

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

Complementari

Semestre

0°

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente	
AA276	ADI	Algoritmi paralleli e Distribuiti	6		Disattivato
AA249	Bde	Basi di Dati deduttive	6		Disattivato
AA260	PL	Laboratorio di programmazione logica	6		Disattivato
AA241	MCP	Matematica Computazionale: Calcolo Parallelo	6		Disattivato
AA242	MC	Matematica Computazionale: Geometria Computazionale	6		Disattivato
AA264	MSV	Metodi e Strumenti per la Verifica	6		Disattivato
AA263	MSA	Metodi e strumenti per l'analisi	6		Disattivato
AA243	MFP	Metodi Formali per la programmazione	6		Disattivato
AA271	TIP	Tecnologia di convergenza su IP	6		Disattivato
AA272	TIE	Tecnologie Informatiche per l'economia	6		Disattivato
AA275	Tse	Teoria dei segnali	6		Disattivato

Semestre

1°

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente
--------	-------	--------	-----	---------

## Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

AA239	AIR	Algoritmi per "Information Retrival"	6		
AA047	AIW	Algoritmi per Internet e web: compressione di testi	3		Disattivato
AA022	BSA	Basi di dati: strutture e algoritmi	6	A. Albano	
ZY364	DO	Domotica	6		
PP326	ESI	Economia dei sistemi industriali	6	D. Cazzaniga	
AA423	FLF	Fondamenti dei linguaggi di programmazione: linguaggi funzionali	3		
AA424	FA	Fondamenti dei linguaggi di programmazioni: automi	3	A. Maggiolo Schettini	
AA030	LC	Linguaggi e calcolabilità	6		
AA240	LF	Linguaggi funzionali	6		Mutuato
AA244	MAS	Modellazione ed Analisi di Sistemi complessi	6		Disattivato
PP323	OP	Organizzazione della Produzione e dei sistemi logistici	6	D. Cazzaniga	
AA033	PA	Programmazione avanzata	12	G. Attardi	
AA245	RN1	Reti Neurali I	6	A. Starita	
AA246	ROC	Ricerca Operativa: Reti di comunicazione	6		Mutuato
AA042	SIM	Simulazione	6		
AA048	SIT	Sistemi informativi territoriali	6		

## Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

AA050	TP	Teoria della programmazione	6	G. Germano	
AA041	TI	Teoria dell'informazione	6	F. Romani	

## Semestre 2°

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente	
AA045	AIW	Algoritmi per Internet e web: crittografia	3		
AA046	AIW	Algoritmi per Internet e web: indicizzazione di testi	3		
AA044	AIW	Algoritmi per Internet e web: routing e gestione di pagine web	3		
AA248	ALG	Algoritmica 2	6		Disattivato
AA024	ASE	Architetture parallele e distribuite	9	M. Vanneschi	
AA250	BSD	Basi di dati di supporto alle decisioni	6		
AA251	BDD	Basi di dati distribuite e parallele	6		Disattivato
AA023	BDL	Basi di dati: laboratorio	6	G. Ghelli	
AA252	BIO	Bioinformatica	6		
AA253	CA	Complementi di analisi matematica	6		
AA052	SGR	Complementi di gestione di rete	6		
AA255	ELN	Elaborazione del linguaggio naturale	6		

## Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

AA361	EGC	Elementi di Global Computing	6		Disattivato
AA256	ID	Informatica e didattica	6		
AA257	IEP	Informatica per enti pubblici	6		
AA051	ISI	Laboratorio di applicazioni internet	6		
AA258	LIM	Laboratorio di informatica musicale	6		
AA028	ISL	Laboratorio di progettazione software	6	V. Ambriola	
ZY116	LSA	Laboratorio di sistemi informativi economico/aziendali	6		
AA274	LOA	Laboratorio orientato alle applicazioni	12		
AA043	LOG	Logistica	6	M. Scutellà	
AA261	MC	Matematica Computazionale: Applicazioni per il web	6		
AA262	MC	Matematica Computazionale: complessità Numerica	6	M. Capovani	
AA040	MC	Matematica Computazionale: Laboratorio	6		
AA362	MC	Matematica Computazionale: Metodi per equazioni differenziali	6	O. Menchi	
AA413	OCR	Ottimizzazione Combinatoria e reti	6		
AA461	OCL	Ottimizzazione combinatoria: laboratorio	6		
AA283	Pro	Percezione robotica	6		

## Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

AA289	PAP	Processori ad Alte Prestazioni	3		
AA265	PIV	Progettazione di Interfacce e Valutazione dell'usabilità	6		
AA266	PC	Programmazione concorrente	6		Disattivato
AA267	QC	Quantum computing	6		
AA268	RM	Reti Mobili	6	M. Bonuccelli	
AA285	RN2	Reti Neurali 2	6		
AA269	STT	Semantica e teoria dei tipi	6	U. Montanari	
AA286	SR1	Sicurezza nelle reti informatiche 1	6		
AA287	SR2	Sicurezza nelle reti informatiche 2	6		
AA353	SIA	Sistemi Informativi Aziendali	5		
AA049	SIL	Sistemi informativi territoriali: laboratorio	6		
AA036	SI2	Sistemi intelligenti II	6	A. Starita	
AA270	TD	Tecniche di "Data Mining"	6	D. Pedreschi	
AA273	TQI	Trattamento della Qualità del servizio in Internet	3		

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

Fondamentali

Semestre 1°

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente	
AA025	CC	Calcolabilità e complessità	9	P. Degano	
AA027	CI	Costruzione di interfacce	9		
AA029	LIN	Linguaggi	6	G. Levi	
AA035	SI1	Sistemi intelligenti I	6	M. Simi	

Semestre 2°

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente	
AA026	COP	Compilatori	6	M. Bellia	
AA031	TSD	Tecniche di specifica e dimostrazione	6	U. Montanari	

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

**Interdisciplinari**

**Semestre 1°**

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente	
BB002	MF	Modelli della fisica	6	F. Cornolti	

**Semestre 2°**

Codice	Sigla	Titolo	CFU	Docente	
AA039	MC	Matematica computazionale	6	M. Capovani	
AA032	OC	Ottimizzazione combinatoria	6		Mutuato