

INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER L'ELETTRONICA E L'AUTOMAZIONE

Classe di Laurea: L-8 Ingegneria dell'informazione aa. 2026-2027

Primo Anno

posizione	Insegnamento	SSD	codice	cfu	sem	
1	Analisi Matematica I	MATH-03/A [MAT/05]	96R002	9	1	27
2	Fisica I	PHYS-01/A [FIS/01]	96R003	6	1	
3a	Economia e Organizzazione Aziendale	IEGE-01/A [ING-IND/35]	20099	6	1	
4a	Informatica (programmazione)	IINF-05/A [ING-INF/05]	96R027	6	1	
4b	Informatica (calcolatori elettronici)	IINF-05/A [ING-INF/05]	96R027	6	2	30
5	Geometria e Algebra	MATH-02/B [MAT/03]	20091	6	2	
3b	Analisi dei dati	IINF-04/A [ING-INF/04]	96R005-1	6	2	
6	Chimica per l'ingegneria elettronica	CHEM-03/A [CHIM/03]	96R004	6	2	
7	Fisica II	PHYS-02/A [FIS/02]	96R006	6	2	
						57

2 ANNO

posizione	Insegnamento	SSD	codice	cfu	sem	
8	Analisi Matematica II	MATH-03/A [MAT/05]	96R007	6	1	30
9	Fondamenti di Ingegneria elettrica	IIEE-01/A [ING-IND/31] (3 CFU) IIND-08/B [ING-IND/32/A]	96R008	9	1	
10	Fondamenti di Automatica	IINF-04/A [ING-INF/04]	96R009	9	1	
11	Fisica Tecnica	IIND-07/A [ING-IND/10]	96R013	6	1	
12	Fondamenti di Elettronica	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R010	9	2	32
13a	Elettronica di potenza	IIND-08/B [ING-IND/32]	96R011-1	6	2	
13b	Macchine elettriche	IIND-08/B [ING-IND/32]	96R011-2	5	2	
14	Programmazione di sistemi embedded	IINF-05/A [ING-INF/05]	96R017	6	2	
20a	Insegnamento a scelta libera			6		
						62

Terzo Anno (percorso elettronica) verrà attivato nell'aa 2027-2028

posizione	Insegnamento	SSD	codice	cfu	sem	
15a	Automazione industriale	IINF-04/A [ING-INF/04]	96R015-1	6	1	26
15b	Tecnologie dei sistemi di controllo	IINF-04/A [ING-INF/04]	96R015-2	6	1	
16	Elettronica Analogica e Digitale	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R014	8	1	
17a	Optoelettronica	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R018-1	6	1	
17b	Progettazione dei sistemi elettronici	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R018-2	6	2	30
18a	Misure elettroniche	IMIS-01/B [ING-INF/07]	96R020-1	6	2	
18b	Elettronica industriale	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R020-2	6	2	
19	Dispositivi Elettronici	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R022	6	2	
20b	Insegnamento a scelta libera			6		
						56

Abilità informatiche e telematiche	96R001	1
Conoscenza lingua straniera	96R026	1
Prova finale	96R000	3

20a e 20b	Insegnamento	SSD	Codice	cfu	Lingua	sem
1	Impianti elettrici	ING-IND/33	20078	6	ITA	1
2	Sistemi di gestione della qualità	ING-IND/16	95014	6	ITA	2
3	Acustica applicata	ING-IND/10	60118	6	ITA	2
4	Gestione della produzione industriale	ING-IND/17	21033	6	ITA	2
5	Disegno e principi di prototipazione	ING-IND/15	95006	6	ITA	1
6	Impianti industriali e logistica	ING-IND/17	228517	6	ITA	2
7	Fisica dei cambiamenti climatici	FIS/06	174009	6	ITA	1
8	Informatica (Basi di dati)	ING-INF/05	228518-	6	ITA	2
9	Metodi e strumenti per il ciclo di vita del prodotto	ING-IND/15	37008	6	ITA	2
10	Sistemi di controllo di gestione	ING-IND/35	21037	6	ITA	1
11	Tecnologie per la sostenibilità energetica	ING-IND/09	60096-3	6	ITA	2

Terzo Anno (percorso automazione industriale) verrà attivato nell'aa 2027-2028

posizio	Insegnamento	SSD	codice	cfu	sem	
15a	Automazione industriale	IINF-04/A [ING-INF/04]	96R015-1	6	1	26
15b	Tecnologie dei sistemi di controllo	IINF-04/A [ING-INF/04]	96R015-2	6	1	
16	Elettronica Analogica e Digitale	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R014	8	1	
17a	Sistemi meccanici per l'automazione	IIND-02/A [ING-IND/13]	96R023-1	6	1	30
17b	Elettronica industriale	IINF-01/A [ING-INF/01]	96R020-2	6	2	
18	Scienza e tecnologie di lavorazione dei materiali	IIND-04/A [ING-IND/16] (6 cfu) IMAT-01/A [ING-IND/22] (3 cfu)	96R024	9	2	
19	Sistemi di produzione automatizzati	IIND-05/A [ING-IND/17] (6 cfu) IIND-03/B [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