

**INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER L'ELETTRONICA E L'AUTOMAZIONE**
**Classe di Laurea: L-8 Ingegneria dell'informazione**
**Primo Anno**

posizione	Insegnamento	SSD	codice	cfu	sem	
1	Analisi Matematica I	MAT/05	96R002	9	1	<b>27</b>
2	Fisica I	FIS/01	96R003	6	1	
3a	Economia e Organizzazione Aziendale	ING-IND/35	20099	6	1	
4a	Informatica (programmazione)	ING-INF/05	21012-1	6	1	<b>30</b>
4b	Informatica (calcolatori elettronici)	ING-INF/05	21012-2	6	2	
5	Geometria e Algebra	MAT/03	20091	6	2	
3b	Analisi dei dati	ING-INF/04	96R005-1	6	2	
6	Chimica per l'ingegneria elettronica	CHIM/03	96R004	6	2	
7	Fisica II	FIS/02	96R006	6	2	<b>57</b>

**Secondo Anno**

8	Analisi Matematica II	MAT/05	96R007	6	1	<b>30</b>
9	Fondamenti di Ingegneria elettrica	ING-IND/31 (3 CFU) ING-IND/33	96R008	9	1	
10	Fondamenti di Automatica	ING-INF/04	96R009	9	1	
11	Fisica Tecnica	ING-IND/10	96R013	6	1	<b>32</b>
12	Fondamenti di Elettronica	ING-INF/01	96R010	9	2	
13a	Elettronica di potenza	ING-IND/32	96R011-1	6	2	
13b	Macchine elettriche	ING-IND/32	96R011-2	5	2	
14	Programmazione di microcontrollori, microprocessori e reti logiche	ING-INF/05	96R017	6	2	
20a	Insegnamento a scelta libera			6		<b>62</b>

**Terzo Anno (percorso elettronica)**

15a	Automazione industriale	ING-INF/04	96R015-1	6	1	<b>26</b>
15b	Tecnologie dei sistemi di controllo	ING-INF/04	96R015-2	6	1	
16	Elettronica Analogica e Digitale	ING-INF/01	96R014	8	1	
17a	Optoelettronica	ING-INF/01	96R018-1	6	1	<b>30</b>
17b	Progettazione dei sistemi elettronici	ING-INF/01	96R018-2	6	2	
18a	Misure elettroniche	ING-INF/07	96R020-1	6	2	
18b	Elettronica industriale	ING-INF/01	96R020-2	6	2	
19	Dispositivi Elettronici	ING-INF/01	96R022	6	2	
20b	Insegnamento a scelta libera			6		<b>56</b>

Abilità informatiche e telematiche	1
Conoscenza lingua straniera	1
Prova finale	3

**Terzo Anno (curvatura automazione industriale)**

15a	Automazione industriale	ING-INF/04	96R015-1	6	1	<b>26</b>
15b	Tecnologie dei sistemi di controllo	ING-INF/04	96R015-2	6	1	
16	Elettronica Analogica e Digitale	ING-INF/01	96R014	8	1	
17a	Sistemi meccanici per l'automazione	ING-IND/13	96R023-1	6	1	<b>30</b>
17b	Elettronica industriale	ING-INF/01	96R020-2	6	2	
18	Scienza e tecnologie di lavorazione dei materiali	ING-IND/16 (6 cfu) ING-IND/22 (3 cfu)	96R024	9	2	
19	Sistemi di produzione automatizzati	ING-IND/17 (6 cfu) ING-IND/15 (3 cfu)	96R025	9	2	
20b	Insegnamento a scelta libera			6		

Abilità informatiche e telematiche	1
Conoscenza lingua straniera	1
Prova finale	3

**56**