

Corso di laurea in Ingegneria Elettronica - Manifesto degli Studi a.a. 1994/95 (approvato dal C.C.L. del 14.3.94)

		INDIRIZZI			
anno/ sem.	Laurea generale	Calcolatori elettronici	Controlli automatici	Microelettronica	Telecomunicazioni
1/1	Analisi matematica I Geometria	Analisi matematica I Geometria	Analisi matematica I Geometria	Analisi matematica I Geometria	Analisi matematica I Geometria
1/2	Chimica Fisica I	Chimica Fisica I	Chimica Fisica I	Chimica Fisica I	Chimica Fisica I
2/1	Analisi matematica II Fisica II Fondam. di informatica	Analisi matematica II Fisica II Fondam. di informatica	Analisi matematica II Fisica II Fondam. di informatica	Analisi matematica II Fisica II Fondam. di informatica	Analisi matematica II Fisica II Fondam. di informatica
2/2	Calcolo num. e pr. num. Fisica tecnica	Calcolo num. e pr. num. Fisica tecnica Fisica matematica	Calcolo num. e pr. num. Fisica tecnica	Calcolo num. e pr. num. Fisica tecnica Fisica matematica	Calcolo num. e pr. num. Fisica tecnica Fisica matematica
3/1	Elettrotecnica Teoria dei segnali Economia applic. all'ing.	Elettrotecnica Teoria dei segnali Economia applic. all'ing.	Elettrotecnica Teoria dei segnali Economia applic. all'ing.	Elettrotecnica Teoria dei segnali Struttura della materia Economia applic. all'ing.	Elettrotecnica Teoria dei segnali Economia applic. all'ing.
3/2	Dispositivi elettronici Campi elettromagnetici Calcolatori elettronici Teoria delle reti elettriche	Dispositivi elettronici Calcolatori elettronici Campi elettromagnetici Teoria delle reti elettriche	Dispositivi elettronici Calcolatori elettronici Campi elettromagnetici	Dispositivi elettronici Calcolatori elettronici Campi elettromagnetici	Dispositivi elettronici Calcolatori elettronici Campi elettromagnetici Teoria delle reti elettriche
4/1	Comunicazioni elettriche Controlli automatici	Comunicazioni elettriche Controlli automatici <i>Sistemi di elaborazione</i>	Comunicazioni elettriche Controlli automatici	Comunicazioni elettriche Controlli automatici	Comunicazioni elettriche Controlli automatici
4/2	Elettronica applicata Misure elettroniche	Elettronica applicata Misure elettroniche <i>Linguaggi e traduttori</i>	Elettronica applicata Misure elettroniche <i>Strum. e mis. per l'autom.</i>	Elettronica applicata Misure elettroniche <i>Tecn. e mat. per l'elettron.</i>	Elettronica applicata Misure elettroniche <i>Trasmissione numerica</i>
5/1	Elettronica applicata II Elettr. delle telecomunicaz. Microonde	Elettronica applicata II <i>Intelligenza artificiale</i> Teoria e tecn. elab. immag.	Elettronica applicata II <i>Controlli automatici II</i> <i>Tecnol. dei sist. di contr.</i>	Elettronica applicata II <i>Elettronica quantistica</i>	Elettronica applicata II <i>Sistemi di telecomunicaz.</i>
5/2	Progett.aut.circ.sist.elettr.	<i>Ingegneria del software</i>	<i>Automazione industriale</i> Teoria dei sistemi	<i>Elettr. dei sistemi digitali</i> <i>Optoelettronica</i>	<i>Elab. numerica dei segnali</i> <i>Telematica</i>
	+5 materie a scelta	+2 materie a scelta	+4 materie a scelta	+3 materie a scelta	+3 materie a scelta

Materie in **grassetto**: obbligatorie sul piano nazionale o di facoltà. La Fisica tecnica può essere sostituita esclusivamente da Scienza delle costruzioni - Materie *in corsivo*: caratterizzanti l'indirizzo - Materie non in grassetto e non in corsivo: consigliate per l'indirizzo. - L'indirizzo rimane individuato se il piano di studi include le materie caratterizzanti l'indirizzo.

Corso di laurea in Ingegneria Elettronica - Manifesto degli Studi a.a. 1994/95 - **materie a scelta consigliate**

anno/ sem.	Laurea generale: 5	Calcolatori elettron.: 2	Controlli automatici: 4	Microelettronica: 3	Telecomunicazioni: 3
2/2	Fisica matematica		Fisica matematica		
3/1	Statistica e calcolo probab. Struttura della materia	Statistica e calcolo probab.	Statistica e calcolo probab.		Statistica e calcolo probab.
3/2			Teoria delle reti elettriche	Teoria delle reti elettriche	
4/1	Macchine elettriche Sistemi di elaborazione		Macchine elettriche Sistemi di elaborazione		
4/2	Linguaggi e traduttori Ricerca operativa Strum. e mis. per l'autom. Trasmissione numerica Tecn. e mat. per l'elettron.	Ricerca operativa Tecn. e mat. per l'elettron. Trasmissione numerica	Linguaggi e traduttori Ricerca operativa		
5/1	Componenti e circuiti ottici Controlli automatici II Elettronica quantistica Intelligenza artificiale Sistemi di telecomunicaz. Tecnol. dei sist. di contr. Teoria e tecn. elab. immag.	Controlli automatici II	Intelligenza artificiale Teoria e tecn. elab. immag.	Componenti e circuiti ottici Elettr. delle telecomunicaz. Microonde	Elettr. delle telecomunicaz. Teoria e tecn. elab. immag. Microonde
5/2	Acustica applicata Automazione industriale Elab. numerica dei segnali Elettr. dei sistemi digitali Elettron. delle microonde Ingegneria del software Optoelettronica Telematica Teoria dei sistemi	Automazione industriale Elab. numerica dei segnali Elettr. dei sistemi digitali Progett.aut.circ.sist.elettr. Telematica		Elettron. delle microonde Progett.aut.circ.sist.elettr.	Elettr. dei sistemi digitali Elettron. delle microonde Optoelettronica