

**Anno accademico 2020-2021**  
**Classe L-13 Corso di Laurea in Scienze Biologiche**

**Lezioni**

**I Semestre**

Dal 28 settembre (II e III anno) o 5 ottobre 2020 (I anno)

Al 6 novembre 2020

Dal 9 al 13 novembre il docente potrà predisporre prove in itinere, seminari e/o esercitazioni in laboratorio/sul campo o altre attività integrative

Dal 16 novembre 2020

Al 23 dicembre 2020 (fine lezioni II e III anno; eventuali recuperi dal 7 al 15 gennaio 2021)

Dal 7 gennaio 2021

Al 15 gennaio 2021 (fine lezioni I anno)

Il 26 febbraio è il termine ultimo per il completamento degli esami di profitto per i laureandi della sessione straordinaria 2019/2020.

**II Semestre**

Dal 1 marzo 2021

Al 2 aprile 2021

Dal 7 al 16 aprile il docente potrà predisporre prove in itinere

Dal 19 aprile 2021

Al 4 giugno 2021

**Periodi degli  
Esami di Profitto**

9-13 novembre 2020

un appello per studenti FC; studenti iscritti all'ultimo anno nell'a.a. 2019-20 che abbiano completato la frequenza dei corsi; studenti part time che non abbiano acquistato CFU nel 1° semestre 2020/2021; iscritti a corsi singoli.

18 gennaio 2021 tre appelli distanziati di 12 gg

26 febbraio 2021

7-16 aprile 2021

un appello aperto a tutti gli studenti e agli iscritti a corsi singoli

7 giugno 2021 tre appelli distanziati di 12 gg

16 luglio 2021

1 settembre 2021 un appello

17 settembre 2021

**SOSPENSIONE ATTIVITA' DIDATTICHE**

1/11/2020

8/12/2020

dal 24/12/2020 al 6/1/2021 (festività di fine anno)

5/4/2021 (festività pasquali)

2/6/2021

## **Periodi degli Esami Finali e di Laurea**

**Per gli studenti iscritti al Corso di Laurea nelle coorti fino al 2015-16**

**1 ottobre 2020**

**9 marzo 2021**

**21 luglio 2021**

**12 ottobre 2021**

**8 marzo 2022**

**Per gli studenti iscritti al Corso di Laurea nelle coorti a partire dal 2016/2017**

***Prova finale***

***Proclamazione***

**21-25 settembre 2020**

**13 ottobre 2020**

**22-26 febbraio 2021**

**16 marzo 2021**

**12-16 luglio 2021**

**28 luglio 2021**

**20-24 settembre 2021**

**12 ottobre 2021**

**21-25 febbraio 2022**

**15 marzo 2022**

## I ANNO

### I Semestre

#### Corsi:

**Matematica con esercitazioni\* CFU 5 + 1, ore 40 + 12**

(corso A-K: Prof. L. Casella . corso L-Z Prof. L. Casella;)

**Chimica Generale con esercitazioni\* CFU 6+3, ore 48 + 36**

(corso A-K: Prof. G. Barone; corso L-Z: Prof. T. Fiore)

**Citologia e Istologia con esercitazioni\* CFU 8 + 1, ore 64 + 12**

(corso A-K: Prof. C. Luparello; corso L-Z: Prof. C.M. Di Liegro)

#### Aula telematica

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<b>Chimica Generale con es. (A-K)</b>	<b>Chimica Generale con es. (A-K)</b>	<b>Chimica Generale con es. (A-K)</b>	<b>Chimica Generale con es. (L-Z) (per esercitazioni)</b>	<b>Chimica Generale con es. (A-K) (per esercitazioni)</b>
11,00-13,00	<b>Citologia e Istologia con eserc. (A-K)</b>	<b>Citologia e Istologia con eserc. (A-K)</b>	<b>Chimica Generale con es. (L-Z)</b>	<b>Citologia e Istologia con eserc. (A-K)</b>	<b>Chimica Generale con es. (L-Z)</b>
13,30-15,30	<b>Chimica Generale con es. (L-Z)</b>	<b>Citologia e Istologia con eserc. (L-Z)</b>	<b>Citologia e Istologia con eserc (L-Z)</b>	<b>Citologia e Istologia con eserc. (L-Z)</b>	
15,30-17,30	<b>Matematica con es. (L-Z)</b>	<b>Matematica con es. (A-K)</b>	<b>Matematica con es. (L-Z)</b>	<b>Matematica con es. (A-K)</b>	

\*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

### II Semestre

#### Corsi:

**Fisica e Chimica Fisica con esercitazioni CFU 8+1, ore 64 + 12**

**Modulo Fisica** (corso A-K: Prof. M. Miceli; corso L-Z: Prof. A. Agliolo Gallitto)

**Modulo Chimica Fisica** (corso A-K: Prof. M.L. Saladino; corso L-Z: Prof. R. Lombardo)

**C.I. Botanica generale e sistematica con esercitazioni\* CFU 10 + 2, ore 80 + 24**

**Modulo Botanica generale con esercitazioni** (corso A-K: Prof. A. Geraci; corso L-Z: Prof. G. Bazan)

**Modulo Botanica sistematica con esercitazioni** (corso A-K: Prof. C. Salmeri; corso L-Z: Prof. V. Spadaro)

**Chimica organica con esercitazioni\* CFU 8+1, ore 64+12**

(corso A-K: Prof. M. Gruttadauria; corso L-Z: Prof. P. Lo Meo)

#### Aula Giudice [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<b>Chimica organica con eserc. (A-K)</b>	<b>Botanica con eserc (A-K)</b>	<b>Chimica organica con eserc. (A-K)</b>	<b>Botanica con eserc (A-K)</b>	<b>Botanica con eserc (A-K)</b>
11,00-13,00	<b>Botanica con eserc (A-K)</b>	<b>Fisica e Chimica Fisica (A-K)</b>	<b>Fisica e Chimica Fisica (A-K)</b>	<b>Fisica e Chimica Fisica (A-K) (11,00-13,30)</b>	<b>Chimica organica con eserc. (A-K)</b>
14,00-16,00		<b>Chimica organica con eserc. (A-K)**</b>	<b>Botanica con eserc (A-K)</b>		

**Aula Mutolo [viale delle Scienze] (Edificio 16)**

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<b>Fisica e Chimica Fisica (L-Z)</b>	<b>Botanica con eserc (L-Z)</b>	<b>Fisica e Chimica Fisica (L-Z)</b>	<b>Botanica con eserc (L-Z)</b>	<b>Fisica e Chimica Fisica (L-Z)</b>
11,00-13,00	<b>Botanica con eserc (L-Z)</b>	<b>Chimica organica con eserc. (L-Z)</b>	<b>Chimica organica con eserc. (L-Z)</b>	<b>Chimica organica con eserc. (L-Z)</b>	<b>Botanica con eserc (L-Z)</b>
14,00-16,00	<b>Fisica e Chimica Fisica (L-Z) *****</b>	<b>Chimica organica con eserc. (L-Z)***</b>	<b>Botanica con eserc (L-Z)</b>	<b>Chimica organica con eserc. (L-Z)****</b>	

\* Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

\*\* nei giorni 23 e 30 marzo e 20 aprile 2021

\*\*\* nei giorni 20 aprile e 25 maggio 2021

\*\*\*\* nel giorno 3 giugno 2021

\*\*\*\*\* nei giorni 3 e 17 maggio 2021

**II ANNO****I Semestre****Corsi:**

**Genetica con esercitazioni\* CFU 8 + 1, ore 64 + 12** (corso A-K: Prof. A. Di Leonardo;  
corso L-Z: Prof. L. Lentini)

**Biochimica con esercitazioni\* CFU 8 + 1, ore 64 + 12** (corso A-K: Prof. M. Giuliano;  
corso L-Z: Prof. A. D'Anneò)

**C. I. Zoologia Generale e Sistematica con esercitazioni\* CFU 10 + 2, ore 80 + 24**

**Modulo Zoologia I con esercitazioni** (corso A-K: Prof. V. Arizza; corso L-Z: Prof. S. Lo Brutto)

**Modulo Zoologia II con esercitazioni** (corso A-K: Prof. M. Sarà; corso L-Z: Prof. S. Lo Brutto)

**Aula telematica**

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
8,30-10,30	<b>Biochimica con eserc. (A-K)</b>	<b>Zoologia con eserc. (9,00-11,00) (A-K)</b>	<b>Biochimica con eserc. (A-K)</b>	<b>Zoologia con eserc. (9,00-11,00) (A-K)</b>	<b>Biochimica con eserc. (A-K)</b>
10,30-12,30	<b>Zoologia con eserc. (A-K)</b>	<b>Genetica con eserc (11,00-13,00) (A-K)</b>	<b>Genetica con eserc. (A-K)</b>	<b>Genetica con eserc. (11,00-13,00) (A-K)</b>	<b>Zoologia con eserc. (A-K)</b>
12,30-13,30	<b>Genetica con eserc. (A-K)</b>				

**Aula telematica**

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
11.00-13.00	<b>Biochimica con eserc. (L-Z) ore 11.30/13.30</b>	<b>Biochimica con eserc. (L-Z) ore 11.30/13.30</b>	<b>Genetica con eserc. (L-Z)</b>	<b>Biochimica con eserc. (L-Z) ore 11.30/13.30</b>	
13,00-15,00			<b>Zoologia con eserc. (A-K)</b>		
<b>Aula telematica</b>					
	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00		<b>Genetica con eserc. (L-Z)</b>			<b>Genetica con eserc. (12,30-14,30) (L-Z)</b>
16,00-18,00	<b>Zoologia con eserc. (L-Z)</b>	<b>Zoologia con eserc. (L-Z)</b>	<b>Zoologia con eserc. (L-Z)</b>	<b>Zoologia con eserc. (L-Z)</b>	

\*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

## II Semestre

### Corsi:

*Fisiologia Vegetale con esercitazioni\* CFU 5 + 1, ore 40 + 12* (corso A-K: Prof. E. Oddo; corso L-Z Prof.....)

*Anatomia Comparata CFU 6, ore 48* (corso A-K: Prof. M. Vazzana; corso L-Z: Prof. F. Geraci)

*Biologia Molecolare con esercitazioni\* CFU 8 + 1, ore 64 + 12* (corso A-K: Prof- S Costa corso L-Z Prof. ....)

### Gruppo materie opzionali:

*Immunobiologia CFU 6, ore 48* (Prof. M. Vazzana)

*Biochimica per il Laboratorio Biomedico CFU 6, ore 48*

**Modulo Biochimica Analitica** (Prof. A. D'Anneo)

**Modulo Biochimica Tossicologica** (Prof. A. D'Anneo)

*Zoologia Marina CFU 6, ore 48* Modulo Zoologia degli Invertebrati Marini (Prof. S. Lo Brutto)

Modulo Zoologia dei Vertebrati Marini (Prof. S. Lo Brutto)

*Metodi Chimico-Fisici per Applicazioni Biologiche\* CFU 4+2, ore 32 + 24*

**Modulo Analisi e Rappresentazione dei Dati** (Prof. D. Chillura-Martino)

**Modulo Principi di Spettroscopia** (Prof. F. Armetta)

*Citologia Molecolare per le Scienze Forensi CFU 6, ore 48* (Prof. E. Carra)

*Analisi della Biodiversità vegetale marina CFU 6, ore 48* (Prof. A.M. Mannino)

*Ecomorfologia e Strategie Adattative delle Piante con eserc. C.I.\* CFU 4+2, ore 32 + 24*

**Modulo Ecomorfologia delle Piante con eserc.** (Prof. A. Geraci)

**Modulo Strategie Adattative delle Piante con eserc.** (Prof.....)

*Metodologie Biochimiche di Base CFU 6, ore 48* (Prof. A. De Blasio)

### Aula Randazzo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<b>Biologia Molec. con eserc (A-K) (L-Z)</b>		<b>Biologia Molec. con eserc (A-K) (L-Z)</b>	<b>Biologia Molec. con eserc (A-K) (L-Z)</b>	
11,00-13,00	<b>Fisiologia Veg. con eserc. (A-K) (L-Z)</b>	<b>Anatomia Comparata (L-Z)</b>	<b>Fisiologia Veg. con eserc. (A-K) (L-Z)</b>	<b>Anatomia Comparata (A-K)</b>	<b>Anatomia Comparata (L-Z)</b>
14,00-16,00	<b>Immunobiologia</b>	<b>Anatomia Comparata (A-K)</b>			
16,00-18,00	<b>MBB</b>	<b>Zoologia Marina</b>	<b>Immunobiologia</b>	<b>Zoologia Marina</b>	

### Aula Giudice [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	<b>BLB</b>				
16,00-18,00	<b>ESAP</b>		<b>ESAP</b>	<b>BLB</b>	

### Aula Mutolo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	<b>CMSF</b>				
16,00-18,00			<b>CMSF</b>		

### Aula 5 [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	<b>Anal-Biod. Veg. Marina</b>				
16,00-18,00	<b>MCFAB</b>	<b>MBB</b>	<b>Anal-Biod. Veg. Marina</b>	<b>MCFAB</b>	

\*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

### III ANNO

#### I Semestre

##### Corsi:

*Fisiologia Generale CFU 9, ore 72* (Corso A-K: Prof. F. Mulè; Corso L-Z Prof. A. Amato)

*Biologia dello Sviluppo CFU 6, ore 48* (Corso A-K: Prof. C.M. Di Liegro; Corso L-Z: Prof. C.M. DI Liegro)

*C.I. Ecologia Generale ed Applicata con esercitazioni\* CFU 11 + 1, ore 88 + 12*

**Modulo Ecologia generale** (corso A-K: Prof. A. Mazzola; corso L-Z: Prof. G. Sarà)

**Modulo Applicazioni di Ecologia con eserc.** (corso A-K: Prof. G. Sarà; Corso L-Z: Dott. A. Calò)

*Microbiologia con esercitazioni\* CFU 6+1, ore 48 + 12* (Corso A-K: Prof. R. Alduina;  
Corso L-Z: Prof. A. Presentato)

#### **Aula telematica**

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<b>Ecologia con eserc A-K</b>	<b>Microbiologia con eserc. A-K</b>	<b>Ecologia con eserc. A-K</b>	<b>Microbiologia con eserc. A-K</b>	<b>Ecologia con eserc. A-K</b>
11,00-13,00	<b>Fisiologia Generale A-K</b>	<b>Fisiologia Generale A-K</b>		<b>Fisiologia Generale A-K</b>	<b>Biologia dello Sviluppo A-K; L-Z</b>
14,00-16,00	<b>Biologia dello Sviluppo A-K; L-Z</b>	<b>Ecologia con eserc. A-K</b>		<b>Ecologia con eserc A-K</b>	

#### **Aula telematica)**

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
12,30-13,30			<b>Microbiologia con eserc.**A-K</b>		.

\*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

\*\* giorni 7,14,21,28, del mese di ottobre 2020 e tutti i mercoledì' del mese di novembre

#### **Aula telematica**

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<b>Ecologia con eserc L-Z</b>	<b>Microbiologia con eserc. L-Z</b>	<b>Ecologia con eserc. L-Z</b>	<b>Microbiologia con eserc. L-Z</b>	<b>Ecologia con eserc. L-Z</b>
11,00-13,00	<b>Fisiologia Generale L-Z</b>	<b>Fisiologia Generale L-Z</b>	<b>Microbiologia con eserc.**L-Z</b>		<b>Fisiologia Generale L-Z</b>
14,00-16,00		<b>Ecologia con eserc L-Z .</b>		<b>Ecologia con eserc L-Z</b>	

\*\* giorni 7,14,21,28, del mese di ottobre 2020 e tutti i mercoledì' del mese di novembre