

Classi L-13 e LM-6 delle lauree in SCIENZE BIOLOGICHE

ORARIO LEZIONI A.A. 2018-2019

LE LEZIONI AVRANNO INIZIO E TERMINE SECONDO IL SEGUENTE CALENDARIO:

**I ANNO, I SEMESTRE CL IN BIOLOGIA:
8 OTTOBRE 2018 – 19 GENNAIO 2019**

**I SEMESTRE PER TUTTI GLI ALTRI ANNI e PER LE LAUREE MAGISTRALI:
1° OTTOBRE 2018 – 19 GENNAIO 2019**

ESAMI: 21 GENNAIO – 26 FEBBRAIO 2019

**II SEMESTRE: 4 MARZO – 15 GIUGNO 2019
ESAMI: 17 GIUGNO – 31 LUGLIO 2019
2-30 SETTEMBRE 2019**

INDICE

Laurea triennale: pagine 2-6

LM in Bio-Ecologia Marina: pag. 7

LM in Biologia Cellulare e Molecolare: pag. 8

LM in Neuropsicobiologia: pag. 9

LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA AA 2018-2019

1° ANNO - I° Semestre - AULA D

Corso PARI

(dal 8 ottobre 2018 al 2 novembre 2018)

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Matematica e statistica	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Matematica e statistica	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Botanica Il 26/10 aula Alfa
11-13	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Botanica	Matematica e statistica – Tutoraggio #	Botanica	Matematica e statistica Il 26/10 aula Alfa
14,30-16,30				§§Laboratorio Botanica	
16,30-18,30				§§Laboratorio Botanica	

con calendario che verrà comunicato dal docente

(dal 5 novembre 2018)

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Matematica e statistica	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim.-TEORIA)	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Matematica e statistica	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)
11-13	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim. TEORIA)	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Botanica	Matematica e statistica
15-17	Botanica	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	§§Laboratorio Botanica 14,30-16,30	Matematica e statistica – Tutoraggio # Aula C, asse D1, blocco H h.15.00 -17.00
17-19		§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)		§§Laboratorio Botanica 16,30-18,30	

Da gennaio 2019

14,30-16,30	Chimica Gen. Inorg. – Tutoraggio# Aula da assegnare dopo inser. lezioni	Chimica Gen. Inorg. – Aula da assegnare dopo inser. Lezioni Tutoraggio#			
-------------	--	--	--	--	--

§ Tali attività si svolgeranno nei laboratori di chimica n°5. L'inizio delle attività di laboratorio previsto orientativamente per il 5 novembre sarà comunicato dai docenti.

§§ il calendario e l'orario delle attività di laboratorio (1 CFU) verrà definito dal docente

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Matematica e Statistica	8	64	Prof. Sebastiano Pennisi
Chimica Gen. Inorganica Laboratorio di Chimica	6 5	48 60	Prof. Francesco Isaia Prof.ssa Alessandra Garau
Botanica	6+1 1+1	48+12 8+12	Prof.ssa Annalena Cogoni Prof.ssa M. Cecilia Loi

LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA AA 2018-2019

1° ANNO - I° Semestre - AULA F

Corso DISPARI

(dal 8 ottobre 2018 al 2 novembre 2018)

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Matematica e statistica	Botanica	Matematica e statistica	Botanica	Matematica e statistica
11-13	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Matematica e statistica – Tutoraggio #	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Botanica
14,30-16,30			§§Laboratorio Botanica	Chimica Gen. Inorg. – Tutoraggio #	
16,30-18,30			§§Laboratorio Botanica		

con calendario che verrà comunicato dal docente

(dal 5 novembre 2018)

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim.-TEORIA)	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Botanica	Botanica	Matematica e statistica
11-13	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim.-TEORIA)	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)	Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo di Chimica Gen. Inorg.)
15-17	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Matematica e statistica	§§Laboratorio Botanica 14,30-16,30	Matematica e statistica 16.00-18.00	
17-19	§Chimica Gen. Inorg. e Laboratorio di Chimica (modulo Lab. di Chim)	Chimica Gen. Inorg. – Tutoraggio #	§§Laboratorio Botanica 16,30-18,30		Matematica e statistica – Tutoraggio Aula C, asse D1, blocco H h.17.00 -19.00

§ Tali attività si svolgeranno nei laboratori di chimica n°5. L'inizio delle attività di laboratorio previsto orientativamente per il 5 novembre sarà comunicato dai docenti.

§§ il calendario e l'orario del CFU di laboratorio verrà definito dal docente

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Matematica e Statistica	8	64	Prof. Piermario Schirru
Chimica Gen. Inorganica	6	48	Prof. Vito Lippolis
Laboratorio di Chimica	6	72	Prof.ssa Claudia Caltagirone
Botanica	6+1 1+1	48+12 8+12	Prof.ssa Annalena Cogoni Prof. Giuseppe Fenu

LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA AA 2018-2019

2° ANNO - I SEMESTRE - AULA DELTA

CORSO PARI

a partire dal 1° ottobre 2018

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Biochimica		Anatomia umana e comparata-MOD I di Anatomia Umana (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Zoologia generale e biodiversità animale 8,30-11 (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Biochimica
11-13	Zoologia generale e Biodiversità animale (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Anatomia umana e comparata-MOD I di Anatomia Umana (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Zoologia generale e Biodiversità animale 11-13,30 (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Biochimica	Anatomia umana e comparata-MOD I di Anatomia Umana (pari-dispari congiunti Aula Delta)
14-15	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*	# Anatomia Umana* 14-15,30		# Anatomia Umana* 14-15,30	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*
15-16	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*	# Anatomia Umana* 15,30-17,00			§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*
16-18	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*	# Anatomia Umana* 17-18,30			§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*
18-19				# Anatomia Umana* 17-18,30	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*

§ Nei laboratori della didattica

Nelle aule di Anatomia Macroscopica e Microscopica

*, ** orario che verrà definito dal docente in base alla numerosità dei frequentanti

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Zoologia generale e Biodiversità animale	5+1 5+1	40+12 40+12	Prof.ssa Elisabetta Coluccia Prof.ssa Danila Cuccu
Biochimica	8	64	Prof. Enrico Sanjust
Anatomia umana	5+1	40+12	Prof.ssa Marina Quartu

LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA AA 2018-2019

2° ANNO - I SEMESTRE

AULA BETA: PER BIOCHIMICA

AULA DELTA PER: ZOOLOGIA GENERALE E BIODIVERSITÀ ANIMALE, ANATOMIA UMANA

CORSO DISPARI

a partire dal 1° ottobre 2018

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Biochimica		Anatomia umana e comparata-MOD I di Anatomia Umana (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Zoologia generale e biodiversità animale 8,30-11 (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Biochimica
11-13	Zoologia generale e Biodiversità animale (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Anatomia umana e comparata-MOD I di Anatomia Umana (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Zoologia generale e Biodiversità animale 11-13,30 (pari-dispari congiunti Aula Delta)	Biochimica	Anatomia umana e comparata-MOD I di Anatomia Umana (pari-dispari congiunti Aula Delta)
14-18	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*	# Anatomia Umana* 14-15,30		# Anatomia Umana* 14-15,30	§ Laboratorio Zoologia generale e Biodiversità animale*
		# Anatomia Umana* 15,30-17,00		# Anatomia Umana* 15,30-17,00	
		# Anatomia Umana* 17-18,30		# Anatomia Umana* 17-18,30	
18-19					

§ Nei laboratori della didattica

Nelle aule di Anatomia Macroscopica e Microscopica

*, ** orario che verrà definito dal docente in base alla numerosità dei frequentanti

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Zoologia generale e Biodiversità animale	5+1 5+1	40+12 40+12	Prof.ssa Elisabetta Coluccia Prof.ssa Danila Cuccu
Biochimica	8	64	Prof.ssa Alessandra Padiglia
Anatomia umana (modulo I di Anatomia Umana e Comparata)	5+1 5	40+12 40	Prof.ssa Marina Quartu

LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA AA 2018-2019
3° ANNO - I° Semestre -AULA MAGNA "A. BOSCOLO"

CORSI PARI E DISPARI congiunti
a partire dal 1° ottobre 2018

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Fisiologia generale	Microbiologia generale	Genetica	Genetica	Microbiologia generale
11-13	Genetica	Fisiologia generale	Microbiologia generale	Fisiologia generale	
16-19	§Lab. di Fisiologia generale*			§Lab. di Genetica*	
Dal 3 al 7 dicembre 2018					
14,30-18,00	§Lab. di Microbiologia generale*	§Lab. di Microbiologia generale*	§Lab. di Microbiologia generale*	§Lab. di Microbiologia generale*	§Lab. di Microbiologia generale*

§ Nei laboratori della didattica

*orario che verrà definito dal docente in base alla numerosità dei frequentanti

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Fisiologia generale	7+1	56+12	Prof.ssa Iole Tomassini
Microbiologia generale	7+1	56+12	Prof.ssa Alessandra Pani
Genetica	7+1	56+12	Da assegnare

LAUREA MAGISTRALE IN BIO-ECOLOGIA MARINA

A partire dal 1° ottobre 2018

1° ANNO - I SEMESTRE – Aula Anfiteatro Ponte Vittorio

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Zoologia applicata	Biologia Marina	Zoologia applicata	Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini §	TSC Biodiversità marina (lab.)
11-13	Lab. zoologia applicata	Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini §	Zoologia applicata (lab)	TSC Biodiversità marina (frontali)	TSC Biodiversità marina (lab.)
14-16	TSC Biodiversità marina (lezioni frontali)	Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini §	§Lab Biologia marina	TSC Biodiversità marina (lab.)	Elementi di Biostatistica ore 15-17
16-18	Biologia Marina	Elementi di Biostatistica	Biologia Marina	TSC Biodiversità marina (lab.)	

Corsi	CFU	Ore totali	Docente
Biologia marina	5 + 2	40 + 24	Prof. Antonio Pusceddu
CI di Zoologia Marina Applicata e Biologia e Strategie Riproduttive degli Organismi Marini; Modulo: Zoologia Marina Applicata	4 + 3	32 + 36	Prof.ssa Maria Cristina Follesa
CI di Zoologia Marina Applicata e Biologia e Strategie Riproduttive degli Organismi Marini; Modulo: Biologia e Strategie Riproduttive degli Organismi Marini	5 + 1	40 + 12	Prof. Saturnino Spiga
Tecniche di studio e conservazione della biodiversità marina (TSC Biodiversità marina)	5 + 2	40 + 24	Prof.ssa Rita Cannas
Elementi di Biostatistica	3	24	Prof. Luca Frigau

§ Accorpato con l'insegnamento omonimo previsto per il primo anno coorte 2018-2019

2° ANNO - I SEMESTRE - Aula Verde Ponte Vittorio (salvo diversamente indicato)

mattina	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-10				Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini §	
10-11					¹ EMAM (lezioni frontali)
11-12	Genetica dei Microorganismi [#] (AULA 9 ASSE E)	Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini §	Genetica dei Microorganismi [#] (AULA 9 ASSE E)	¹ EMAM (lezioni frontali)	¹ EMAM (lezioni frontali)
12-13				¹ EMAM (lab)	¹ EMAM (lab)
14-16		Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini §			
9-17	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*

[#] Mutuato da LM Biologia Cellulare e Molecolare (lezioni in Cittadella).

¹ Gli orari dei laboratori ed escursioni verranno concordati con il docente.

* Il laboratorio verrà svolto nell'arco di una intera settimana con calendario concordato con il docente.

§ Accorpato con l'insegnamento omonimo previsto per il primo anno coorte 2018-2019: le lezioni si tengono in Aula Anfiteatro

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Ecologia e monitoraggio dell'ambiente marino (EMAM)	4 + 2	32 + 24	Prof. Matteo Murenu
Genetica dei Microorganismi	4 + 2	32 + 24	Prof. Enzo Tramontano
Biologia e strategie riproduttive degli organismi marini	5+1	40+12	Prof. Saturnino Spiga

LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE

A partire dal 1° ottobre 2018

1° ANNO - I SEMESTRE

AULA 9 ASSE E

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11		Struttura Molecolare delle Proteine	Fisiologia Cellulare e Molecolare	Biochimica applicata e metabolica (modulo di Biochimica applicata)	Fisiologia Cellulare e Molecolare
11-13	Genetica dei Microorganismi	Chimica applicata ai sistemi biologici#	Genetica dei Microorganismi	Struttura Molecolare delle Proteine	Biochimica applicata e metabolica (modulo di Biochimica applicata)
14-15		Struttura Molecolare delle Proteine (ore 14-18)		Struttura Molecolare delle Proteine (ore 14-18)	
15-17					
17-18					
9-17	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*	Genetica dei Microorganismi (Lab)*

*Il laboratorio verrà svolto nell'arco di una intera settimana con calendario concordato con il docente.

Le lezioni si svolgeranno in aula di Informatica (c/o Lab. Didattici condivisi di Biologia) con calendario concordato con la docente

Corso	CFU	Ore totale	Docente
Biochimica applicata e metabolica (modulo di Biochimica applicata)	4+2	32+24	Prof.ssa Alessandra Olianas
Chimica applicata ai sistemi biologici (modulo di Chimica Computazionale)	3	24	Prof.ssa Simona Distinto
Struttura Molecolare delle Proteine	4+2	32+24	Prof.ssa Francesca Pintus
Genetica dei Microorganismi	4+2	32+24	Prof. Enzo Tramontano
Fisiologia Cellulare e Molecolare	3 +3	24 +24	Prof.ssa Patrizia Muroni Prof. Sebastiano Banni

2° ANNO - I SEMESTRE - AULA 8 ASSE 2

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11		Basi Cellulari e Molecolari della Nutrizione		Basi Cellulari e Molecolari della Nutrizione	
11-13		Microbiologia Molecolare e Virologia Molecolare (modulo di Virologia molecolare)		Microbiologia Molecolare e Virologia Molecolare (modulo di Virologia molecolare)	

Corsi	CFU	Ore totali	Docente
Microbiologia Molecolare e Virologia Molecolare (modulo di Virologia molecolare)	4+2	32+24	Prof. Enzo Tramontano
Basi Cellulari e Molecolari della Nutrizione	4+2	32+24	Prof. Sebastiano Banni

LAUREA MAGISTRALE IN NEUROPSICOBIOLOGIA

A partire dal 1° ottobre 2018

1° ANNO - I SEMESTRE - AULA 5E – Asse Medicina

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Chimica e farmacologia della trasmissione nervosa	Introduzione ai meccanismi funzionali e farm. della cell. nervosa	§Laboratorio Introduzione ai meccanismi funzionali e farm. della cell. nervosa	Chimica e farmacologia della trasmissione nervosa	Neuroanatomia umana
11-13	Introduzione ai meccanismi funzionali e farm. della cell. nervosa	Chimica e farmacologia della trasmissione nervosa	§Laboratorio Introduzione ai meccanismi funzionali e farm. della cell. nervosa	Neuroanatomia umana	
15-17	Neuroanatomia umana				
15-19§					

§ Nei laboratori della sezione di Neuroscienze del Dipartimento di Scienze Vita e Ambiente con orario da stabilire con il docente

Corsi	CFU	Ore totale	Docente
Neuroanatomia umana	6	48	Prof.ssa Marina Quartu
Introduzione ai meccanismi funzionali e farmacologici della cellula nervosa	4+3	24+36	Prof. Enrico Sanna
Chimica e farmacologia della trasmissione nervosa	5+1	40+12	Prof.ssa Laura Dazzi

2° ANNO - I SEMESTRE - AULA Y

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11		Neurotossicologia e Farmacologia delle tossicodipendenze		Neurotossicologia e Farmacologia delle tossicodipendenze	
11-13		Neuropsicofarmacologia e Psicobiologia MOD I	Neuropsicofarmacologia e Psicobiologia MOD I	Neuropsicofarmacologia e Psicobiologia MOD I	Neurogenomica e laboratorio di Neurobiologia Cellulare MOD I
14.30-16.30	Neurogenomica e laboratorio di Neurobiologia Cellulare MOD I		Neurogenomica e laboratorio di Neurobiologia Cellulare MOD I		

Corso	CFU	Ore totali	Docente
Neuropsicofarmacologia e Psicobiologia-MODULO I	6	48	Prof.ssa Alessandra Concas
Neurogenomica e laboratorio di Neurobiologia Cellulare MODULO I	3+3	24+36	Prof. Paolo Follesa
Neurotossicologia e Farmacologia delle tossicodipendenze	6	48	Prof.ssa Mariangela Serra