



Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica – Studenti con matricola N43
Istruzioni per la presentazione del piano di studi. a.a 2022-23

In accordo con il Manifesto degli Studi riportato di seguito, lo studente giunto al terzo anno di corso deve scegliere:

- due insegnamenti fra i quattro elencati nella Tabella A;
- ulteriori insegnamenti, coerenti con il percorso formativo, per un totale di 15CFU, nell’ambito delle “scelte autonome”.

PIANI DI STUDIO DI AUTOMATICA APPROVAZIONE

Al fine di snellire le procedure burocratiche **non è più indispensabile la presentazione esplicita dei piani di studio di automatica approvazione**. Lo studente **non deve presentare nessun modulo** se deciderà di sostenere:

- due insegnamenti scelti fra i quattro elencati nella Tabella A del manifesto del corso di studi (riportato nella pagina seguente).
- due ulteriori insegnamenti, nell’ambito delle “scelte autonome”, **SCELTI FRA QUELLI ELENCATI NELLA TABELLA RIPORTATA DI SEGUITO**

Lo studente può presentarsi direttamente agli appelli degli insegnamenti che ha prescelto. Dopo aver superato l’esame, l’insegnamento comparirà automaticamente nel piano di studi.

La compatibilità degli orari può essere garantita solo per i primi quattro insegnamenti riportati nella seguente tabella; per gli altri insegnamenti (mutuati da altri corsi di studio o dalla laurea magistrale) potrebbero esserci sovrapposizioni negli orari.

Tabella B: Attività formative disponibili per la scelta autonoma dello studente (Si ricorda che per la scelta autonoma, lo studente ha libertà di scelta tra tutti gli insegnamenti attivati presso l'Ateneo, purché coerenti con il progetto formativo. La tabella B indica scelte suggerite di automatica approvazione)

Insegnamento o attività formativa	Se m.	CF U	SSD	AF	Propedeuticità	CdS di riferimento
Sistemi elettronici programmabili	2	9	ING-INF/01		Elettronica I	L Ingegneria Elettronica
Optoelettronica	2	9	ING-INF/01		Elettronica I	L Ingegneria Elettronica
Microonde e laboratorio di microonde	2	9	ING-INF/02		Campi elettromagnetici e circuiti	L Ingegneria Elettronica
Strumentazione elettronica di misure	2	9	ING-INF/07		Fondamenti di misure elettroniche	L Ingegneria Elettronica
Laboratorio di programmazione	2	9	ING-INF/05		Fondamenti di Informatica	LM Ingegneria Biomedica
Controlli Automatici	2	9	ING-INF/04		Teoria dei sistemi	L Ingegneria Informatica
Misure per la compatibilità elettromagnetica	2	9	ING-INF/07		Fondamenti di misure elettroniche	LM Ingegneria Elettronica
Antenne e Dispositivi per la Comunicazione Digitale	2	9	ING-INF/02		Campi elettromagnetici e circuiti	L Ingegneria Telecomunicazioni
Basi di dati	1	9	ING-INF/05		Fondamenti di Informatica	L Ingegneria Informatica
Fondamenti chimici delle tecnologie	1	9	CHIM/07			LM Ingegneria Aerospaziale
Trasmissione del calore	1	9	ING-IND/10			LM Ingegneria Elettronica
Fisica dello stato solido	1	9	FIS/01			LM Ingegneria Elettronica
Economia ed organizzazione aziendale	1	6	ING-IND/35			LM Ingegneria Elettrica
Nozioni giuridiche fondamentali	1	6	IUS/01			LM Ingegneria Elettrica
Telerilevamento e diagnostica elettromagnetica	2	9	ING-INF/02		Campi Elettromagnetici e Circuiti	L Ingegneria Telecomunicazioni
Reti di Calcolatori	2	6	ING-INF/05		Calcolatori Elettronici	L Ingegneria Telecomunicazioni
Computer Systems Design	2	9	ING-INF/05		Calcolatori Elettronici	LM Ingegneria Informatica



PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI

Nel caso in cui lo studente voglia inserire come “Scelte autonome” degli insegnamenti non presenti nella tabella di cui sopra, dovrà compilare il proprio piano di studi e presentarlo in segreteria (nei tempi indicati dalla segreteria stessa), utilizzando il modulo allegato. In questo caso il piano sarà sottoposto alla commissione di coordinamento del corso di studio, per l’eventuale approvazione.

MODIFICHE A PIANO DI STUDIO PREESISTENTE

Nel caso in cui lo studente abbia già presentato in passato un piano di studio e voglia proporre delle modifiche, dovrà compilare il modulo allegato. Al modulo dovrà inoltre accludere un certificato con l’indicazione dell’ultimo piano di studi presentato.



Manifesto degli Studi del Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica 2022/2023

Insegnamento o attività formativa	Sem.	CFU	SSD	AF	Propedeuticità
I anno					
Analisi matematica I	1	9	MAT/05	1	Nessuna
Fisica generale I	1	6	FIS/01	1	Nessuna
Fondamenti di Informatica	1	9	ING-INF/05	1	Nessuna
Lingua inglese	1	3		5	Nessuna
Analisi matematica II	2	6	MAT/05	1	Analisi matematica I
Fisica generale II	2	6	FIS/01	1	Fisica generale I
Geometria ed Algebra	2	6	MAT/03	1	Nessuna
Calcolatori Elettronici	2	9	ING-INF/05	2	Fondamenti di Informatica
II anno					
Metodi matematici per l'ingegneria	1	8	MAT/05	1	Analisi matematica II, Geometria ed Algebra
Fondamenti di Circuiti	1	9	ING-IND/31	4	Analisi matematica II, Fisica generale II
Teoria dei segnali	1	9	ING-INF/03	4	Analisi matematica II, Geometria ed Algebra
Teoria dei sistemi	2	9	ING-INF/04	2	Analisi matematica II, Fisica generale II, Geometria ed Algebra
Elettronica I	2	9	ING-INF/01	2	Fondamenti di Circuiti
Campi Elettromagnetici e Circuiti	2	12	ING-INF/02	2	Fondamenti di Circuiti
III anno					
Fondamenti di misure elettroniche	1	9	ING-INF/07	2	Fondamenti di Circuiti
Elettronica II	1	10	ING-INF/01	2	Elettronica I
Elettronica per IoT	1	6	ING-INF/01	2	Elettronica I
Elettronica delle Telecomunicazioni	1	6	ING-INF/01	2	Elettronica I
Laboratorio CAD di circuiti elettronici	1	3		6	
A scelta autonoma dello studente	1/2	15		3	
Insegnamento Curriculare di Tabella A	2	9		2	
Insegnamento Curriculare di Tabella A	2	9		2	
Prova finale		3		5	

Tabella A: Attività formative caratterizzanti a scelta dello studente

Insegnamento o attività formativa	Sem.	CFU	SSD	AF	Propedeuticità
Sistemi elettronici programmabili	2	9	ING-INF/01	2	Elettronica I
Optoelettronica	2	9	ING-INF/01	2	Elettronica I
Microonde e Laboratorio di microonde	2	9	ING-INF/02	2	Campi elettromagnetici e circuiti
Strumentazione elettronica di misura	2	9	ING-INF/07	2	Fondamenti di misure elettroniche

Tabella B: Attività formative disponibili per la scelta autonoma dello studente

Insegnamento o attività formativa	Se m.	CF U	SSD	AF	Propedeuticità	CdS di riferimento
Sistemi elettronici programmabili	2	9	ING-INF/01		Elettronica I	L Ingegneria Elettronica
Optoelettronica	2	9	ING-INF/01		Elettronica I	L Ingegneria Elettronica
Microonde e laboratorio di microonde	2	9	ING-INF/02		Campi elettromagnetici e circuiti	L Ingegneria Elettronica
Strumentazione elettronica di misure	2	9	ING-INF/07		Fondamenti di misure elettroniche	L Ingegneria Elettronica
Laboratorio di programmazione	2	9	ING-INF/05		Fondamenti di Informatica	LM Ingegneria Elettronica
Controlli Automatici	2	9	ING-INF/04		Teoria dei sistemi	L Ingegneria Informatica
Misure per la compatibilità elettromagnetica	2	9	ING-INF/07		Fondamenti di misure elettroniche	LM Ingegneria Elettronica
Antenne e Dispositivi per la Comunicazione Digitale	2	9	ING-INF/02		Campi elettromagnetici e circuiti	L Ingegneria Telecomunicazioni
Basi di dati	1	9	ING-INF/05		Fondamenti di Informatica	L Ingegneria Informatica
Fondamenti chimici delle	1	9	CHIM/07			LM Ingegneria Aerospaziale



tecnologie						
Trasmissione del calore	1	9	ING-IND/10			LM Ingegneria Elettronica
Fisica dello stato solido	1	9	FIS/01			LM Ingegneria Elettronica
Economia ed organizzazione aziendale	1	6	ING-IND/35			LM Ingegneria Elettrica
Nozioni giuridiche fondamentali	1	6	IUS/01			LM Ingegneria Elettrica
Telerilevamento e diagnostica elettromagnetica	2	9	ING-INF/02	Campi Elettromagnetici e Circuiti		L Ingegneria Telecomunicazioni
Reti di Calcolatori	2	6	ING-INF/05	Calcolatori Elettronici		L Ingegneria Telecomunicazioni
Computer Systems Design	2	9	ING-INF/05	Calcolatori Elettronici		LM Ingegneria Informatica



Studente che presenta per la prima volta il piano di studi.
Piano di studi individuale

Matricola: N43/_____

Cognome e nome		Nato il	Luogo di nascita
Cell.	Tel.		
E-Mail:			

Materie a scelta da Tabella A
(selezionare due insegnamenti)

INSEGNAMENTO	cfu	Scelta (indicare con una X)
Sistemi elettronici programmabili	9	
Elettronica delle telecomunicazioni	9	
Microonde e misure a microonde	9	
Strumentazione elettronica di misure	9	

Attività formative a scelta autonoma
(selezionare insegnamenti per un totale di 15 CFU)

CODICE	INSEGNAMENTO	cfu

Data: _____

Firma Studente: _____

APPROVATO DAL CCD IN DATA: _____

IL COORDINATORE DEL CCD: _____



Richiesta di modifica di piano di studio precedentemente presentato

Matricola: N43/_____

Cognome e nome		Nato il	Luogo di nascita
Cell.	Tel.		
Email:			

Insegnamenti curriculari

INSEGNAMENTO ELIMINATO	CFU	INSEGNAMENTO SOSTITUTIVO	CFU

Attività formative a scelta autonoma

INSEGNAMENTO ELIMINATO	CFU	INSEGNAMENTO SOSTITUTIVO	CODICE	CFU

IMPORTANTE: allegare copia del piano di studi attualmente in vigore e che si intende modificare

Data: _____

Firma Studente: _____

APPROVATO DAL CCD IN DATA: _____

IL COORDINATORE DEL CCD: _____