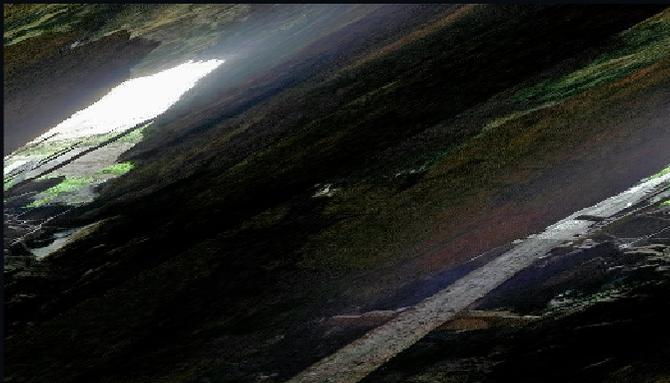
## Sedi del CdS ●





## Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

- *Botanico*
- *Zoologo*
- *Ecologo*
- *Esperto di divulgazione scientifica e giornalismo scientifico*

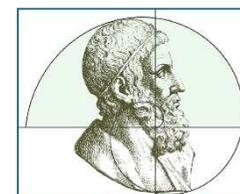


- *Tecnici per la progettazione di parchi naturali e redazioni di Piani di Parco*
- *Tecnici per la gestione delle Riserve Naturali Orientate*

*Dottorato di Ricerca in  
“Scienze della Terra e del  
Mare”*



CENTRO  
ORIENTAMENTO  
E TUTORATO



SCUOLA SCIENZE DI BASE E APPLICATE  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO



## Offerta formativa 2018-19

### Insegnamento

| <b>I ANNO</b>                                  |                               | <b>CFU</b> |
|--|-------------------------------|------------|
| Geobotanica ed Ecologia vegetale C.I.          | Geobotanica                   | 5+1        |
|  | Ecologia vegetale             | 2+1        |
| Vulcanologia                                   |                               | 6          |
| Gestione faunistica e Zoogeografia C.I.        | Tutela e gestione della fauna | 5+1        |
|  | Zoogeografia                  | 3          |
| Entomologia applicata                          |                               | 6          |
| Statistica applicata alla ricerca scientifica* |                               | 5+1        |
| Lingua Inglese (livello B2)                    |                               | 6          |

|                    | <b>CFU</b> |
|--------------------|------------|
| Tirocini formativi | 3          |
| Tesi               | 27         |

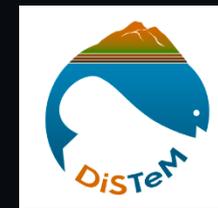
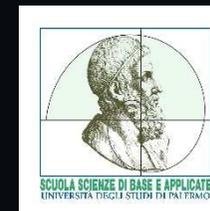
### Insegnamento

| <b>II ANNO</b>                       |                              | <b>CFU</b> |
|--------------------------------------|------------------------------|------------|
| Biologia ed Evoluzione dell'Uomo C.I | Ecologia ed evoluzione umana | 1+2        |
|                                      | Biodiversità umana           | 6          |
| Applicazioni di Ecologia             |                              | 8+1        |
| Geologia Ambientale                  |                              | 5+1        |
| Paleontologia dei Vertebrati         |                              | 5+1        |
| Pedologia                            |                              | 5+1        |
| Insegnamenti a scelta                |                              | 12         |



Attività di esercitazioni sul campo

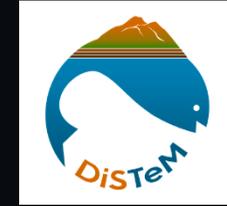




## ASSISTENZA E ACCORDI PER LA MOBILITÀ INTERNAZIONALE DEGLI STUDENTI

La Laurea Magistrale in Scienze della Natura ha attivi e disponibili un buon numero di accordi bilaterali ERASMUS gestiti dai docenti del corso di studio (**Spagna Francia, Grecia, Cecoslovacchia, Lituania**) e per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage)





## ASSISTENZA E ACCORDI PER LA MOBILITÀ INTERNAZIONALE DEGLI STUDENTI

La Laurea Magistrale in Scienze della Natura ha attivo un programma di doppio titolo con l'Università di RUDN ai sensi del DM 1059/13



*The Peoples' Friendship University of Russia  
Faculty of Ecology*



**2110 – Analisi e Gestione Ambientale**

**CISNAM**  
**CONSIGLIO INTERCLASSE IN SCIENZE**  
**DELLA NATURA E DELL'AMBIENTE**

**SCIENZE DELLA NATURA E DELL'AMBIENTE (LAUREA TRIENNALE)**

➤ ***Scienze della Natura***

➤ ***Analisi e Gestione Ambientale (laurea magistrale)***



## Modalità di ammissione

Laurea di primo livello, ovvero un altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo.

- L-32 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura (o Classe 27 ex D.M. 509/99),
- L-13 Scienze Biologiche (o classe 12 ex D.M. 509/1999),
- L-34 Scienze Geologiche (o Classe 16 Scienze della Terra ex D.M. 509/99),
- L-25 (Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali),
- i laureati in possesso delle corrispondenti lauree del V.O.

I laureati in altre classi dovranno possedere un numero congruo di crediti negli SSD dettagliati nel Regolamento didattico del CdS.

Si prevede che l'ammissione al Corso di laurea magistrale in Scienze della Natura implichi la verifica dei requisiti di ingresso attraverso un colloquio obbligatorio, da svolgersi secondo le modalità definite dal regolamento didattico del Corso di Studio, riguardo

- (a) all'adeguatezza della preparazione personale di coloro che intendono immatricolarsi,
- (b) alle conoscenze di una lingua della UE con livello B1