



Università di Roma  
TOR VERGATA

## CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA

UNIVERSITA' DI ROMA "TOR VERGATA"  
MODULO DI PROPOSTA DI PIANO DI STUDIO A.A. 2016/2017  
(per gli studenti che immatricolati negli a.a. 2008/09 e 2009/10)

COGNOME ..... NOME.....

MATRICOLA ..... LUOGO E DATA DI NASCITA .....

INDIRIZZO E TELEFONO .....

ANNO DI CORSO .....EMAIL.....

### ESAMI OBBLIGATORI

	Ambito disciplinare		Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno
Attività formative di base	Formazione matematico /fisica	FIS/01	Fisica (6 CFU)		
		MAT/02	Matematica discreta (9 CFU) <sup>(1)</sup>		
		MAT/03	Geometria ed algebra (6 CFU)		
		MAT/05	Analisi matematica (9 CFU)		
	Formazione informatica	INF/01	Programmazione dei calcolatori con laboratorio (12 CFU)		
			Fondamenti di informatica (6 CFU)		
Attività formative caratterizzanti	Discipline informatiche	INF/01	Reti logiche ed architettura dei calcolatori (12 CFU) <sup>(2)</sup>	Algoritmi e strutture di dati (12 CFU)	Ingegneria del software (12 CFU)
				Basi di dati (12 CFU)	Laboratorio di ingegneria del software (6 CFU) <sup>(4)</sup>
				Linguaggi e metodologie di programmazione (12 CFU) <sup>(3)</sup>	Linguaggi e traduttori (6 CFU) <sup>(5)</sup>
				Sistemi operativi e reti (12 CFU)	
Attività affini o integrative		MAT/06		Calcolo delle probabilità e statistica (6 CFU)	
		MAT/08			Calcolo Numerico (6 CFU)
		MAT/09		Ricerca operativa (6 CFU)	
Altre attività formative					Lingua inglese (3 CFU)

#### NOTE:

<sup>(1)</sup> Lo studente iscritto nell'anno accademico 2008/09 può aver maturato i 9 CFU relativi all'esame di Matematica discreta mediante i due esami: Elementi di Matematica (3 CFU) e Matematica Discreta (6 CFU).

<sup>(2)</sup> Lo studente che non ha sostenuto tale esame e che non ha sostenuto nemmeno l'esame Logica per la programmazione e dimostrazione automatica (6CFU), né ha utilizzato la regola di conversione RLAC (12 CFU) + IA (6 CFU) → ASE(6CFU) + IA(12CFU) acquisendo i 12 CFU di Intelligenza Artificiale, acquisirà i crediti corrispondenti sostenendo gli esami Architettura dei Sistemi di Elaborazione (6CFU) e Logica e Reti Logiche (6CFU).

<sup>(3)</sup> Lo studente può aver acquisito i 12 CFU anche sostenendo l'esame di Programmazione a oggetti (12 CFU) attivato nell'a.a. 2012/13.

<sup>(4)</sup> Lo studente che non ha sostenuto tale esame né l'esame di Programmazione Web acquisirà i crediti corrispondenti sostenendo l'esame di Intelligenza Artificiale (6CFU) (si vedano considerazioni successive se ha sostenuto l'esame di Intelligenza Artificiale da 12 CFU).

<sup>(5)</sup> Lo studente che non ha sostenuto l'esame acquisirà i crediti corrispondenti sostenendo l'esame di Informatica teorica (6 CFU).

Al fine di completare il corso di studi lo studente dovrà acquisire 12 CFU per esami a scelta, 9 CFU di tipo D, 6 CFU per la prova finale.

Gli studenti che hanno consegnato un piano di studio nei precedenti anni accademici indicando di voler utilizzare la regola di conversione  $RLAC(12CFU) + IA(6CFU) \rightarrow ASE(6CFU) + IA(12CFU)$  e che non hanno sostenuto l'esame di Intelligenza Artificiale da 12 CFU sono tenuti a presentare un nuovo piano di studio conforme alle regole indicate nel presente modulo.

Gli studenti che hanno superato l'esame di Intelligenza Artificiale (12 CFU) si trovano in una delle seguenti situazioni.

- a) Hanno utilizzato la regola di conversione  $RLAC(12CFU) + IA(6CFU) \rightarrow ASE(6CFU) + IA(12CFU)$  ma non hanno superato l'esame di Laboratorio di Ingegneria del software: in tal caso, non sono tenuti a sostenere Laboratorio di Ingegneria del software, e devono indicare ancora 12 CFU a scelta.
- b) Hanno utilizzato la regola di conversione  $RLAC(12CFU) + IA(6CFU) \rightarrow ASE(6CFU) + IA(12CFU)$  e hanno superato l'esame di Laboratorio di Ingegneria del software: in tal caso, devono indicare ancora solo 6 CFU a scelta.
- c) Non hanno utilizzato la regola di conversione  $RLAC(12CFU) + IA(6CFU) \rightarrow ASE(6CFU) + IA(12CFU)$  e non hanno superato l'esame di Laboratorio di Ingegneria del software: in tal caso, devono indicare ancora 6 CFU a scelta.
- d) Non hanno utilizzato la regola di conversione  $RLAC(12CFU) + IA(6CFU) \rightarrow ASE(6CFU) + IA(12CFU)$  e hanno superato l'esame di Laboratorio di Ingegneria del software: in tal caso, non devono indicare CFU a scelta.

Gli studenti che hanno superato l'esame di Intelligenza Artificiale (12 CFU) indichino in quale delle situazioni a), b), c) o d) si trovano: .....

---

Ai fini del conseguimento dei 6 o 12 CFU a scelta lo studente indichi di seguito gli insegnamenti che intende sostenere.

<b>Corso</b>	<b>CdL</b>	<b>Ateneo</b>	<b>Crediti</b>
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

Gli insegnamenti erogati dal CCL di Informatica Triennale come insegnamenti a scelta o come insegnamenti utili al fine dell'acquisizione di crediti di tipo D sono:

<b>Corso</b>	<b>Crediti</b>
1. Intelligenza Artificiale 1	6
2. Teoria dei Codici e dell'Informazione	6
3. Algoritmi e Strutture Dati 2	6

Tali insegnamenti, se utilizzati, sono automaticamente approvati.

**NB.** Ai fini del conseguimento dei crediti di tipo D, che non devono essere specificati nel presente modulo, si invita lo studente ad utilizzare l'apposito modulo scaricabile dalla pagina dei piani di studio.

Data

Firma