



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Scienze Chimiche,
Farmaceutiche ed Agrarie**

**Corso di Studio in TECNOLOGIE AGRARIE E ACQUACOLTURA DEL DELTA
Secondo anno | SECONDO semestre | a.a. 2023/2024**

PERIODO DIDATTICO: 19 febbraio – 31 maggio 2024

Lezioni erogate in presenza presso Aula Nobel (Polo chimico bio-medico, Via Luigi Borsari 46 – Ferrara)

In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti:

corso integrato di DIFESA BIOTECNOLOGICA E MICROBIOLOGIA AGRARIE (Docente titolare di tutto il corso integrato: Elisabetta Caselli) – 12 cfu:

- modulo di **DIFESA BIOTECNOLOGICA IN AGRICOLTURA** (Stefano Civolani), 6 cfu – 48 ore di lezioni teoriche
- modulo di **MICROBIOLOGIA AGRARIA** (Elisabetta Caselli), 6 cfu – 48 ore di lezioni teoriche, di cui:
 - 16 ore, Elisabetta Caselli
 - 32 ore, Maria D'accolti
- **ECONOMIA ED ESTIMO RURALE** (Fabio Bartolini), 6 cfu – 48 ore di lezioni teoriche
- **PARASSITOLOGIA GENERALE E ZONOSI IN ITTICOLTURA E MOLLUSCHICOLTURA** (Bahram Sayyaf Dezfuli), 6 cfu di cui:
 - 5 cfu (40 ore) di lezioni teoriche
 - 1 cfu (12 ore) di laboratorio

Informazioni sui corsi a scelta libera di tipo D

Oltre agli insegnamenti obbligatori, al secondo anno di corso è prevista anche la scelta di corsi opzionali per acquisizione di 12 cfu di tipo D. I corsi di tipo D attivati da questo Corso di Studio al secondo semestre per il secondo anno sono erogati esclusivamente in modalità di lezioni pre-registrate, con eventuali momenti in Live streaming che saranno concordati direttamente dal docente con gli studenti.

La tempistica di erogazione delle lezioni di questa specifica tipologia di corsi è gestita in autonomia dai docenti tramite la Classroom dell'insegnamento (per tale ragione non sono inseriti nel presente calendario).

Gli insegnamenti di tipo D attivati da TAAD al II semestre dell'a.a.2023/2024 per il II anno di corso sono:

Corso	Docente	Cfu e ore
Biologia animale	Tyrone Lucon Xiccato	6 cfu – 36 ore
Metodologie petrografiche-geochimiche per la salvaguardia del suolo	Barbara Faccini	6 cfu – 36 ore
Agrotecnologie algali e fungine	Costanza Baldisserotto	6 cfu – 36 ore
Fitofarmaci e farmaci per l'acquacoltura	Romeo Romagnoli	6 cfu – 36 ore

Settimana n.1 | 19 - 23 febbraio 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	19 febbraio	20 febbraio	21 febbraio	22 febbraio	23 febbraio
8.30 – 9.30			Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		
9.30 – 10.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)

Settimana n.2 | 26 febbraio - 1 marzo 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	26 febbraio	27 febbraio	28 febbraio	29 febbraio	1 marzo
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
10.30 – 11.30	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	
11.30 – 12.30	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30			modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)

Settimana n.3 | 4 - 8 marzo 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	4 marzo	5 marzo	6 marzo	7 marzo	8 marzo
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Sospensione delle lezioni del mattino in occasione della Cerimonia di inaugurazione dell'Anno Accademico (<u>scopri di più</u>)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	In questa data, l'aula Nobel è impegnata per lo svolgimento della seduta di Proclamazione di laurea.
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)			Economia ed estimo rurale (Bartolini)	
PAUSA					
14.30 - 18.30				Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura PARTE DI LABORATORIO (presso laboratori B1 e B2 - Mammut, Corpo B)	

Settimana n.4 | 11 - 15 marzo 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	11 marzo	12 marzo	13 marzo	14 marzo	15 marzo
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Economia ed estimo rurale (Bartolini)
10.30 – 11.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)
11.30 – 12.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30			modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
PAUSA					
14.30 - 19.30				Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura PARTE DI LABORATORIO (presso laboratorio istologia - stanza 34 o R21, Mammut, corpo B, piano rialzato)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura PARTE DI LABORATORIO (presso laboratorio istologia - stanza 34 o R21, Mammut, corpo B, piano rialzato)

Settimana n.5 | 18 - 22 marzo 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	18 marzo	19 marzo	20 marzo	21 marzo	22 marzo
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
PAUSA					
14.30 - 19.30				Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura PARTE DI LABORATORIO (presso laboratorio istologia - stanza 34 o R21, Mammut, corpo B, piano rialzato)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura PARTE DI LABORATORIO (presso laboratorio istologia - stanza 34 o R21, Mammut, corpo B, piano rialzato)

Settimana n.6 | 25 - 29 marzo 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	25 marzo	26 marzo	27 marzo	28 marzo	29 marzo
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)			Sospensione della didattica per festività pasquali	
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		

Settimana n.7 | 1 - 5 aprile 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì		
Fasce orarie	1 aprile	2 aprile	3 aprile	4 aprile	5 aprile		
8.30 – 9.30	Sospensione della didattica per festività pasquali			Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		
9.30 – 10.30				Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		
10.30 – 11.30							
11.30 – 12.30					modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		
12.30 – 13.30					modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		
				PAUSA			
14.30 - 18.30					Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura PARTE DI LABORATORIO (laboratori B1 e B2 - Mammut, Corpo B)		

Settimana n.8 | 8 - 12 aprile 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	8 aprile	9 aprile	10 aprile	11 aprile	12 aprile
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)

Settimana n.9 | 15 - 19 aprile 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	15 aprile	16 aprile	17 aprile	18 aprile	19 aprile
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)		Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)

Settimana n.10 | 22 - 26 aprile 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	22 aprile	23 aprile	24 aprile	25 aprile	26 aprile
8.30 – 9.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)	Giorno festivo	Ponte	Giorno festivo	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
9.30 – 10.30	Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)				Parassitologia generale e zoonosi in itticoltura e molluschicoltura (Dezfuli)
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)				
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)				
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)				

Settimana n.11 | 29 aprile - 3 maggio 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	29 aprile	30 aprile	1 maggio	2 maggio	3 maggio
8.30 – 9.30			Giorno festivo		
9.30 – 10.30					
10.30 – 11.30					
11.30 – 12.30					modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30					modulo di Microbiologia agraria (Caselli)

Settimana n.12 | 6 - 10 maggio 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	6 maggio	7 maggio	8 maggio	9 maggio	10 maggio
8.30 – 9.30					
9.30 – 10.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)			
10.30 – 11.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	
11.30 – 12.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)

Settimana n.13 | 13 - 17 maggio 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	13 maggio	14 maggio	15 maggio	16 maggio	17 maggio
8.30 – 9.30					
9.30 – 10.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
10.30 – 11.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
11.30 – 12.30		Economia ed estimo rurale (Bartolini)			
12.30 – 13.30		Economia ed estimo rurale (Bartolini)			

Settimana n.14 | 20 - 24 maggio 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	20 maggio	21 maggio	22 maggio	23 maggio	24 maggio
8.30 – 9.30					
9.30 – 10.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
10.30 – 11.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	Economia ed estimo rurale (Bartolini)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
11.30 – 12.30		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		modulo di Microbiologia agraria (Caselli)
12.30 – 13.30		Economia ed estimo rurale (Bartolini)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		

Settimana n.15 | 27 - 31 maggio 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	27 maggio	28 maggio	29 maggio	30 maggio	31 maggio
8.30 – 9.30					
9.30 – 10.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		
10.30 – 11.30		modulo di Difesa biotecnologica in agricoltura (Civolani)	modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		
11.30 – 12.30			modulo di Microbiologia agraria (Caselli)		
12.30 – 13.30					