

PIANO DEGLI STUDI

Studenti immatricolati nell'a.a. 2021/2022

Il percorso formativo è organizzato in un insieme di insegnamenti comuni a tutti gli studenti (c.d. "tronco comune"), e tre gruppi di insegnamenti denominati *Informatica e Sistemistica*, *Economico-gestionale* e *Ingegneria Industriale e dell'Informazione* nei quali lo studente deve scegliere:

- da 1 a 3 insegnamenti del gruppo *Informatica e Sistemistica*;
- da 0 a 1 insegnamenti del gruppo *Economico-gestionale*;
- da 0 a 2 insegnamenti del gruppo *Ingegneria Industriale e dell'informazione*;
- un ulteriore insegnamento a scelta libera all'interno dei suindicati gruppi.

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI INTELLIGENTI - I ANNO			
Insegnamento	CFU	SSD	Semestre
Programmazione	9	ING-INF/05	I
Modelli e Metodi di Ottimizzazione e Statistica	9	SECS-S/06	I
Modellistica e Controllo di Reti e Sistemi a Eventi	9	ING-INF/04	I
Inglese Generale	3	L-LIN/12	II
Architetture dei Sistemi Distribuiti	9	ING-INF/05	II
Fondamenti di Intelligenza Artificiale	9	ING-INF/05	II
Innovazione e Trasformazione Digitale	9	ING-IND/35	II
Il Fattore Umano nella Trasformazione Digitale	3	M-FIL/02	II
	60		
Informatica e Sistemistica			
Cyber Security <i>(Insegnamento optabile al I o al II anno nell'ambito dei 3 insegnamenti offerti nel Gruppo di afferenza "Informatica e Sistemistica")</i>	9	ING-INF/04	II

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI INTELLIGENTI - II anno			
Insegnamento	CFU	SSD	Semestre
Informatica e Sistemistica			
Smart Systems <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-INF/04	I
Deep Learning for BigData <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-INF/05	I
Computer Vision <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-INF/05	I
Cyber Security <i>(Insegnamento optabile al I o al II anno nell'ambito dei 3 insegnamenti offerti nel Gruppo di afferenza "Informatica e Sistemistica")</i>	9	ING-INF/04	II
Economico-gestionale			
Project Management and Digital Mindset Lab <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-IND/35 M-FIL/02	I
Ingegneria industriale e dell'informazione			
Electronics and interfaces for industrial applications <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-INF/01	I
Smart sensing and measurements <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-IND/12	I
Economics and smart management of electrical systems <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-IND/33 SECS-P/11	I
Cyber-physical robotics <i>(erogato in lingua inglese)</i>	9	ING-IND/34 ING-INF/06	I
	36		
Prova Finale	24		