

**Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica – Studenti con matricola N43**  
**Istruzioni per la presentazione del piano di studi.**

In accordo con il Manifesto degli Studi in Ingegneria Elettronica, lo studente, giunto al terzo anno di corso (per il 2019/20 il manifesto di riferimento è quello relativo al **2017/18**), deve scegliere due insegnamenti fra i quattro elencati nella Tabella A e ulteriori insegnamenti, per un totale di 18 CFU e coerenti con il percorso formativo di Ingegneria Elettronica, nell'ambito delle "scelte autonome".

**PIANI DI STUDIO DI AUTOMATICA APPROVAZIONE**

Al fine di snellire le procedure burocratiche **non è indispensabile la presentazione esplicita dei piani di studio di automatica approvazione.**

**Sono di automatica approvazione** i piani di studio per i quali le scelte dello studente vengono compiute all'interno delle tabelle predisposte (due insegnamenti scelti fra i quattro elencati nella Tabella A e 18 CFU tra gli insegnamenti proposti nella tabella B).

In tali casi lo studente può presentarsi direttamente agli appelli degli insegnamenti che ha prescelto. Dopo aver superato l'esame, l'insegnamento comparirà automaticamente nella carriera.

Si sottolinea che **per i primi quattro insegnamenti riportati nella tabella B viene garantita la compatibilità degli orari**; per gli altri insegnamenti (mutuati da altri corsi di studio o dalla laurea magistrale) potrebbero esserci sovrapposizioni.

**Manifesto degli Studi del Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica–**  
**A.A. 2017-2018**

Insegnamento o Attività Formativa	Semestre	CFU	SSD	AF	Propedeuticità
<b>I anno</b>					
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 I	2	9	ING-INF/05	2	Fondamenti di Informatica
<b>II anno</b>					
Metodi matematici per l'ingegneria	1	9	MAT/05	1	Analisi matematica II, Geometria ed Algebra
Introduzione ai circuiti	1	6	ING-IND/31	4	Analisi matematica II, Fisica generale II
Fondamenti di misure	1	9	ING-INF/07	2	Fondamenti di Informatica, Fisica generale II
Campi Elettromagnetici e Circuiti	2	12	ING-INF/02	2	Introduzione ai Circuiti, Metodi matematici per l'ingegneria
Fondamenti di sistemi dinamici	2	9	ING-INF/04	2	Analisi matematica II, Fisica generale II, Geometria ed Algebra
Elettronica Analogica	2	12	ING-INF/01	2	Introduzione ai circuiti
<b>III anno</b>					
Fondamenti di Telecomunicazioni	1	12	ING-INF/03	4	Metodi matematici per l'ingegneria
Elettronica Digitale	1	9	ING-INF/01	2	Introduzione ai circuiti
Elettronica delle Telecomunicazioni	1	6	ING-INF/01	2	Elettronica Analogica
Laboratorio CAD di circuiti elettronici	1	3		6	
A scelta autonoma dello studente	1/2	18		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**

Sistemi elettronici programmabili	2	9	ING-INF/01	2	Elettronica Digitale
Optoelettronica	2	9	ING-INF/01	2	Elettronica Analogica, Campi Elettromagnetici e Circuiti
Microonde e Laboratori di microonde	2	9	ING-INF/02	2	Campi Elettromagnetici e Circuiti
Strumentazione elettronica di misure	2	9	ING-INF/07	2	Fondamenti di misure

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

Sistemi elettronici programmabili	2	9	ING-INF/01		Elettronica Digitale
Optoelettronica	2	9	ING-INF/01		Elettronica Analogica, Campi Elettromagnetici e Circuiti
Microonde e laboratorio di microonde	2	9	ING-INF/02		Campi Elettromagnetici e Circuiti
Strumentazione elettronica di misure	2	9	ING-INF/07		Fondamenti di misure
Strumenti e tecniche di programmazione	2	9	ING-INF/05		Fondamenti di Informatica
Controlli Automatici	2	9	ING-INF/04		Fondamenti di sistemi dinamici
Misure per la compatibilità elettromagnetica	2	9	ING-INF/07		Fondamenti di misure
Antenne e misure d'antenna	2	9	ING-INF/02		Campi Elettromagnetici e Circuiti
Basi di dati	2	9	ING-INF/05		Fondamenti di Informatica
Chimica	1	9	CHIM/07		
Geometria ed Algebra II	1	9	MAT/03		Geometria ed Algebra
Trasmissione del calore	1	9	ING-IND/10		
Fisica dello stato solido	1	9	FIS/01		

### PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI

Nel caso in cui lo studente voglia inserire come “Scelta autonoma” 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE

Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica



**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 18 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 curricolari

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: \_\_\_\_\_