

# Elenco degli Insegnamenti del Corso di Laurea Triennale in Biologia

**A.A. 2023/2024**

## SEDE CENTRO STORICO



I ANNO - I SEMESTRE				
INSEGNAMENTI	CFU	DOCENTI/Prof.	GRUPPO	Ambito/SSD
<b>Chimica generale e inorganica e laboratorio</b>	8	Giuseppe Antinucci	5°gr	<b>Discipline chimiche CHIM/03</b>
		Andrea Correa	6°gr	
		Roberto Esposito	7°gr	
		Francesco Ruffo	8°gr	
<b>Matematica</b>	8	Carmen Musella	5°gr	<b>Discipline matematiche fisiche e informatiche MAT/01 MAT/09</b>
		Anna De Simone	6°gr	
		Fabiana Russo	7°gr	
		Arturo Popoli	8°gr	
<b>Citologia e Istologia e laboratorio</b>	10	Anna Capaldo	5°gr	<b>Discipline biologiche BIO/06</b>
		Maria De Falco	6°gr	
		Anna Capaldo	7°gr	
		Maria De Falco	8°gr	
I ANNO - II SEMESTRE				
<b>Botanica e laboratorio</b>	10	KarlJoseph Duffy	5°gr	<b>Discipline biologiche BIO/01</b>
		Fiore Capozzi	6°gr	
		Giovanni Scopece	7°gr	
		Antonino De Natale	8°gr	
<b>Fisica ed elementi di informatica</b>	8	Paola Scampoli	5°gr	<b>Discipline matematiche fisiche e informatiche</b>
		Iorio Alberto Orso M.	6°gr	
		<i>da definire</i>	7°gr	

		Yury Suvorov	8°gr	FIS/01 FIS/08
Laboratorio lingua straniera (inglese)	4	Lettore CLA		
<b>TOTALE I anno</b>	<b>48</b>			
<b>II ANNO - I SEMESTRE</b>				
<b>INSEGNAMENTI</b>	<b>CFU</b>	<b>DOCENTI/Prof.</b>	<b>GRUPPO</b>	<b>Ambito</b>
<b>Chimica organica e laboratorio</b>	8	Giovanni Di Fabio	4° gruppo	<b>Discipline chimiche CHIM/06</b>
		Marco Masi	5° gruppo	
		Anna Andolfi	6° gruppo	
<b>Zoologia e laboratorio</b>	10	Gianluca Polese	4° gruppo	<b>Discipline biologiche BIO/05</b>
		Domenico Fulgione	5° gruppo	
		Angelo Genovese	6° gruppo	
<b>Biologia dello sviluppo e Filogenesi Animale e laboratorio</b>	10	Rosaria Scudiero	4° gruppo	<b>Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche BIO/06</b>
		Rosaria Scudiero	5° gruppo	
		Luigi Rosati	6° gruppo	
<b>II ANNO - II SEMESTRE</b>				
<b>Biochimica e laboratorio</b>	10	Giuseppe Perugino	4° gruppo	<b>Discipline biomolecolari BIO/10</b>
		Danila Limauro	5° gruppo	
		Valeria Cafaro	6° gruppo	
<b>Biologia Molecolare e laboratorio</b>	10	Francesco Aniello	4° gruppo	<b>Discipline biomolecolari BIO/11</b>
		Rossella Di Giaimo	5° gruppo	
		Aldo Donizetti	6° gruppo	
<b>Ecologia e laboratorio</b>	10	Carmen Arena	4° gruppo	<b>Discipline Biologiche BIO/07</b>
		Carmen Arena <i>(Mutuato da gr.4)</i>	5° gruppo	
		Lucia Santorufo	6° gruppo	
<b>TOTALE II anno</b>	<b>58</b>			

### III ANNO - I SEMESTRE

INSEGNAMENTI	CFU	DOCENTI/Prof.	GRUPPO	Ambito
Microbiologia e laboratorio	10	Ezio Ricca	4° gruppo	Discipline biomolecolari BIO/19
		Anna Zanfardino	5° gruppo	
		Anna Zanfardino (Mutuato da gr.5)	6° gruppo	
Fisiologia e laboratorio	10	Raffaella Crescenzo	4° gruppo	Discipline fisiologiche e biomediche BIO/09
		Maria Pina Mollica	5° gruppo	
		Maria Pina Mollica (Mutuato da gr.5)	6° gruppo	
Genetica e laboratorio	10	Giuseppe Saccone	4° gruppo	Discipline biomolecolari BIO/18
		Serena Aceto	5° gruppo	
		Serena Aceto (Mutuato da gr.5)	6° gruppo	

### III ANNO - II SEMESTRE – SEDE *MSA*

Fisiologia Vegetale e laboratorio	10	Simone Landi	1° gruppo	Attività formative affini integrative BIO/04
		Simona Carfagna	2° gruppo	
		Giovanna Salbitani	3° gruppo	
Insegnamento opzionale*	6	<i>VEDI TABELLA OPZIONALI</i>		Attività formative affini integrative
Insegnamento opzionale*	6	<i>VEDI TABELLA OPZIONALI</i>		Attività formative affini integrative
Attività a scelta autonome dello studente	6	<i>VEDI TABELLA ESAMI A SCELTA</i>		
Attività a scelta autonome dello studente	6	<i>VEDI TABELLA ESAMI A SCELTA</i>		
Altre attività (tirocinio, stage, altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro)	6			
<b>TOTALE III anno</b>	<b>74</b>			

**INSEGNAMENTI OPZIONALI****III ANNO - II SEMESTRE – A.A. 2023/2024****SEDE MSA**

<b>INSEGNAMENTI</b>	<b>CFU</b>	<b>DOCENTI/Prof.</b>	<b>gruppo</b>	<b>SETTORE</b>
Principi di Sistematica Vegetale	6	Emanuele Del Guacchio	unico	BIO/02
Zoologia dei Vertebrati	6	Fabio Maria Guarino	unico	BIO/05
Fondamenti di Anatomia degli Apparati	6	Ida Ferrandino	unico	BIO/06
Ecologia Applicata	6	Giulia Maisto	unico	BIO/07
Fondamenti di Fisiologia Umana	6	Giovanna Trinchese	unico	BIO/09
Metodologie Biochimiche e Laboratorio	6	Andrea Strazzulli	unico	BIO/10
Applicazioni Bioinformatiche in Biologia Molecolare	6	Dario Antonini	unico	BIO/11
Metodologie di Differenziamento Cellulare	6	<i>da definire</i>	unico	BIO/13
Ingegneria Genetica	6	Susanna Ambrosio	unico	BIO/18
Istituzioni di Patologia Generale	6	Antonia Feola	unico	MED/04
Igiene degli Alimenti e HACCP	6	Emilia Galdiero	unico	MED/42
Igiene e Laboratorio	6	Emilia Galdiero	unico	MED/42
Patologia Comparata	6	Gionata De Vico	unico	VET/03
Biotecnologie Microbiche	6	<i>da definire</i>	unico	BIO/19

**L-BIOLOGIA****INSEGNAMENTI a SCELTA, A.A. 2023/2024****SEDE MSA**

<b>INSEGNAMENTI</b>	<b>CFU</b>	<b>DOCENTI/Prof.</b>	<b>gruppo</b>	<b>SETTORE</b>
<b>Tecniche citologiche e istologiche</b>	6	<b>Loredana Assisi</b>	<b>unico</b>	BIO/06
<b>Organo adiposo e controllo del peso corporeo</b>	6	<b>Assunta Lombardi</b>	<b>unico</b>	BIO/09
<b>Biologia marina</b>	6	<b>Olga Mangoni</b>	<b>unico</b>	BIO/07
<b>Elementi di modellistica computazionale</b>	6	<b>Orlando Crescenzi</b>	<b>unico</b>	CHIM/02
<b>Metodi chimico-fisici nello studio dei sistemi biologici</b>	6	<b>Giarita Ferraro</b>	<b>unico</b>	CHIM/02
<b>Ultrastruttura del Protoplasma</b>	6	<b>Marina Prisco</b>	<b>unico</b>	BIO/06
<b>Laboratorio di Biologia Molecolare</b>	6	<b>Aldo Donizetti</b>	<b>unico</b>	BIO/11