

Corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente (STAM) - LM 75
Curriculum Recupero Ambientale e Tutela della Biodiversità

Allegato B1 - Anno Accademico a.a. 2024/2025

Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento

Tipologie attività formative			Attività formative									
Denominazione	Tip.	N.	Discipline	Insegnamento	Modulo	SSD afferenza insegnamento	CFU					
Caratterizzanti	b	1	Chimiche	INQUINAMENTO AMBIENTALE	Inquinamento chimico e fisico dell'atmosfera	CHIM/03	6					
					Inquinamento e risanamento dei suoli	CHIM/03	6					
		Totale ambito							12			
		2	Biologiche	BIODIVERSITÀ VEGETALE E CAMBIAMENTI GLOBALI				BIO/01	6			
								Totale ambito				
		3	Scienze della Terra	GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE				GEO/05	6			
								Totale ambito				
		4	Ecologiche	ANALISI E MODELLIZZAZIONE DEI SISTEMI ECOLOGICI				BIO/07	6			
								SERVIZI ECOSISTEMICI	BIO/07	6		
		Totale ambito							12			
		5	Agrarie, Tecniche e Gestionali	ECONOMIA E AMBIENTE				Impatto ambientale e processi di decisione	AGR/01	6		
								Economia circolare e sistemi di gestione ambientale	AGR/01	6		
		Totale ambito							12			
		6	Giuridiche, economiche e valutative	LEGISLAZIONE AMBIENTALE				IUS/10	6			
								Totale ambito				
		Totale attività caratterizzanti							54			
		Affini e integrative	c			<i>insegnamento obbligatorio:</i>						
						TECNICHE DI TELERILEVAMENTO AMBIENTALE			AGR/05	6		
						<i>3 insegnamenti (18 cfu) a scelta tra:</i>						
						BIOLOGIA DEGLI STRESS NELLE PIANTE			BIO/04	6		
						INFRASTRUTTURE VERDI			AGR/02	6		
RESTAURO ECOLOGICO							BIO/07	6				
FITOTECNOLOGIE							AGR/02	6				
ANALISI E PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO RURALE							AGR/10	6				
ANALISI E GESTIONE DEI RISCHI GEOLOGICI			GEO/03	6								
Totale affini e integrative							24					
A scelta studente	d						12					
Totale a scelta studente							12					
Prova finale e lingua straniera	e	1	Prova finale				18					
Totale prova finale e lingua straniera							18					
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Lingua Inglese livello B2				2					
	f	2	Abilità informatiche e telematiche									
	f	3	Tirocini formativi e di orientamento				10					
	f	4	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro									
	f	5	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali (art.10, comma 5,									
Totale altre attività formative							12					
TOTALE GENERALE							120					

Corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente (STAM) - LM 75
Curriculum Tecnologie Sostenibili e Ambienti Antropizzati

Allegato B1 - Anno Accademico a.a. 2024/2025

Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento

Tipologie attività formative			Attività formative									
Denominazione	Tip.	N.	Discipline	Insegnamento	Modulo	SSD afferenza insegnamento	CFU					
Caratterizzanti	b	1	Chimiche	INQUINAMENTO AMBIENTALE	Inquinamento chimico e fisico dell'atmosfera	CHIM/03	6					
					Inquinamento e risanamento dei suoli	CHIM/03	6					
		Totale ambito							12			
		2	Biologiche	BIODIVERSITÀ VEGETALE E CAMBIAMENTI GLOBALI				BIO/01	6			
								Totale ambito				
		3	Scienze della Terra	GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE				GEO/05	6			
								Totale ambito				
		4	Ecologiche	ANALISI E MODELLIZZAZIONE DEI SISTEMI ECOLOGICI				BIO/07	6			
								SERVIZI ECOSISTEMICI	BIO/07	6		
		Totale ambito							12			
		5	Agrarie, Tecniche e Gestionali	ECONOMIA E AMBIENTE				Impatto ambientale e processi di decisione	AGR/01	6		
								Economia circolare e sistemi di gestione ambientale	AGR/01	6		
		Totale ambito							12			
		6	Giuridiche, economiche e valutative	LEGISLAZIONE AMBIENTALE				IUS/10	6			
								Totale ambito				
		Totale attività caratterizzanti							54			
		Affini e integrative	c			<i>insegnamento obbligatorio:</i>						
						FONDAMENTI DEI PROCESSI DELL'INDUSTRIA CHIMICA			ING-IND/27	6		
						<i>3 insegnamenti (18 cfu) a scelta tra:</i>						
						LABORATORIO AMBIENTALE I: SENSORISTICA			AGR/05	6		
						LABORATORIO AMBIENTALE II: CHIMICA ANALITICA			CHIM/01	6		
						CHIMICA PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE			CHIM/03	6		
						TRATTAMENTO DEGLI INQUINANTI DI ARIA E ACQUA			ICAR/03	6		
						TECNOLOGIE PER LA RIDUZIONE DEI GAS SERRA E LO STOCCAGGIO DI ENERGIA			ING-IND/27	6		
URBANISTICA E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE							ICAR/20	6				
Totale affini e integrative							24					
A scelta studente	d						12					
Totale a scelta studente							12					
Prova finale e lingua straniera	e	1	Prova finale				18					
Totale prova finale e lingua straniera							18					
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Lingua Inglese livello B2				2					
	f	2	Abilità informatiche e telematiche									
	f	3	Tirocini formativi e di orientamento				10					
	f	4	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro									
	f	5	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali (art.10, comma 5, lettera e)									
Totale altre attività formative							12					
TOTALE GENERALE							120					