

COORTE A.A. 2016/2017 CdS MAGISTRALE ELETTRONICA

CLASSE	COORTE	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO	SEMESTRE	CODICE ESSE3	INSEGNAMENTO	ATTRIBUTI ATTIVITA'	SSD	CFU	ORE CORSO	OBBLIGATORIO	SCELTA VINCOLATA	SCELTA LIBERA	TIPOLOGIA BASE/AFFINE etc...	Ingegneria elettronica	affini integrative	a scelta	prova finale	ulteriori conoscenze linguistiche	abilità informatiche	titocini	altre conoscenze	comuni alla classe
LM 29	2016/2017	IL I	1	IN09111793	Elettronica analogica			ING-INF/01	9	72	X				9								
LM 29	2016/2017	IL I	1	IN09106156	Misure elettroniche			ING-INF/07	9	72	X				9								
LM 29	2016/2017	IL I	1	INP5073430	Dispositivi a microonde			ING-INF/02	9	72	X				9								
LM 29	2016/2017	IL I	2	INN1028641	Microelettronica			ING-INF/01	9	72	X				9								
LM 29	2016/2017	IL I	2	IN03120460	Progettazione di circuiti integrati analogici			ING-INF/01	9	72	X				9								
LM 29	2016/2017	IL I	2	INP5073477	Power Electronics - Elettronica per l'energia	inglese		ING-INF/01	9	72	X				9								
					Due insegnamenti affini tra quelli indicati con (1) (vedi anche lista anno II)											18							
LM 29	2016/2017	IL I	1	IN07109225	Teoria dei sistemi			ING-INF/04	9	72	(1)					nove							
LM 29	2016/2017	IL I	1	IN12102462	Elaborazione numerica dei segnali			ING-INF/03	9	72	(1)					nove							
LM 29	2016/2017	IL I	2	INP5071882	Chimica per l'elettronica			CHIM/07	9	72	(1)					nove							
LM 29	2016/2017	IL I	2	INN1033356	Struttura della materia			FIS/03	9	72	(1)					nove							
					Un insegnamento caratterizzante tra i 5 seguenti, indicati con (2)										9								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INN1030339	Dispositivi optoelettronici e fotovoltaici			ING-INF/01	9	72	(2)				nove								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INL1001286	Circuiti integrati per l'elaborazione dei segnali			ING-INF/01	9	72	(2)				nove								
LM 29	2016/2017	IL II	1	NUOVO	Power Electronics Design - Laboratorio di Elettronica per l'energia	inglese		ING-INF/01	9	72	(2)				nove								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INL1000203	Compatibilità elettromagnetica			ING-INF/07	9	72	(2)				nove								
LM 29	2016/2017	IL II	2	NUOVO	Antenne per comunicazioni wireless			ING-INF/02	9	72	(2)				nove								
					Due insegnamenti affini tra quelli indicati con (1) (vedi anche lista anno I)											18							
LM 29	2016/2017	IL II	2	INO2043880	Laboratorio di Controlli	inglese		ING-INF/04	9	72	(1)					nove							
LM 29	2016/2017	IL II	1	INL1001299	Sistemi e reti wireless			ING-INF/03	9	72	(1)					nove							
LM 29	2016/2017	IL II	2	INL1001834	Robotica autonoma			ING-INF/05	9	72	(1)					nove							
LM 29	2016/2017	IL II	2	INP5072337	Ottica Quantistica e Laser	inglese		FIS/03	9	72	(1)					nove							
		IL II			Almeno 6CFU tra ING-INF/01, ING-INF/02, ING-INF/07 (vedi lista insegnamenti a scelta)				6		X				6								
LM 29	2016/2017	IL II			a scelta				12		X						12						
LM 29	2016/2017	IL II			Prova Finale				21		X							18				3	
					Insegnamenti offerti per la scelta dello studente (4)																		
LM 29	2016/2017	IL II	2	INL1000772	Progettazione di elettronica analogica			ING-INF/01	9	72	(5)				nove								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INP5071297	Biosensori			ING-INF/01	9	72					nove								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INO2120249	Qualità e affidabilità in elettronica			ING-INF/01	9	72					nove								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INO2120253	Ingegneria della qualità			ING-INF/07	6	48					sei								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INP3050188	Elettronica organica e molecolare			ING-INF/01	9	72					nove								
LM 29	2016/2017	IL II	2	INN1030318	Progettazione e sintesi di circuiti digitali			ING-INF/01	6	48					sei								
LM 29	2016/2017	IL II	2	INN1029353	Smart grids - reti elettriche intelligenti			ING-INF/01	6	48					sei								
LM 29	2016/2017	IL II	1	INM0016545	Ottica applicata			FIS/03	6	48						sei							
LM 29	2016/2017	IL II	2	INL1001839	Nanotecnologie ottiche e laser			FIS/03	6	48						sei							
LM 29	2016/2017	IL II	1	INO2043274	Space optics instrumentation - Strumentazione ottica per satellite	inglese		FIS/01	9	72						nove							
LM 29	2016/2017	IL II	2	INL1001838	Applicazioni industriali delle sorgenti di radiazioni ionizzanti			FIS/01	6	48						sei							
LM 29	2016/2017	IL II	2	INP3049981	Innovation and entrepreneurship - Innovazione e imprenditorialità	inglese		ING-IND/35	6	48						sei							
															69	36	12	18	0	0	0	3	138

(4) possono essere considerati anche gli insegnamenti indicati con (1) o (2) non ancora inseriti nel piano di studio.  
(5) Insegnamento a numero programmato. Sono ammessi alla frequenza un massimo di 18 studenti

RAD 2011

minimi

massimi

54	18	9	18	3			
72	36	15	18	3	3	9	3