



## PIANO DI STUDIO A.A. 2011/2012

### Corso di laurea in Informatica Curriculum Statistica e Tecnologie Informatiche

Università  
Ca' Foscari  
Venezia

All'interno del proprio piano di studi è possibile aggiungere fino a 13 crediti in sovrannumero scegliendo tra: Competenze di Sostenibilità, attività non ancora scelte del proprio corso di studio e/o attività di altri corsi di studio dell'Ateneo

#### PRIMO ANNO

I Semestre		II Semestre	
Insegnamento	CFU	Insegnamento	CFU
Calcolo	6	Calcolo	6
Architettura degli Elaboratori	6	Architettura degli Elaboratori	6
Matematica discreta	6	Matematica discreta	6
Programmazione	6	Programmazione	6
		Lingua Inglese	6
	<b>24</b>		<b>30</b>

#### SECONDO ANNO

I Semestre		II Semestre	
Insegnamento	CFU	Insegnamento	CFU
Algoritmi e strutture dati	6	Algoritmi e strutture dati	6
Programmazione a oggetti	6	Programmazione a oggetti	6
Sistemi operativi	6	Sistemi operativi	6
Basi di dati	6	Basi di dati	6
Probabilità e statistica	6	Interazione uomo-macchina	6
		1 corso caratterizzante di percorso dalla tabella CARATTERIZZANTI	6
	<b>30</b>		<b>36</b>

## TERZO ANNO

I Semestre		II Semestre	
Insegnamento	CFU	Insegnamento	CFU
Calcolabilità e linguaggi formali	6	Elementi di data mining	6
Ingegneria del software	6	2 corsi a scelta tra i caratterizzanti di percorso o tra tutta l'offerta dell'Ateneo	12
Reti di calcolatori	6	Stage/tirocinio	6
Probabilità e statistica 2	6	Prova Finale	6
Statistica applicata	6		
	<b>30</b>		<b>30</b>

## TABELLA CARATTERIZZANTI

Insegnamenti	CFU
Laboratorio di amministrazione di sistema	6
Commercio elettronico	6
Linguaggi per la rete: XML	6
Tecnologie e applicazioni web	6
Web design	6
Project management	6
Social media web e smart apps	6

## ESAME LIBERO

Teoria dei grafi – 6 cfu