

Programmazione didattica A.A. 2010/11 - Ordinamento 270/2004

Nome del Corso di Laurea: Laurea magistrale in Informatica LM-18

	Insegnamento/Modulo	insegnamento offerto - SI/NO (1)	CFU	Semestre (2)	Eventuale partizionamento (3)	DOCENTE: NOME E COGNOME		Copertura	Richiesta bando (4)	Condivisione SI/NO (5)	Altro CdS in condivisione	NOTE		
284AA	Algoritmi paralleli e distribuiti	SI	6	1						SI	WIN18			complementari da attivare come da regolamento
315AA	Algoritmi per la bioinformatica	SI	6	2		Nadia	Pisanti	AFF						affini da attivare come da regolamento
316AA	Algoritmica II	SI	9	1		Linda	Pagli	TIT				Grossi, Pisanti aiutano a fare lezione		
317AA	Ambienti Virtuali	SI	6	2		Marcello	Carrozzino	S.ANNA				assegnamento		
	Analisi dei rischi informatici	NO	6											
	Applicazioni parallele e distribuite	NO	6											
320AA	Apprendimento automatico: fondamentali	SI	6	1		Alessio	Micheli	AFF						sigla AA1
321AA	Apprendimento Automatico: Reti Neurali e Metodi Avanzati	SI	6	2		Alessio	Micheli	AFF						sigla AA2
322AA	Basi di dati di supporto alle decisioni	SI	6							SI	WEA18	è il I modulo di 426AA "Sistemi informativi direzionali"		
	Basi di dati distribuite e parallele	NO	6											
324AA	Basi di Dati II	SI	9	2		Antonio	Albano	TIT						
324AA	Basi di Dati II: Basi di dati strutture e algoritmi (I modulo)	SI	6	2		Antonio	Albano	TIT		SI	WEA18	è l'insegnamento 411AA "Basi di dati strutture e algoritmi"		
324AA	Basi di Dati II: Modelli innovativi (II modulo)	SI	3	2		Giorgio	Ghelli	TIT						
	Biologia computazionale	NO	12											
	Biologia computazionale: Biochimica introduzione (I modulo)	NO	6											
	Biologia computazionale: modelli computazionali per la biologia (II Modulo)	NO	6											
	Complementi di piattaforme abilitanti distribuite	SI	6					CNR		SI	WIN18	è quello di WIN18 (vedi PU di WIN)	da attivare	
	Componenti distribuite	NO	6											
245AA	Crittografia	NO	6											
332AA	Data Mining: aspetti avanzati e casi di studio	SI	6	2		Fosca	Giannotti	CNR		SI	WEA18	II modulo di 420AA "Data Mining" di WEA	da attivare	assegnamento
335AA	Data Mining: fondamentali	SI	6	1						SI	WEA18	I modulo di 420AA "Data Mining" di WEA	da attivare	
337AA	Elaborazione del Linguaggio Naturale	SI	6	2		Giuseppe	Attardi	TIT						
340AA	Elaborazioni di segnali e immagini	SI	6	1		Umberto	Barcaro	TIT						
342AA	Fondamenti di Grafica 3D	SI	6	1		Paolo	Cignoni	CNR				assegnamento		
	Informatica e didattica	NO	6											
289AA	Information Retrieval	SI	6	1						SI	WIN18			
	Ingegneria del software II	NO	6											
	Introduzione alla Biologia	SI	6	1		Roberto	Marangoni	AFF						da attivare
	Istituzioni di analisi di sistemi	NO	6											
	Istituzioni di biologia per informatica	NO	12											
	Istituzioni di biologia per informatica: algoritmi per la biologia (II modulo)	NO	6											
	Istituzioni di biologia per informatica: biochimica (I modulo)	NO	6											
254AA	Laboratorio di Basi di dati	SI	6							SI	WEA, INF-L			
353AA	Laboratorio di Business Intelligence	SI	6	2								è quello di WEA18 Analisi delle prestazioni aziendali: (I modulo) laboratorio di business intelligence		
362AA	Laboratorio di Interactive Distributed Computing	SI	6	2		Antonio	Cisternino	AFF						
363AA	Laboratorio di Matematica Computazionale	SI	6	2		Gianna	Del Corso	AFF						

291AA	Laboratorio di progettazione di software distribuito	SI	6						SI	WIN18	
	Logica matematica	NO	12	1							
255AA	Logistica	SI	6			Maria Grazia	Scutellà		SI	INF-L, WEA18	
	Matematica Computazionale	NO	6								
	Metodi decisionali guidati dai dati	NO	6								
	Metodi formali per la biologia dei sistemi	NO	6								
293AA	Metodi formali per la sicurezza	SI	6						SI	WIN18	
371AA	Metodi numerici e ottimizzazione	SI	12	0		Roberto	Bevilacqua	TIT			
	Metodi numerici e ottimizzazione: metodi numerici (I modulo)	SI	6	1		Roberto	Bevilacqua	TIT			
	Metodi numerici e ottimizzazione: ottimizzazione (II modulo)	SI	6	2		Giancarlo	Biqi	AFF			
295AA	Metodi per la specifica e verifica di processi di business	SI	6						SI	WIN18	
373AA	Metodi per la verifica del software	SI	6	2		Gianluigi	Ferrari	TIT	SI	WIN18	Corradini aiuta a fare lezione
	Metodi statistici per l'informatica	NO	12								
	Metodi statistici per l'informatica e laboratorio	NO	12								
	Metodi statistici per l'informatica e laboratorio: Tecniche di analisi (II modulo)	NO	6								
	Metodi statistici per l'informatica e laboratorio: fondamenti (I modulo)	NO	6								
374AA	Model Driven Development	SI	6	1		Egon	Boerger	TIT			
151BB	Modelli della fisica	SI	6	1		Fulvio	Cornolti	TIT			
375AA	Modelli di Calcolo	SI	9	2		Ugo	Montanari	TIT	SI	WIN18	
	Modelli e metodi di ottimizzazione	NO	6								
	Paradigmi ed architetture avanzate	NO	9								
	Pervasive Computing	NO	6								
379AA	Principi dei Linguaggi di programmazione	SI	12	0		Marco	Bellia	TIT			
379AA	Principi dei Linguaggi di programmazione: paradigmi di programmazione (II modulo)	SI	6	2		Marco	Bellia	TIT			
379AA	Principi dei Linguaggi di programmazione: tecniche di compilazione (I modulo)	SI	6	1		Marco	Bellia	TIT			
	Progettazione di interfacce e valutazione dell'usabilità	SI	6					CNR	SI	WFU	lo attivano alla Magistrale
301AA	Programmazione Avanzata	SI	9	1					SI	WIN18	
	Programmazione interattiva e distribuita	NO	6								
	PROVA FINALE	SI	18								
	Rassegna di orientamento per la prova finale	SI	3	2			Romani-Ferrari				da attivare
	Reti e valutazione delle prestazioni	NO	9								
384AA	Reti Mobili Cellulari	SI	6	2				GRA	SI	WEA18	bando contratto
	Reti mobili: laboratorio	NO	6								
386AA	Reti mobili: reti ad hoc e di sensori	SI	6	2		Stefano	Chessa	AFF			Pelagatti aiuta nella lezione
387AA	Robotica	SI	6	2		Cecilia	Laschi	S.ANNA			assegnamento
388AA	Semantica e teoria dei tipi	SI	6	2		Ugo	Montanari	TIT			della normale
389AA	Servizi software	SI	6	1					SI	WEA18	in realtà l'insegnamento è offerto da WTW-LM dove è diviso in due moduli. Il codice è in comune con WEA-LM.
303AA	Sicurezza delle reti	SI	9	2					SI	WIN18	
	Sicurezza delle reti: Analisi dei rischi informatici (I modulo)	SI	6	2					SI	WIN18	
	Sicurezza delle reti: Aspetti avanzati della sicurezza delle reti (II modulo)	SI	3	2					SI	WIN18	
259AA	Simulazione	SI	6			Vincenzo	Ambricola		SI	INF-L, WEA18	
304AA	Sistemi ad alte prestazioni e piattaforme abilitanti	SI	6	2					SI	WIN18	da attivare
393AA	Sistemi Basati sulla Conoscenza	SI	6	2		Umberto	Straccia	CNR			assegnamento
305AA	Sistemi distribuiti: paradigmi e modelli	SI	9	1					SI	WIN18	
260AA	Sistemi informativi territoriali	SI	6						SI	INF-L, WEA18	

