

## PIANO DI STUDI DEL CORSO DI LAUREA L-8

# INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMAZIONE

## CURRICULUM DRONI

Insegnamento	SSD	CFU
<b>1° Anno di Corso</b>		
<b>FISICA</b>	FIS/01	12
FONDAMENTI DI INFORMATICA	ING-INF/05	12
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	MAT/03	6
ANALISI MATEMATICA	MAT/05	12
ANALISI NUMERICA	MAT/08	6
TELERILEVAMENTO DA DRONI	ICAR/06	9
LINGUA STRANIERA: LINGUA INGLESE	L-LIN/12	3
<b>2° Anno di Corso</b>		
<b>INTERNET OF THINGS</b>	ING-INF/05	9
FONDAMENTI DI AUTOMATICA	ING-INF/04	9
CALCOLATORI ELETTRONICI E SISTEMI OPERATIVI	ING-INF/05	12
SEGNALI E SISTEMI	ING-INF/03	9
ALGORITMI E STRUTTURE DATI	ING-INF/05	6
MODELLISTICA E SIMULAZIONE	ING-INF/04	9
Strumenti per la progettazione di UAV	ING-IND/15	6
<b>3° Anno di Corso</b>		
<b>AUTOMAZIONE INDUSTRIALE</b>	ING-INF/04	6
COMPATIBILITA' ELETTRROMAGNETICA	ING-INF/02	6
RICERCA OPERATIVA	MAT/09	6
CONTROLLO E PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO	ING-INF/04	6
MISURE MECCANICHE E TERMICHE	ING-IND/12	6
ESAMI A SCELTA		18
tirocinio	ulteriori attività formative	6
prova finale	prova finale	6
<b>18 CFU a scelta tra</b>		
<b>COMPUTER AIDED DESIGN</b>	ING-IND/15	9
SISTEMI ESPERTI E SOFT COMPUTING	ING-INF/05	9
FISICA TECNICA	ING-IND/10	9
SISTEMI ELETTRONICI PER LE MISURE	ING-INF/01	9
ECONOMIA E GESTIONE AZIENDALE	SECS-P/07	9
SENSORISTICA PER UAV	ING-IND/12	9

