



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

Piano di studi per le immatricolate e gli immatricolati impegnate/i a tempo parziale nell'a.a. 2023/2024

## I ANNO prima parte

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB			
<b>Matematica ed elementi di fisica</b>	MAT/05	8	6	2	A	S	nessuna
<b>C.I. Botanica applicata e Monitoraggio territoriale</b>		9	9	-		O	nessuna
Botanica ambientale (modulo)	BIO/03		6		A		
Rappresentazione del Territorio (modulo)	AGR/10		3		C		
<b>Chimica organica</b>	CHIM/06	8	6	2	A	S e O	nessuna
<b>Inglese</b>	NN	6	4	2	E	S e O	nessuna

## I ANNO seconda parte

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB			
<b>C.I. Economia e diritto ambientale</b>		9	6	3		O	nessuna
Principi di Economia ambientale (modulo)	AGR/01		4	2	B		
Diritto dell'ambiente (modulo)	IUS/03		2	1	C		
<b>C.I. Laboratorio di monitoraggio e rilievo ambientale</b>		9	-	9		S	nessuna
Laboratorio di Botanica ambientale (modulo)	BIO/03			3	A		
Laboratorio di tecniche informatiche, GIS e disegno (modulo)	AGR/10			3	C		
Laboratorio di analisi del territorio con droni (modulo)	AGR/09			3	C		
<b>C.I. Zoologia ed entomologia</b>	AGR/11	9	6	3	B	O	nessuna
Zoologia ed entomologia (modulo)			6	-			
Laboratorio di entomologia forestale e urbana (modulo)			-	3			



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

Piano di Studi per le immatricolate e gli immatricolati impegnate/i a tempo parziale nell'a.a. 2023/2024

## II ANNO prima parte

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB			
<b>Risorse idriche e clima</b>	AGR/08	6	4	2	B	O	nessuna
<b>C.I. Ecologia e genetica vegetale</b>		9	3	6		O	nessuna
Ecologia (modulo)	BIO/07		2	1	C		
Genetica vegetale (modulo)	AGR/07		4	2	B		
<b>Estimo rurale e territoriale</b>	AGR/01	6	4	2	B	O	nessuna
<b>C.I. Selvicoltura</b>	AGR/05	9	3	6	B	O	nessuna
Selvicoltura generale e speciale (modulo)			4	2			
Laboratorio di selvicoltura (modulo)			2	1			

## II ANNO seconda parte

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB			
<b>Malattie delle piante negli spazi verdi e boschivi</b>	AGR/12	6	4	2	B	O	nessuna
<b>C.I. Chimica del suolo e pedologia</b>		9	6	3		O	nessuna
Chimica del suolo (modulo)	AGR/13		4	2	B		
Pedologia (modulo)	AGR/14		2	1	C		
<b>Sistemazioni idraulico-forestali e ingegneria naturalistica</b>	AGR/08	6	4	2	B	O	nessuna
<b>Attività a libera scelta dello studente</b>		6			D		



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

Piano di Studi per le immatricolate e gli immatricolati impegnate/i a tempo parziale nell'a.a. 2023/2024

## III ANNO prima parte

Curriculum: GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI								
Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità	
		TOT	LEZ	LAB				
<b>Agromonia per la gestione dei tappeti erbosi</b>	AGR/02	6	4	2		B	O	nessuna
<b>Arboricoltura ornamentale</b>	AGR/03	6	4	2		B	O	nessuna
<b>C.I. Gestione delle aree verdi</b>		9	5	4		C	O	nessuna
Parchi e giardini (modulo)	AGR/04		3	-				
Laboratorio di parchi e giardini (modulo)	AGR/04		-	3				
Selvicoltura urbana (modulo)	AGR/05		2	1				
<b>Attività a libera scelta dello studente</b>		6				D		
<b>Altre attività utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</b>	NN	3		3		F	F	

## III ANNO seconda parte

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità	
		TOT	LEZ	LAB				
<b>C.I. Strutture verdi per edifici e irrigazione</b>		6	4	2		C	O	nessuna
Tecnologie per l'irrigazione (modulo)	AGR/08		2	1				
Tetti e pareti verdi (modulo)	AGR/10		2	1				
<b>Progettazione del verde urbano</b>	ICAR/15	6	4	2		B	O	nessuna
<b>C.I. Meccanica per il verde e stabilità degli alberi</b>		9	4	5			O	nessuna
Meccanica e robotica per il verde (modulo)	AGR/09		4	2		B		
Laboratorio di gestione della stabilità degli alberi (modulo)	AGR/06		-	3		C		
<b>Tirocinio</b>	NN	9		9		F	F	
<b>Elaborato Finale</b>	NN	5				E	F	



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

Piano di Studi per le immatricolate e gli immatricolati impegnate/i a tempo parziale nell'a.a. 2023/2024

## III ANNO prima parte

Curriculum: GESTIONE DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE								
Attività formativa	SSD	CFU/ECTS				TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB				
<b>Ecologia degli ecosistemi e dei paesaggi agro-forestali</b>	AGR/05	6	4	2		B	O	nessuna
<b>Sistemi zootecnici in ambiente agro-forestale e nelle aree protette</b>	AGR/19	6	4	2		B	O	nessuna
<b>C.I. Biometria dei sistemi forestali</b>	AGR/05	9	6	3			O	nessuna
Biometria dei sistemi forestali (modulo)			6	-		B		
Laboratorio di biometria forestale (modulo)			-	3		C		
<b>Attività a libera scelta dello studente</b>		6				D		
<b>Altre attività utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</b>	NN	3		3		F	F	



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

Piano di Studi per le immatricolate e gli immatricolati impegnate/i a tempo parziale nell'a.a. 2023/2024

## III ANNO seconda parte

Attività formativa	SSD	CFU/ECTS			TAF	MV	Propedeuticità
		TOT	LEZ	LAB			
<b>C.I. Costruzioni rurali</b> Costruzioni rurali (modulo) Laboratorio di progettazione ed efficientamento energetico delle costruzioni rurali (modulo)	AGR/10	6	3 3 -	3 3	B	O	nessuna
<b>Meccanica, meccanizzazione e principi della sicurezza</b>	AGR/09	6	4	2	B	O	nessuna
<b>C.I. Pianificazione del territorio</b> Pianificazione delle aree protette (modulo) Politiche territoriali (modulo)	ICAR/20 AGR/01	9	6 4 2	3 2 1	C	O	nessuna
<b>Tirocinio</b>	NN	9		9	F	F	
<b>Elaborato Finale</b>	NN	5			E	F	

### Legenda:

**SSD**= settore scientifico disciplinare;

**CFU (crediti formativi universitari) / ECTS** (European Credit Transfer System): **TOT**= cfu totali per insegnamento o altra attività formativa; **LEZ** = cfu orario per lezione frontale; **LAB**= cfu orario per esercitazioni di laboratorio, d'aula etc;

**TAF (tipologia attività formativa):** **A**= attività formativa di base; **B**= attività formativa caratterizzante; **C - R**= attività formativa affine o integrativa; **D**= attività formativa a scelta dello studente; **E**= Lingua/prova finale; **F**= altro (ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche, Tirocini formativi e di orientamento, altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del Lavoro); **G**= a scelta autonoma della sede (ambiti di sede); **S**: stage e tirocini; **T**: caratterizzanti transitate ad affini.

**MV (modalità di verifica):** **O**= orale; **S** = scritto; **I**= idoneità; **F**= solo frequenza.