



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE  
**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE DELLA NATURA** (Classe LM 60)  
PIANO DI STUDI CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 31/03/2021  
Anno Accademico 2021/2022 (D.M. 270/2004)  
da compilare esclusivamente on-line dal **3/11/2021** ed entro il **30/11/2021**, ad iscrizione effettuata

**ISCRITTI AL II ANNO NELL'A.A. 2021/22**

**I ANNO (63 C.F.U.)**

| CODICE | INSEGNAMENTO   | CFU | SEMESTRE | SSD                          | TAF                |
|--------|--|-----|----------|------------------------------|--------------------|
| 500852 | Genetica della conservazione   | 6   | I        | BIO/18                       | CARATTERIZZANTE    |
| 500853 | Rappresentazione e analisi dei dati  | 6   | I        | SECS-S/02                    | CARATTERIZZANTE    |
| 509329 | Geochimica delle contaminazioni ambientali   | 6   | I        | GEO/08                       | CARATTERIZZANTE    |
| 509343 | Geomorfologia ed evoluzione del paesaggio e Laboratorio di GIS<br><i>Geomorfologia ed evoluzione del paesaggio- mod.1</i><br><i>Laboratorio di GIS-mod.2</i> | 12  | I        | 6 cfu GEO/04<br>6 cfu GEO/04 | AFFINE INTEGRATIVO |
| 500854 | Zoologia ed etologia applicata   | 6   | II       | BIO/05                       | CARATTERIZZANTE    |
| 509330 | Conservazione e gestione sostenibile della fauna   | 12  | II       | BIO/05                       | CARATTERIZZANTE    |
| 509331 | Gestione sostenibile flora e vegetazione   | 9   | II       | BIO/03                       | CARATTERIZZANTE    |
| 500857 | Botanica applicata   | 6   | II       | BIO/03                       | CARATTERIZZANTE    |
|        |  |     |          |                              |                    |
|        |  |     |          |                              |                    |

**II ANNO (57 C.F.U.)**

| CODICE | INSEGNAMENTO                                  | CFU | SEMESTRE | SSD       | TAF             |
|--------|---|-----|----------|-----------|-----------------|
| 509332 | Economia circolare e ambientale               | 6   | I        | SECS-P/06 | CARATTERIZZANTE |
| 509333 | Gestione sostenibile del patrimonio geologico | 6   | I        | GEO/02    | CARATTERIZZANTE |
| 502250 | Ecologia applicata                            | 6   | I        | BIO/07    | CARATTERIZZANTE |
|        | A scelta dello studente ❶                     | 9   | I-II     |           |                 |
| 502412 | Internato di tesi                             | 12  | II       | NN        | ALTRO           |
| 500000 | Prova finale                                  | 18  | II       | PROVFIN-S | PROVA FINALE    |
|        |   |     |          |           |                 |
|        |   |     |          |           |                 |

❶ ATTIVITÀ' FORMATIVA SCELTA DALLO STUDENTE (C.F.U. 9)

LO STUDENTE PUÒ SCEGLIERE TALE ATTIVITÀ FRA GLI INSEGNAMENTI OPZIONALI DELLA TABELLA 1 OPPURE PUÒ SCEGLIERE QUALSIASI ATTIVITÀ DIDATTICA IMPARTITA DALL'UNIVERSITÀ DI PAVIA PER I CORSI DI LAUREA TRIENNALE E MAGISTRALE, AD ECCEZIONE DEI CORSI A NUMERO PROGRAMMATO A LIVELLO NAZIONALE DI AREA MEDICA E SANITARIA, PURCHÈ COERENTE CON IL CORSO DI STUDIO.

**TABELLA 1**

| CODICE | INSEGNAMENTO   | CFU | SEMESTRE | SSD                         | TAF      |
|--------|--|-----|----------|-----------------------------|----------|
| 508277 | Biodiversità microbica del suolo   | 3   | I        | BIO/18                      | A SCELTA |
| 502421 | Laboratorio di dendroecologia  | 3   | I        | BIO/03                      | A SCELTA |
| 500369 | Storia delle scienze   | 6   | I        | M-STO/05                    | A SCELTA |
| 508267 | Laboratorio Naturalistico  | 3   | I        | NN                          | A SCELTA |
| 502415 | Bioacustica  | 6   | II       | BIO/05                      | A SCELTA |
| 508266 | Complementi di Matematica per l'insegnamento   | 6   | II       | MAT/04                      | A SCELTA |
| 509334 | Configurazione del paesaggio e popolazioni animali   | 3   | II       | BIO/05                      | A SCELTA |
| 509335 | Conservazione e gestione della fauna ittica  | 3   | II       | BIO/05                      | A SCELTA |
| 508268 | Erpetologia  | 3   | II       | BIO/05                      | A SCELTA |
| 502414 | Gemmologia   | 6   | II       | GEO/06                      | A SCELTA |
| 502413 | Laboratorio di analisi di dati vegetazionali   | 3   | II       | BIO/03                      | A SCELTA |
| 501428 | Inglese scientifico  | 3   | II       | NN                          | A SCELTA |
| 509044 | Paleontologia dei vertebrati   | 3   | II       | GEO/01                      | A SCELTA |
| 507944 | Laboratorio di Pedologia   | 3   | II       | GEO/04                      | A SCELTA |
| 504257 | Mineralogia sistematica  | 6   | II       | GEO/06                      | A SCELTA |
| 509045 | Metodi e Tecniche di Ecologia Subacquea<br><i>Metodi e Tecniche di Ecologia Subacquea Mod. 1</i><br><i>Metodi e Tecniche di Ecologia Subacquea Mod.2</i> | 6   | II       | 3cfu BIO/07<br>3 cfu FIS/03 | A SCELTA |
| 509707 | Specie aliene e Biodiversità<br><i>Specie aliene e Biodiversità Mod. 1</i><br><i>Specie aliene e Biodiversità Mod. 2</i>                                 | 6   | II       | 3cfu BIO/05<br>3 cfu BIO/07 | A SCELTA |
| 504262 | Tecnologie e applicazioni di laboratorio   | 3   | II       | MED/46                      | A SCELTA |
|        |  |     |          |                             |          |
|        |  |     |          |                             |          |

Data consegna modulo..... Firma.....

Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste il piano di studi diventa **individuale**; la presentazione del piano di studi individuale prevede una marca da bollo da € 16,00 e il piano dovrà essere approvato dal Consiglio Didattico competente.

(Inserire l'esame nuovo nelle righe vuote predisposte dove si effettua il cambiamento e barrare per eliminare l'esame sostituito. In questo caso indicare accanto al nome dell'insegnamento la TAF e l'ambito di appartenenza).

APPROVATO NEL CONSIGLIO DIDATTICO DEL .....

SI DICHIARA LA CONFORMITÀ DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL C.D.S. IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE (SCHEDA RAD).

FIRMA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DIDATTICO .....