

## CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA - Coorte 2017/2018

Art. 3 comma 4

ANNO	SEMESTRE	CODICE	CURRICULUM	INSEGNAMENTO	CFU	ORE	TIPOLOGIA	AMBITO	SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	ATTIVITA' OBBLIGATORIA	NOTE	LINGUA DI EROGAZIONE	TIPO DI VALUTAZIONE PREVISTA
I	S1	INP5073437	COMUNE	DISPOSITIVI A MICROONDE	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/02	SI		ITALIANO	voto in trentesimi
I	S1	IN09111793	COMUNE	ELETTRONICA ANALOGICA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	SI		ITALIANO	voto in trentesimi
I	S1	IN09106156	COMUNE	MISURE ELETTRONICHE	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/07	SI		ITALIANO	voto in trentesimi
I	S1	INP7079338	COMUNE	DIGITAL SIGNAL PROCESSING - ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/03	NO	1	INGLESE	voto in trentesimi
I	S1	IN07109225	COMUNE	TEORIA DEI SISTEMI	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/04	NO	1	ITALIANO	voto in trentesimi
I	S2	INN1028641	COMUNE	MICROELETTRONICA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	SI		ITALIANO	voto in trentesimi
I	S2	INP5073477	COMUNE	POWER ELECTRONICS - ELETTRONICA PER L'ENERGIA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	SI		INGLESE	voto in trentesimi
I	S2	IN03120460	COMUNE	PROGETTAZIONE DI CIRCUITI INTEGRATI ANALOGICI	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	SI		ITALIANO	voto in trentesimi
I	S2	INP5071882	COMUNE	CHIMICA PER L'ELETTRONICA	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	CHIM/07	NO	1	ITALIANO	voto in trentesimi
I	S2	INN1033356	COMUNE	STRUTTURA DELLA MATERIA	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/03	NO	1	ITALIANO	voto in trentesimi
II	S1	INP5071297	COMUNE	BIOSENSORI	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S1	INP7080563	COMUNE	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY - COMPATIBILITA' ELETTRONICA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/07	NO	2	INGLESE	voto in trentesimi
II	S1	INP3050188	COMUNE	ELETTRONICA ORGANICA E MOLECOLARE	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S1	IN02120253	COMUNE	INGEGNERIA DELLA QUALITA'	6	LEZ: 48 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/07	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S1	INP7080562	COMUNE	INTEGRATED CIRCUITS FOR SIGNAL PROCESSING - CIRCUITI INTEGRATI PER L'ELABORAZIONE DEI SEGNALI	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO	2	INGLESE	voto in trentesimi
II	S1	INP7080564	COMUNE	OPTOELECTRONIC AND PHOTOVOLTAIC DEVICES - DISPOSITIVI OPTOELETTRONICI E FOTOVOLTAICI	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO	2	INGLESE	voto in trentesimi
II	S1	INP5074437	COMUNE	POWER ELECTRONICS DESIGN - LABORATORIO DI ELETTRONICA PER L'ENERGIA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO	2	INGLESE	voto in trentesimi
II	S1	IN02120249	COMUNE	QUALITA' E AFFIDABILITA' IN ELETTRONICA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S1	INM0016545	COMUNE	OTTICA APPLICATA	6	LEZ: 48 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/03	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S1	INO2043955	COMUNE	WIRELESS SYSTEMS AND NETWORKS - SISTEMI E RETI WIRELESS	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/03	NO	1	INGLESE	voto in trentesimi
II	S2	INP7080597	COMUNE	ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION - ANTENNE E PROPAGAZIONE WIRELESS	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/02	NO	2	INGLESE	voto in trentesimi
II	S2	INL1000772	COMUNE	PROGETTAZIONE DI ELETTRONICA ANALOGICA	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO	4	ITALIANO	voto in trentesimi
II	S2	INN1030318	COMUNE	PROGETTAZIONE E SINTESI DI CIRCUITI DIGITALI	6	LEZ: 48 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S2	INN1029353	COMUNE	SMART GRIDS - RETI ELETTRICHE INTELLIGENTI	6	LEZ: 48 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S2	INL1001838	COMUNE	APPLICAZIONI INDUSTRIALI DELLE SORGENTI DI RADIAZIONI IONIZZANTI	6	LEZ: 48 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/01	NO		ITALIANO	voto in trentesimi
II	S2	INP5070516	COMUNE	CONTROL LABORATORY - LABORATORIO DI CONTROLLI	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/04	NO	1	INGLESE	voto in trentesimi
II	S2	INP5071737	COMUNE	INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP - INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITA'	6	LEZ: 48 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/35	NO		INGLESE	voto in trentesimi
II	S2	INP6075822	COMUNE	QUANTUM OPTICS AND LASER - OTTICA QUANTISTICA E LASER	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/03	NO	1	INGLESE	voto in trentesimi
II	S2	INL1001834	COMUNE	ROBOTICA AUTONOMA	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/05	NO	1	ITALIANO	voto in trentesimi
II	A1	INL1005808	COMUNE	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3	ALT: 75 ore	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	SI		ITALIANO	
II	A1	INL1003827	COMUNE	PROVA FINALE	18	PRF: 450 ore	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	SI		ITALIANO	

Due insegnamenti affini tra quelli indicati con (1)  
 Un insegnamento caratterizzante tra quelli indicati con (2)  
 Tra gli insegnamenti offerti per la scelta dello studente, possono essere considerati anche gli insegnamenti indicati con (1) o (2) non ancora inseriti nel piano di studio.  
 (4) Insegnamento a numero programmato. Sono ammessi alla frequenza un massimo di 18 studenti

## OBBLIGHI DI FREQUENZA

Art. 7 comma 1

La frequenza delle attività didattiche non è obbligatoria ma fortemente consigliata.