

**Manifesto degli Studi del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica A.A. 2015-2016**

MANIFESTO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA A.A. 2015-2016							
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AMBITO		
I	I	INGEGNERIA DEL SW PER SISTEMI IN TEMPO REALE E AD AGENTI	9	ING-INF/05	C		
		<i>INFORMATICA TEORICA E LINGUAGGI FORMALI (2 MODULI)</i>				C	
		MODULO 1 : INFORMATICA TEORICA		6	ING-INF/05	C	
		MODULO 2 : LINGUAGGI FORMALI		6	ING-INF/05	C	
		TEORIA DEI SISTEMI (CONDIVISO CON LM INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE)		9	ING-INF/04	C	
	II	II	SISTEMI DISTRIBUITI	9	ING-INF/05	C	
			<i>OTTIMIZZAZIONE E VALUTAZIONE DI PRESTAZIONI (2 MODULI):</i>				AI
			MODULO 1 : OTTIMIZZAZIONE		6	MAT/09	AI
			MODULO 2 : VALUTAZIONE DI PRESTAZIONI		3	MAT/09	AI
			CREDITI A SCELTA		6		S
ARCHITETTURE E PROGRAMMAZIONE DEI SISTEMI DI ELABORAZIONE		6	ING-INF/05	C			
II	I	CALCOLO NUMERICO	6	MAT/08	AI		
		TEORIA DELL'INFORMAZIONE E APPLICAZIONI	6	ING-INF/03	AI		
		INTELLIGENZA ARTIFICIALE	6	ING-INF/05	C		
		BASI DI DATI EVOLUTE E DATA MINING	9	ING-INF/05	C		
	II	II	SISTEMI INFORMATIVI	6	ING-INF/05	C	
			CREDITI A SCELTA		6		S
			ABILITÀ LINGUISTICHE INGLESE		3		A
			PROVA FINALE		18		PF
<b>TOTALE CFU</b>			<b>120</b>				

ANNO	SEM.	PERCORSO CYBER SECURITY	CFU	SSD	TAF
1	2	ALGORITMI PER LA CRITTOGRAFIA E L'ANALISI DI RETI SOCIALI	6	ING-INF/05	S
2	2	METODI E STRUMENTI PER LA SICUREZZA INFORMATICA	6	ING-INF/05	S

ANNO	SEM.	PERCORSO SISTEMI EMBEDDED	CFU	SSD	TAF
1	2	TECNICHE DI PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI EMBEDDED E RETI DI SENSORI (MUTUATO CON LM INGEGNERIA ELETTRONICA)	6	ING-INF/05	S
2	2	FONDAMENTI DI PROGRAMMAZIONE DEI SISTEMI EMBEDDED (MUTUATO CON LM ING. DELL'AUTOMAZIONE)	6	ING-INF/04	S

ANNO	SEM.	PERCORSO SISTEMI MULTIMEDIALI	CFU	SSD	TAF
1	2	<i>INFORMATICA GRAFICA E ANALISI DI IMMAGINI (2 MODULI):</i>			S
		MODULO 1: INFORMATICA GRAFICA	3	ING-INF/05	S
		MODULO 2: ANALISI DI IMMAGINI	3	ING-INF/05	S
2	2	<i>SISTEMI MULTIMEDIALI AVANZATI (2 MODULI):</i>			S
		MODULO 1: INFORMATION RETRIEVAL	3	ING-INF/05	S
		MODULO 2: SISTEMI MULTIMEDIALI E MULTISENSORIALI	3	ING-INF/05	S

ANNO	SEM.	PERCORSO SISTEMI INFORMATIVI AMBIENTALI	CFU	SSD	TAF
1	2	SISTEMI INFORMATIVI AMBIENTALI (CONDIVISO CON LM ING. DELLE TELECOMUNICAZIONI)	6	ICAR/02	S

2	2	SISTEMI PER LA MODELLAZIONE AMBIENTALE (CONDIVISO CON LM ING. DELLE TELECOMUNICAZIONI)	6	ICAR/02	S
---	---	--	---	---------	---

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
1	1	ECONOMIA AZIENDALE	6	SEECs-P/07	S
1	2	ALGORITMI PER LA CRITTOGRAFIA E L'ANALISI DI RETI SOCIALI	6	ING-INF/05	S
2	2	METODI E STRUMENTI PER LA SICUREZZA INFORMATICA	6	ING-INF/05	S
1	2	<i>INFORMATICA GRAFICA E ANALISI DI IMMAGINI (2 MODULI):</i>			S
		MODULO 1: INFORMATICA GRAFICA	3	ING-INF/05	S
		MODULO 2: ANALISI DI IMMAGINI	3	ING-INF/05	S
2	2	<i>SISTEMI MULTIMEDIALI AVANZATI (2 MODULI):</i>			S
		MODULO1: INFORMATION RETRIEVAL	3	ING-INF/05	S
		MODULO 2: SISTEMI MULTIMEDIALI E MULTISENSORIALI	3	ING-INF/05	S
1	2	SISTEMI INFORMATIVI AMBIENTALI (CONDIVISO CON LM ING. DELLE TELECOMUNICAZIONI)	6	ICAR/02	S
2	2	SISTEMI PER LA MODELLAZIONE AMBIENTALE (CONDIVISO CON LM ING. DELLE TELECOMUNICAZIONI)	6	ICAR/02	S
1	2	TECNICHE DI PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI EMBEDDED E RETI DI SENSORI (CONDIVISO CON LM INGEGNERIA ELETTRONICA)	6	ING-INF/05	S
1/2		METODI INFORMATICI PER L'ANALISI DI PROCESSI ( <i>MUTUATO DA LM INGEGNERIA GESTIONALE</i> )	6	ING-INF/05	S
1/2		SISTEMI PER L'INNOVAZIONE E IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO ( <i>MUTUATO DA LM INGEGNERIA GESTIONALE</i> )	6	.....	S
1/2		AMBIENTI DI PROGRAMMAZIONE PER IL SOFTWARE DI BASE (CONDIVISO CON LT ING. INFORMATICA)	6	ING-INF/05	S
1/2		PIATTAFORME SOFTWARE PER APPLICAZIONI SU WEB (CONDIVISO CON LT ING. INFORMATICA)	6	ING-INF/05	S

**LEGENDA TAF**

C: Attività Formative Caratterizzanti (Ambito Ingegneria Informatica)

AI: Attività Affini e integrative

S: Altre Attività formative (a scelta dello studente)

PF: Altre Attività formative (Prova Finale)

A: Altre Attività formative (Ulteriori attività formative- Abilità informatiche e telematiche o utili per l'inserimento nel mondo del lavoro)