|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Tipologia Attività formativa*** | ***Ambito disciplinare*** | ***Insegnamento*** | ***Anno di Corso*** | ***ssd*** | ***CFU***  | ***CFU ambito*** | ***CFU totali*** |
| **1) Formative di base** | Discipline matematiche informatiche e statistiche | Matematica | 1 | MAT/07 | 12 | **12** | ***42*** |
| Discipline fisiche | Fisica | 1 | FIS/04 | 9 | **9** |
| Discipline chimiche | Chimica: modulo I-Chimica generale e inorganica CHIM/03modulo II -Chimica organica” CHIM/06 | 1 | CHIM/03CHIM/06 | 66 | **12** |
| Discipline naturalistiche | Biologia generale e Zoologia I | 1 | BIO/05 | 9 | **9** |
| **2) Attività Formative Caratterizzanti** | Discipline biologiche | Botanica I | 1 | BIO/01 | 6 | **45** | ***87*** |
| Botanica II | 2 | BIO/02 | 9 |
| Zoologia II | 2 | BIO/05 | 9 |
| Antropologia | 3 | BIO/08 | 6 |
| Fisiologia | 2 | BIO/09 | 9 |
| Biochimica | 2 | BIO/10 | 6 |
| Discipline ecologiche | Climatologia e geografia fisica | 1 | GEO/04 | 9 | **9** |
| Discipline di Scienze della Terra | Geologia | 2 | GEO/02 | 9 | **27** |
| Paleontologia | 2 | GEO/01 | 6 |
| Mineralogia e Petrografia: modulo I Mineralogia GEO/06modulo II Petrografia GEO/07 | 2 | GEO/06GEO/07 | 66 |
| Discipline agrarie, chimiche, fisiche, giuridiche, economiche e di contesto | Storia delle Scienze Naturali | 1 | M-STO/05 | 6 | **6** |
| **3) Attività formative affini o integrative** *(art.10, comma 5, lett. b)* | Discipline ecologiche | Ecologia | 3 | BIO/07 | 9 | **12** | ***24*** |
| Laboratorio di ecologia vegetale | 3 | BIO/03 | 3 |
| Discipline biologiche | Anatomia comparata | 3 | BIO/06 | 6 | **12** |
| Genetica | 2 | BIO/18 | 6 |
| **4) Attività formative a scelta autonoma** *(art.10, comma 5, lettera a)* |  |  |  | 12 |  | ***12*** |
| **5) Prova finale ed altre attività** *(art.10, comma 5, lettera c)* | Prova finaleInglese | 31 |  | 33 |  | ***6*** |
| **6) Ulteriori attività formative** *(art.10, comma 5, lettera d)* | Attività di campo multidisciplinare | 3 |  | 6 |  | ***6*** |
| **7) Stages e tirocini formativi**  | **Stages e tirocini formativi** | 3 |  | 3 |  | ***3*** |
|  | **Totale crediti** | ***180*** |

**Corso di Laurea in Scienze Naturali (classe L-32)**

**Piano di studio per la coorte 2015-2016**