

**CORSO DI LAUREA in INGEGNERIA ELETTRONICA
per l'AUTOMAZIONE E LE TELECOMUNICAZIONI**

MANIFESTO degli STUDI 2009/2010

Insegnamento	Crediti
I Anno - I semestre	30
Fisica	9
Programmazione 1 (1)	6
Matematica (1)	6
Inglese	3
Economia e organizzazione aziendale	6
I Anno - II semestre	27
Fisica 2	6
Programmazione 1 (1)	6
Matematica (1)	6
Geometria e Algebra	9
II Anno - I semestre	36
Matematica 2	9
Programmazione 2	9
Elettrotecnica	9
Sistemi dinamici	9
II Anno - II semestre	27
Teoria dei segnali	9
Elettronica analogica	9
Misure elettroniche	9
III Anno - I semestre	27
Trasmissione numerica	6
Controlli automatici	6
Elettronica digitale	6
Fondamenti di campi elettromagnetici	9
Curriculum Telecomunicazioni	
III Anno - II semestre	33
Fondamenti di microonde e Antenne	9
Elaborazione numerica dei segnali	9
<i>Insegnamenti a scelta libera</i>	12
Prova finale	3
Curriculum Elettronica	
III Anno - II semestre	33
Elettronica per l'automazione e le telecomunicazioni	9
Strumentazione elettronica di misura	9
<i>Insegnamenti a scelta libera</i>	12
Prova finale	3
Curriculum Automazione	
III Anno - II semestre	33
Sistemi di controllo digitale	9
Insegnamento curriculare (a scelta dalla lista in calce)	9
<i>Insegnamenti a scelta libera</i>	12
Prova finale	3
<i>Insegnamenti curricolari a scelta:</i>	
Tecnologie dei sistemi di automazione	9
Progettazione del software	9

(1) Insegnamento annuale