

Allegato B1**Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento**

Anno Accademico 2016/2017

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'ambiente e l'energia

Curriculum unico

DM 270/2004, art. 12, comma 2, lettera a)

Tipologie attività form.		Ambiti disciplinari		Attività formative programmate			CFU da ordinamento didattico	
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento o attività	SSD	CFU		
Caratterizzanti	b	1	Ingegneria Chimica	Dinamica e modellistica degli inquinanti	ING-IND/25	6		
				Fundamentals of Chemical Reaction Engineering	ING-IND/27	6		
				Processi di trattamento inquinanti dell'aria	ING-IND/27	6		
				Processi chimici per l'energia e l'ambiente	ING-IND/27	6		
				Recycling of materials	ING-IND/22	6		
				Materiali per l'energia e l'ambiente	ING-IND/22	6		
				Design of industrial plants	ING-IND/25	6		
				Processi per il trattamento acque reflue	ING-IND/27	6		
				Totale ambito				
Totale attività caratterizzanti							48	
Affini e int.	c	1	Ingegneria Energetica, Ingegneria Chimica, Fisica e Chimica	Energetica	ING-IND/10	6		
				Combustione	ING-IND/08	6		
				Chimica per l'Energia e L'ambiente	CHIM/07	6		
				Principi per il trattamento acqua reflue	ING-IND/24	6		
				<i>6 CFU a scelta tra</i>		6		
				Tecnologie Chimiche Speciali	ING-IND/27			
				Strumentazione industriale di processo	ING-IND/27			
				<i>12 CFU a scelta tra</i>		12		
				Sistemi Energetici	ING-IND/09			
				Energie Rinnovabili	ING-IND/09			
				Impianti Ecologici	ING-IND/17			
				Environmental Transport Phenomena	ING-IND/24			
Totale affini e						42		
A scelta studente	d					12		
Totale a scelta						12		
Prova finale e	e	1	Prova finale			15		
lingua straniera	e	2	Prova conoscenza lingua			3		
Totale prova						18		
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1						
		2						
		3						
		4						
		5						
Totale altre						0		
TOTALE						120		

Legenda

SSD: Settore scientifico-disciplinare

CFU: Credito formativo universitario, corrispondente a 25 ore di lavoro di apprendimento dello studente

Tip.: Tipologia di attività formativa prevista dall'art. 10 del DM 270/2004.