

Piano degli studi corso di laurea Magistrale in Ing. Informatica aa 2021/2022 (CL LM 32)

per gli studenti immatricolati nell'aa 21/22

CONS	Insegnamento	Sem.	SSD	Docente	Codice	SIR	DSDE	IND
I anno	1 Programmazione avanzata	1	ING-INF/05	Angelo Gargantini	38090	6	6	6
	1 Progettazione, algoritmi e computabilità	1	ING-INF/05	Patrizia Scandurra	38090	9	9	9
	2 Identificazione dei modelli e analisi dei dati	1	ING-INF/04	Mirko Mazzoleni	38020 - 38003 c.i.	6	6	6
	2b Controlli automatici	1	ING-INF/04	Fabio Previdi	38003			6
	3a Modelli e algoritmi di ottimizzazione	1	MAT/09	Maria Teresa Vespucci	38089	6	6	6
	3b Intelligenza artificiale	2	ING-INF/05	Mario Verdicchio	38089	6	6	6
	4a Teoria dell'informazione e della trasmissione (TIT)	2	ING-INF/03	Marco Pietro Giuseppe Ferrari	38092 38011	6	6	6
	4b Reti di telecomunicazione (Principi e Laboratorio)	2	ING-INF/03	Fabio Martignon	38092	9	9	
	5 Gestione aziendale	2	ING-IND/35	Matteo Kalchschmidt	38024	6	6	
	5 Elettronica e misure industriali	2	ING-INF/01	Valerio Re	38004			11
	6 Tabella A+B					6		6
	6a CI Statistical learning and Optmization (statistical learning)	2	SECS/S-02	Francesco Finazzi	38091		6	
	6b CI Statistical learning and Optmization (optimization)	2	MAT/09	Vespucci Maria Teresa	38091		3	
	totale I ANNO						60	63

Il anno verrà attivato nell'aa 22/23

CONS	Insegnamento	Sem.	SSD	Docente	Codice	SIR	DSDE	IND
II anno	7 Linguaggi formali e compilatori	1	ING-INF/05		38070	9		
	7 Advanced Data Management	1	ING-INF/05		38093		9	
	7 Robotica (principi e progetto)	1	ING-INF/05		38069			9
	8 Tabella A					6		6
	8 Machine Learning		ING-INF/05		38094		6	
	9 Tabella A					6	6	6
	10 Tabella A + B					6		6
	10 Adaptive learning, estimation and supervision of dynamical systems		ING-INF/04		38095		6	
	11 Tabella A + B + C					9		6 9
	10 Statistics for high dimensional data and CompSTAT Lab		SECS-S/02		38096		8	
	12 A scelta					11	9	12 9
	abilità informatiche e telematiche e linguistiche				38047	1	1	1 1
	TESI				38002	12	12	12 12
	totale II ANNO						60	57

Tabella A	sem	ssd	docente	codice corso	cfu
Automazione industriale	1	ING-INF/04	Michele Ermidoro	21052-1	6
Data bases 2	1	ING-INF/05	Stefano Paraboschi	21053-E1	6
Embedded and real time systems	1	ING-INF/05	Davide Brugali	21038-ENG	6
Testing e verifica del software	2	ING-INF/05	Angelo Gargantini	21056	6
Ingegneria dei sistemi di controllo	2	ING-INF/04	Michele Ermidoro	21051	6
Gestione dei sistemi ICT	2	ING-INF/05	Pierluigi Plebani	37034	6
Controlli automatici	1	ING-INF/04	Fabio Previdi	38036	6
Linguaggi formali	1	ING-INF/05	Giuseppe Psaila	38071	6
Linguaggi formali e compilatori	1	ING-INF/05	Giuseppe Psaila	38070	9
Robotica	1	ING-INF/05	Davide Brugali	39068	6
Robotica (principi e progetto)	1	ING-INF/05	Davide Brugali	38069	9
Sicurezza dei sistemi informatici	2	ING-INF/05	Stefano Paraboschi	38039	6
Tecnologie cloud e mobile	2	ING-INF/05	Giuseppe Psaila	21059	6
Machine learning		ING-INF/05	attivo nell'aa 22-23	38094	6
Advanced Data Management		ING-INF/05	attivo nell'aa 22-23	38093	6
Advanced Data Management		ING-INF/05	attivo nell'aa 22-23	38093	9
Adaptive learning, estimation and supervision of dynamical systems		ING-INF/04	attivo nell'aa 22-23	38095	6

Tabella B	sem	ssd	docente	codice corso	cfu
Elettronica industriale	1	ING-INF/01	Massimo Manghisoni	21052-2	6
Multimedia internet	2	ING-INF/03	Fabio Martignon	21053-E2	6
Progettazione di sistemi elettronici	2	ING-INF/01	Massimo Manghisoni	21036	6
Elettronica e misure industriali	2	ING-INF/01	Valerio Re	3800	12
Reti di telecomunicazione	2	ING-INF/03	Fabio Martignon	38009	6
Reti di telecomunicazione (principi e laboratorio)	2	ING-INF/03	Fabio Martignon	38092-MOD2	9
Sensori	1	ING-INF/01	Gianluca Traversi	38058	6
Sensori + laboratorio	1	ING-INF/01	attivo nell'aa 22/23		9

Tabella C	sem	ssd	docente	codice corso	cfu
Information management	2	ING-IND/35		22026-ENG	6
Economia del cambiamento tecnologico	1	ING-IND/35		22023	6
Gestione aziendale	2	ING-IND/35		38024	6
Sistemi meccatronici		ING-IND/13		39162-2	6
Meccanica dei robot	1	ING-IND/13	attivo nell'aa 22/23		6
Calcolo numerico	1	MAT/08		39064	6
CI Statistical learning and Optmimization	2	SECS/S-02 + MAT/09		38091	9
Statistical learning	2	SECS/S-02	attivo nell'aa 22/23		6
Statistics for high dimensional data		SECS/S-02	attivo nell'aa 22/23		6
Statistics for high dimensional data and CompSTAT Lab		SECS/S-02		38096	9

Tabella D	sem	ssd	docente	codice corso	cfu
Gestione della produzione industriale	2	ING-IND/17		21033	6
Sistemi logistici integrati	1	ING-IND/17		37025	6
Metodi e strumenti per il ciclo di vita del prodotto	2	ING-IND/15		37008	6
DIGITAL HUMAN MODELLING & REHABILITATION		ING-IND/15		148008-M1	6
Imprenditorialità, innovazione e marketing	2	ING-IND/35		37171	6
Sistemi informativi per il territorio	1	ICAR/06		60036	6
SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITÀ		ING-IND/16		95014	6