

**Scienze biologiche - curriculum Biosanitario: piano di studio - coorte 2016/2017**

| Disciplina                                           | SSD      | L   | E | L  | T   | Ore | TAF                      |
|------------------------------------------------------|----------|-----|---|----|-----|-----|--------------------------|
| I ANNO - I SEMESTRE                                  |          |     |   |    |     |     |                          |
| <a href="#">Chimica generale ed inorganica</a>       | CHIM/03  | 6   | 1 | 2  | 9   | 84  | Base                     |
| <a href="#">Matematica</a>                           | MAT/04   | 9   | 0 | 0  | 9   | 72  | Base                     |
| <a href="#">Lingua inglese</a>                       | L-LIN/12 | 3   | 0 | 0  | 3   | 24  | Altre                    |
| <a href="#">Citologia e istologia</a>                | BIO/06   | 7   | 0 | 2  | 9   | 80  | Base                     |
| I ANNO - II SEMESTRE                                 |          |     |   |    |     |     |                          |
| <a href="#">Fisica</a>                               | FIS/03   | 6   | 1 | 0  | 7   | 60  | Base                     |
| <a href="#">Botanica</a>                             | BIO/03   | 7   | 0 | 1  | 8   | 68  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Zoologia</a>                             | BIO/05   | 6   | 0 | 2  | 8   | 72  | Base                     |
| <a href="#">Informatica</a>                          | INF/01   | 3   | 0 | 0  | 3   | 24  | Altre                    |
| Totale crediti I anno                                |          | 47  | 2 | 7  | 56  |     |                          |
| II ANNO - I SEMESTRE                                 |          |     |   |    |     |     |                          |
| <a href="#">Genetica</a>                             | BIO/18   | 8   | 0 | 0  | 8   | 64  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Ecologia</a>                             | BIO/07   | 5   | 0 | 2  | 7   | 64  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Chimica organica</a>                     | CHIM/06  | 7   | 1 | 1  | 9   | 80  | Base                     |
| <a href="#">Anatomia umana</a>                       | BIO/16   | 6   | 0 | 1  | 7   | 60  | Caratterizzante          |
| II ANNO - II SEMESTRE                                |          |     |   |    |     |     |                          |
| <a href="#">Biochimica</a>                           | BIO/10   | 7   | 0 | 1  | 8   | 68  | Base                     |
| <a href="#">Fisiologia generale</a>                  | BIO/09   | 9   | 0 | 0  | 9   | 72  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Microbiologia</a>                        | BIO/19   | 5   | 0 | 2  | 7   | 64  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Corso a scelta</a>                       |          |     |   |    | 7   | 56  | Altre                    |
| Totale crediti II anno                               |          | 47  | 1 | 7  | 62  |     |                          |
| III ANNO - I SEMESTRE                                |          |     |   |    |     |     |                          |
| <a href="#">Biologia molecolare</a>                  | BIO/11   | 7   | 0 | 1  | 8   | 68  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Fisiologia vegetale</a>                  | BIO/04   | 6   | 0 | 2  | 8   | 72  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Metodologie diagnostiche</a>             | BIO/12   | 5   | 0 | 2  | 7   | 64  | Caratterizzante e Affine |
| <a href="#">Corso a scelta</a>                       |          |     |   |    | 5   | 40  | Altre                    |
| III ANNO - II SEMESTRE                               |          |     |   |    |     |     |                          |
| <a href="#">Igiene</a>                               | MED/42   | 7   | 0 | 0  | 7   | 56  | Caratterizzante          |
| <a href="#">Immunologia ed elementi di patologia</a> | MED/04   | 7   | 0 | 0  | 7   | 56  | Affine                   |
| <a href="#">Chimica fisica biologica</a>             | CHIM/02  | 6   | 0 | 1  | 7   | 60  | Affine                   |
| <a href="#">Tirocinio</a>                            |          |     |   |    | 5   | 80  | Altre                    |
| <a href="#">Attività di tesi</a>                     |          |     |   |    | 8   |     | Altre                    |
| Totale crediti III anno                              |          | 38  | 0 | 6  | 62  |     |                          |
| Totale crediti                                       |          | 132 | 3 | 20 | 180 |     |                          |

**Regole di propedeuticità**

| per sostenere l'esame di | lo studente deve aver superato |
|--------------------------|--------------------------------|
| Chimica organica         | Chimica generale ed inorganica |
| Genetica                 | Citologia e istologia          |
| Biochimica               | Chimica organica               |
| Biologia molecolare      | Biochimica                     |
| Fisiologia vegetale      | Citologia e istologia          |
| Chimica fisica biologica | Biochimica                     |
|                          | Botanica                       |
|                          | Chimica generale ed inorganica |
|                          | Fisica                         |
|                          | Matematica                     |