

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

**MANIFESTO degli STUDI 2015/2016**

<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>crediti</b>
<b>I Anno - I semestre</b>		<b>27</b>
ING-INF/05	Programmazione 1*	6
FIS/01	Fisica*	6
MAT/05	Matematica*	6
MAT/03	Geometria e algebra	6
	Inglese	3
<b>I Anno - II semestre</b>		<b>24</b>
ING-INF/05	Programmazione 1*	6
FIS/01	Fisica*	6
MAT/05	Matematica*	6
ING-IND/35	Economia e organizzazione aziendale	6
<b>II Anno - I semestre</b>		<b>33</b>
ING-INF/03	Teoria e elaborazione dei segnali (modulo 1)**	6
MAT/05	Matematica 2	9
ING-INF/04	Sistemi dinamici	9
ING-IND/31	Elettrotecnica	9
<b>II Anno - II semestre</b>		<b>30</b>
ING-INF/03	Teoria e elaborazione dei segnali (modulo 2)**	6
ING-INF/01	Elettronica analogica	9
ING-INF/04	Controlli automatici	6
ING-INF/07	Misure elettroniche	9
<b>III Anno</b>		<b>66</b>
<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU - Periodo</b>
ING-INF/01	Elettronica digitale	6 - I
ING-INF/02	Fondamenti di campi elettromagnetici	9 - I
ING-INF/05	Programmazione 2	9 - I
ING-INF/03	Trasmissioni numeriche	6 - II
	Insegnamenti di percorso [Automazione - Telecomunicazioni]	21 - I e II
	Insegnamenti a scelta libera	12 - I e II
	Prova finale	3
<b>Insegnamenti di percorso "Automazione"</b>		<b>21</b>
<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU - Periodo</b>
ING-INF/01	Laboratorio di elettronica per l'automazione	9 - I
ING-INF/07	Laboratorio di strumentazione elettronica di misura	6 - II
ING-INF/04	Sistemi di controllo digitale	6 - II
<b>Insegnamenti di percorso "Telecomunicazioni"</b>		<b>21</b>
<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU - Periodo</b>
ING-INF/07	Laboratorio di misure per le telecomunicazioni	9 - I
ING-INF/02	Laboratorio di campi elettromagnetici	6 - II
ING-INF/01	Elettronica per le telecomunicazioni	6 - II
<b>Insegnamenti a scelta libera di approvazione automatica</b>		<b>12</b>
<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU - Periodo</b>
ING-INF/02	Biointerazione e compatibilità elettromagnetica	6 - I
ING-INF/04	Tecnologie dei sistemi di automazione	6 - I
ING-INF/05	Progettazione del software	6 - II
ING-INF/03	Reti di telecomunicazioni	6 - II
* moduli di un insegnamento annuale		
** moduli di un insegnamento integrato		