

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

**MANIFESTO degli STUDI 2021/2022**

<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU</b>
<b>I Anno - I semestre</b>		<b>30</b>
ING-INF/05	Programmazione 1*	6
FIS/01	Fisica*	6
MAT/05	Matematica*	6
MAT/03	Geometria e algebra	6
ING-IND/35	Economia e organizzazione aziendale	6
<b>I Anno - II semestre</b>		<b>27</b>
ING-INF/05	Programmazione 1*	6
FIS/01	Fisica*	6
MAT/05	Matematica*	6
	Inglese	3
	Insegnamento a scelta libera	6
<b>Insegnamento a scelta libera di approvazione automatica</b>		<b>6</b>
ING-INF/05	Progettazione Digitale	6 - II
<b>II Anno - I semestre</b>		<b>33</b>
ING-INF/03	Teoria e Elaborazione dei Segnali (modulo 1)**	6
ING-IND/31	Elettrotecnica	9
ING-INF/04	Sistemi dinamici	9
MAT/05	Matematica 2	9
<b>II Anno - II semestre</b>		<b>30</b>
ING-INF/03	Teoria e Elaborazione dei Segnali (modulo 2)**	6
ING-INF/07	Misure Elettroniche	9
ING-INF/01	Elettronica Analogica	9
ING-INF/04	Controlli Automatici	6
<b>III Anno</b>		<b>60</b>
<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU - Periodo</b>
ING-INF/02	Fondamenti di Campi EM	9 - I
ING-INF/01	Elettronica Digitale	6 - I
ING-INF/03	Trasmissioni Numeriche	6 - II
ING-INF/05	Programmazione 2	9 - I
	Insegnamenti di percorso ["Automazione" - "Telecomunicazioni"]	21 - I e II
	Insegnamenti a scelta libera	6 - I e II
	Prova Finale	3
<b>insegnamenti di percorso "Automazione"</b>		<b>21</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>
ING-INF/07	Laboratorio di Misure per telecomunicazioni	9 - I
ING-INF/02	Laboratorio di Campi Elettromagnetici	6 - II
ING-INF/01	Elettronica per le Telecomunicazioni	6 - II
<b>Insegnamento a scelta libera di approvazione automatica</b>		<b>6</b>
ING-INF/02	Biointerazione e compatibilità elettromagnetica	6 - II
ING-INF/04	Tecnologie dei sistemi di automazione	6 - II
ING-INF/03	Reti di telecomunicazioni	6 - II
ING-INF/07	Qualità e misure	6 - II

\* moduli di un insegnamento annuale

\*\* moduli di un insegnamento integrato