

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE in INGEGNERIA ELETTRONICA per l'AUTOMAZIONE E LE TELECOMUNICAZIONI

MANIFESTO degli STUDI 2019/2020

SSD	Codice	Insegnamento	crediti
I Anno - I semestre			33
ING-INF/07	39703	Elaborazione dei segnali e delle informazioni di misura	9
ING-INF/01	39740	Circuiti elettronici programmabili	9
<i>Insegnamenti di piano per i laureati triennali provenienti da Ingegneria Elettronica per l'Automazione e le Telecomunicazioni (15 CFU)</i>			
ING-INF/02	39742	Microonde e antenne	9
MAT/05	39745	Metodi matematici per l'ingegneria	6
<i>Insegnamenti di piano per i laureati triennali provenienti da Ingegneria Informatica (15 CFU)</i>			
ING-INF/02	39743	Propagazione wired e wireless	9
MAT/05	39746	Complementi di matematica	6
I Anno - II semestre			27
ING-INF/01	39739	Optoelettronica e fotonica	9
ING-INF/03	DIN0003	Elaborazione statistica dei segnali	9
ING-INF/04	39705	Controllo dei sistemi dinamici	9
II Anno			60
		Insegnamenti di percorso ["Automazione" - "Telecomunicazioni"]	36
		Insegnamento a scelta libera	9
	39718	Tirocinio formativo e altre (art. 10, comma 1, lettera f)	3
	39719	Prova Finale	12
insegnamenti di percorso "Automazione"			CFU - Periodo
ING-INF/04	39752	Modellistica e controllo dei sistemi elettronici di potenza	6 - I
ING-INF/07	39712	Misure per l'automazione e la produzione industriale	9 - I
ING-INF/01	39725	Elettronica dei sistemi integrati digitali	9 - II
ING-INF/04	39754	Controlli avanzati e applicazioni (modulo 1)*	6 - I
ING-INF/04	39755	Controlli avanzati e applicazioni (modulo 2)*	6 - II
Insegnamenti di percorso "Telecomunicazioni"			CFU - Periodo
ING-INF/02	39758	Laboratorio di microonde e antenne (modulo 1)**	6 - I
ING-INF/02	39759	Laboratorio di microonde e antenne (modulo 2)**	6 - II
ING-INF/03	DIN0004	Laboratorio di comunicazioni e sistemi satellitari (modulo 1)***	6 - I
ING-INF/03	DIN0004	Laboratorio di comunicazioni e sistemi satellitari (modulo 2)***	6 - II
ING-INF/03	39751	Progettazione Software Defined Radio	6 - I
ING-INF/02	39760	Complementi di campi elettromagnetici	6 - II
Insegnamento a scelta libera di approvazione automatica			9
ING-INF/01	39761	Laboratorio di optoelettronica e fotonica	9 - I
ING-INF/05	39762	Ingegneria del software	9 - I

* moduli di un insegnamento integrato