

Allegato B1 - Anno Accademico a.a. 2022/2023

**Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento - curriculum - salvaguardia del patrimonio naturale e della biodiversità**

Corso di laurea in SCIENZE PER L'AMBIENTE E LA NATURA - L 32

DM 270/2004, art. 12 c. 2 a

Tipologie attività formative		Ambiti disciplinari		Attività formative						
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento	Modulo	SSD (1) afferenza insegnamento	CFU			
base	a	1	Discipline matematiche, Informatiche e Statistiche	Matematica e Statistica		MAT/05	9			
							Totale ambito	9		
		2	Discipline fisiche	Fisica con laboratorio			FIS/08	6		
								Totale ambito	6	
		3	Discipline chimiche	Chimica	Chimica	Chimica generale e inorganica	CHIM/03	6		
								Chimica organica	CHIM/06	6
				Totale ambito	12					
		4	Discipline naturalistiche	Zoologia	Zoologia	Biologia animale	BIO/05	6		
								Biodiversità animale	BIO/05	6
				Totale ambito	12					
		<b>Totale attività di base</b>							<b>39</b>	
		caratterizzanti	b	1	Discipline biologiche	Botanica	Biologia vegetale	BIO/04	6	
						Geobotanica		BIO/04	6	
Conservazione della Natura						BIO/04	6			
Genetica						BIO/18	6			
Totale ambito	24									
2	Discipline Ecologiche			Ecologia generale			BIO/07	6		
								Botanica	Biodiversità vegetale	BIO/03
				Totale ambito	12					
3	Discipline di Scienze della Terra			Geologia ambientale	Scienze della Terra		GEO/03	9		
								GEO/07	9	
				Totale ambito	18					
4	Discipline Agrarie, Fisiche, Chimiche, ecc.			Economia ed estimo ambientale	Meteorologia, idrologia e cambiamenti climatici	Microbiologia degli ecosistemi naturali	Analisi geospaziale per ambiente e agricoltura	AGR/01	8	
								Meteorologia	AGR/02	6
								Idrologia	AGR/08	6
								AGR/16	6	
								AGR/10	8	
Totale ambito	34									
<b>Totale attività caratterizzanti</b>							<b>88</b>			
				Funzionalità ambientale dei suoli		AGR/13	6			
				Diritto ambientale		IUS/03	6			
				<b>2 insegnamenti a scelta tra:</b>						
				Didattica delle scienze biologiche		BIO/01	6			
				Didattica delle scienze ecologiche		BIO/01	6			
				Entomologia generale		AGR/11	6			
				Chimica e biochimica degli inquinanti		AGR/13	6			
				Anatomia e biologia delle specie faunistico-venatorie		VET/01	6			
				Agroecologia		AGR/02	6			
				Selvicoltura e dendrometria		AGR/05	6			
				Geologia regionale		GEO/03	6			
<b>Totale affini e integrative</b>							<b>24</b>			
a scelta studente	d						12			
<b>Totale a scelta studente</b>							<b>12</b>			
prova finale e lingua	e	1	Prova finale				5			
		2	Prova conoscenza lingua inglese				3			
<b>Totale prova finale e lingua straniera</b>							<b>8</b>			
ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera	f	1	Tirocinio				5			
		2	Introduzione alle scienze ambientali				1			
		3	Informatica di base				3			
<b>Totale altre attività formative</b>							<b>9</b>			
<b>TOTALE GENERALE</b>							<b>180</b>			

Allegato B1 - Anno Accademico a.a. 2022/2023

**Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento-curriculum difesa e valorizzazione dell'ambiente montano-forestale**

Corso di laurea in SCIENZE PER L'AMBIENTE E LA NATURA - L 32

DM 270/2004, art. 12 c. 2 a

Tipologie attività formative		Ambiti disciplinari		Attività formative					
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento	Modulo	SSD (1) afferenza insegnamento	CFU		
base	a	1	Discipline Matematiche, Informatiche e Statistiche	Matematica e statistica		MAT/05	9		
				Totale ambito			9		
		2	Discipline Fisiche	Fisica con laboratorio		FIS/08	6		
				Totale ambito			6		
		3	Discipline Chimiche	Chimica	Chimica generale e inorganica		CHIM/03	6	
					Chimica organica		CHIM/06	6	
				Totale ambito			12		
		4	Discipline Naturalistiche	Zoologia	Biologia animale		BIO/05	6	
				Zoologia	Biodiversità animale		BIO/05	6	
		Totale ambito			12				
		<b>Totale attività di base</b>							<b>39</b>
		caratterizzanti	b	1	Discipline biologiche	Botanica	Biologia vegetale	BIO/04	6
Geobotanica						BIO/04	6		
Genetica						BIO/18	6		
Totale ambito						18			
2	Discipline Ecologiche			Ecologia Generale		BIO/07	6		
				Botanica	Biodiversità vegetale	BIO/03	6		
				Totale ambito			12		
3	Discipline di Scienze della Terra			Geologia Ambientale		GEO/03	9		
				Scienze della Terra		GEO/07	9		
				Totale ambito			18		
4	Discipline Agrarie, Fisiche, Chimiche, ecc.			Economia ed Estimo Ambientale		AGR/01	8		
				Difesa del suolo e riassetto del territorio nei bacini montani		AGR/08	6		
				Meteorologia, Idrologia e cambiamenti climatici	Meteorologia		AGR/02	6	
					Idrologia		AGR/08	6	
				Selvicoltura e dendrometria		AGR/05	6		
				Analisi geospaziale per ambiente e agricoltura		AGR/10	8		
Totale ambito				40					
<b>Totale attività caratterizzanti</b>							<b>88</b>		
	c	5		Diritto Ambientale		IUS/03	6		
				Pianificazione ecologica dei sistemi forestali		AGR/05	6		
				<b>2 insegnamenti a scelta tra:</b>					
				Funzionalità ambientale dei suoli		AGR/13	6		
				Prati e pascoli		AGR/02	6		
				Geologia regionale		GEO/03	6		
				Agroecologia		AGR/02	6		
				Anatomia e biologia delle specie faunistico-venatorie		VET/01	6		
				Totale affini e integrative			24		
				a scelta studente	d				
<b>Totale a scelta studente</b>							<b>12</b>		
prova finale e lingua	e	1	Prova finale				5		
		2	Prova conoscenza lingua inglese				3		
<b>Totale prova finale e lingua straniera</b>							<b>8</b>		
ulteriori attività	f	1	Tirocinio				5		
		2	Introduzione alle scienze ambientali				1		
		3	Informatica di base				3		
<b>Totale altre attività formative</b>							<b>9</b>		
<b>TOTALE GENERALE</b>							<b>180</b>		