**PRESENTAZIONE DEL CORSO DI STUDIO**

Il Corso di Laurea Magistrale in “Scienze della Natura e dell'Uomo ” si articola in due curricula:

* Conservazione e Gestione della Natura
* Scienze antropologiche

I due curricula prevedono insegnamenti (riportati nella tabella) basati su attività formative organizzate in unità didattiche semestrali, relative a cinque tipologie: caratterizzanti (*b*), affini o integrative (*c*), autonome (*d*), per la prova finale (*e*) e per ulteriori conoscenze linguistiche, informatiche, relazionali ed utili all'inserimento nel mondo del lavoro (*f*). Ad ogni tipologia è assegnato un numero di Crediti Formativi Universitari (CFU) per un totale complessivo di 120 nel corso dei due anni, suddivisi in 54 al primo anno e 66 al secondo. In tutti i curricula 42 CFU sono a comune e collocati al primo anno tra le attività formative caratterizzanti (36) e affini ed integrative (6), 18 CFU sono a scelta dello studente, 6 CFU sono riservati all’attività di tirocinio e 24 CFU alla prova finale.

**CURRICULUM CONSERVAZIONE E GESTIONE DELLA NATURA**

**PIANO ANNUALE I ANNO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | I semestre | | | II semestre | | |
| I | SSD | INSEGNAMENTO | CFU | SSD | INSEGNAMENTO | CFU |
| CHIM/06 \* | Chimica dell’ambiente (b) | 6 | BIO/02 | Botanica evoluzionistica (b) | 6 |
| Chimica delle sostanze organiche naturali (b) | 6 | BIO/05  BIO/07 | Biologia dei Vertebrati – modulo Zoologia (b) | 6 |
| GEO/08 | Geochimica (b) | 6 | BIO/08 | Biologia dei Vertebrati – modulo Primatologia (b) | 6 |
| BIO/19 | Microbiologia (c) | 6 | BIO/07 | Ecologia e genetica di popolazioni (b) | 6 |
| GEO/05\*  AGR/14\* | Geologia applicata del territorio (b) | 6 | IUS/03 | Diritto ambientale (b) | 6 |
| Valutazione di impatto ambientale | 6 |  |  |  |
| Pedologia | 6 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Totale CFU 54 | | | | | |

\* un corso a scelta tra gli insegnamenti proposti

**PIANO ANNUALE II ANNO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | I semestre | | | II semestre | | |
| II | SSD | INSEGNAMENTO | CFU | SSD | INSEGNAMENTO | CFU |
| BIO/05\*  BIO/07\* | Conservazione e gestione delle risorse faunistiche BIO/05  Entomologia BIO/05  Etologia applicata BIO/05  Ecosistemi acquatici BIO/07 | 6 | BIO/03 | Conservazione e gestione delle risorse vegetali | 6 |
| BIO/03 | Scienza della vegetazione | 6 |
| BIO/02\*  BIO/05\* | Micologia e lichenologia BIO/02  Parassitologia BIO/05  Laboratorio di zoologia molecolare BIO/05  Invasioni Biologiche BIO/02, BIO/05 | 6 |
| Insegnamenti a scelta (d) | | | | | 18 |
| Tirocinio (f) | | | | | 6 |
| Prova finale (e) | | | | | 24 |
| Totale CFU 66 | | | | | |

\* un corso a scelta tra gli insegnamenti proposti

**CURRICULUM SCIENZE ANTROPOLOGICHE**

**PIANO ANNUALE I ANNO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | I semestre | | | II semestre | | |
| I | SSD | INSEGNAMENTO | CFU | SSD | INSEGNAMENTO | CFU |
| CHIM/06 \* | Chimica dell’ambiente (b) | 6 | BIO/02 | Botanica evoluzionistica (b) | 6 |
| Chimica delle sostanze organiche naturali (b) | 6 | BIO/05  BIO/07 | Biologia dei Vertebrati – modulo Zoologia (b) | 6 |
| GEO/08 | Geochimica (b) | 6 | BIO/08 | Biologia dei Vertebrati – modulo Primatologia (b) | 6 |
| BIO/19 | Microbiologia (c) | 6 | BIO/07 | Ecologia e genetica di popolazioni (b) | 6 |
| BIO/08\* | Antropologia molecolare | 6 | BIO/08\* | Paleoantropologia | 6 |
| Comportamento ed ecologia dei Primati | 6 |
|  | Laboratorio di Antropologia e Biologia umana – modulo Biologia umana | 3 | Laboratorio di Antropologia e Biologia umana – modulo Antropologia | 3 |
|  |  |  | GEO/01 | Paleontologia dei Vertebrati | 6 |
| Totale CFU 54 | | | | | |

\* un corso a scelta tra gli insegnamenti proposti

**PIANO ANNUALE II ANNO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | I semestre | | | II semestre | | |
| II | SSD | INSEGNAMENTO | CFU | SSD | INSEGNAMENTO | CFU |
| GEO/01\* | Archeozoologia  Paleoecologia | 6 | GEO/01\* | Geologia e paleontologia del Quaternario  Evoluzione degli ecosistemi terrestri  Bioindicatori stratigrafici e ambientali | 6 |
| L-ANT/01 | Paletnologia | 6 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Insegnamenti a scelta (d) | | | | | 18 |
| Tirocinio (f) | | | | | 6 |
| Prova finale (e) | | | | | 24 |
| Totale CFU 66 | | | | | |

\* un corso a scelta tra gli insegnamenti proposti