



**Schema del Percorso Formativo per gli immatricolati a.a. 2020/2021**

PRIMO ANNO	SECONDO ANNO	TERZO ANNO
Calcolo Biostatistica e Metodi Matem. e Informat. in Biologia 12 CFU	Zoologia 9 CFU	Microbiologia e Virologia 9 CFU
Chimica Generale e Inorganica 9 CFU	Chimica Organica 9 CFU	Fisiologia Generale 9 CFU
Biologia Cellulare e Istologia 9 CFU	Ecologia 9 CFU	Fisiologia Vegetale 9 CFU
Botanica e Diversità Vegetale 9 CFU	Chimica Biologica 9 CFU	Due ins. curricolari 12 CFU
Fisica 9 CFU	Anatomia Comparata 6 CFU	Due ins. a libera scelta 12 CFU
Genetica 9 CFU	Biologia Molecolare 9 CFU	Inglese (idoneità) 3 CFU
	Biologia dello sviluppo 9 CFU	Prova finale 9 CFU

Curricula e relativi insegnamenti opzionali (ciascuno da 6 CFU):

BIOECOLOGICO	BIOSANITARIO	BIOTECNOLOGICO CELLULARE	GENERALE	GENETICO MOLECOLARE
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ecologia Applicata</li> <li>● Ecologia Vegetale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Analisi Biochimico Cliniche</li> <li>● Immunologia</li> </ul>	<p><b>6 CFU tra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Biotec. Cellulari Animali e Sistemi di Coltura</li> <li>● Biotec. Cellulari Vegetali e Microbiche</li> </ul> <p><b>6 CFU tra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Mecc. Cell. e Molec. della Risposta Immune</li> <li>● Patologia Generale</li> <li>● Biotec. Microbiche per la Nutrizione e l'ambiente</li> <li>● Lab. di Bioinformatica</li> <li>● Lab. di Metodologie Biochimiche</li> <li>● Introduzione alle Neuroscienze</li> </ul>	<p><b>6 CFU tra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Biologia e Conserv. della Fauna Selvatica</li> <li>● Biologia Evoluzionistica</li> <li>● Ecologia Applicata</li> <li>● Sistematica e Conserv. della Flora</li> <li>● Etologia</li> </ul> <p><b>6 CFU tra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Lab. di Metodologie Biochimiche</li> <li>● Genetica di popolazioni</li> <li>● Farmacologia e Tossicologia</li> <li>● Introduzione alle Neuroscienze</li> </ul>	<p><b>12 CFU tra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Bioetica</li> <li>● Citogenetica e Mutagenesi</li> <li>● Genetica Molecolare</li> <li>● Genomica</li> <li>● Immunologia</li> <li>● Metodologie del DNA Ricombinante</li> <li>● Patologia Generale</li> <li>● Lab. di Bioinformatica</li> <li>● Fondamenti di Genetica Umana</li> <li>● Genetica Forense</li> </ul>