

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE in INGEGNERIA ENERGETICA

MANIFESTO degli STUDI 2025/2026

Anno	SSD	Codice	Insegnamento	CFU	CFU Anno	Semestre	
Primo	ING-IND/25	301002	Impianti chimici*	6	51	I	
	MAT/05	301006	Complementi di matematica	6			
	ING-IND/33	301004	Pianificazione e gestione dei sistemi elettrici per l'energia**	6			
		301008	Laboratorio di calcolo numerico	3			
		ING-IND/31	301007	Complementi di elettrotecnica		9	II
		ING-IND/33	301004	Pianificazione e gestione dei sistemi elettrici per l'energia**		6	
		ING-IND/11	301005	Risparmio energetico in edilizia		9	
		ING-IND/25	301003	Impianti chimici per l'industria agroalimentare*		6	
Secondo	ING-IND/26	301013	Modellistica e ottimizzazione di sistemi e processi energetici	6	69	I	
	ING-IND/10	301009	Energetica applicata	9			
	ING-IND/26	301012	Analisi e simulazione dei processi di combustione	6			
	ING-IND/33	301011	Sistemi elettrici di trasporto	9			
		ING-IND/08	301010	Gestione delle macchine a fluido e sistemi energetici		9	II
			301098	Tirocinio interno - 301099 Tirocinio esterno		6	
			301100	Prova finale		12	
				Insegnamenti a scelta		12	

*insegnamento integrato - annuale

** insegnamento annuale

Non sono previste propedeuticità

Insegnamenti a scelta proposti dal Corso di Studio di automatica approvazione

Anno	SSD	codice	Insegnamenti	CFU	Semestre
Secondo	ING-IND/26		Dinamica e controllo di sistemi e processi energetici	6	I
	ING-IND/10		Tecnica del freddo	6	
	SECS-P/12		Storia dell'industria	6	II
	ING-IND/33		Automazione dei sistemi elettrici	6	