



Università  
Ca' Foscari  
Venezia

PIANO DI STUDIO A.A. 2011/2012

Corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie dei Bio e Nanomateriali

### PRIMO ANNO

I Semestre		II Semestre	
Insegnamento	CFU	Insegnamento	CFU
Chimica dei nano biomateriali e laboratorio	12	Tecnologie biomolecolari	6
Metodi matematici della fisica	6	Tecniche d'indagine strutturale e microscopia	12
18 crediti da acquisire dagli insegnamenti del percorso A <u>oppure</u> del percorso B		Simulazioni di sistemi molecolari e periodici	6
		Fisica degli stati aggregati	6
	<b>36</b>		<b>30</b>

#### Percorso A

Insegnamenti	CFU
Biologia delle molecole informazionali	6
Microbiologia	6
Complementi di biochimica	6

#### Percorso B

Insegnamenti	CFU
Complementi di chimica fisica	6
Spettroscopia di base	6
Complementi di fisica	6

### SECONDO ANNO

I Semestre		II Semestre	
Insegnamento	CFU	Insegnamento	CFU
Nano biomateriali e laboratorio	6	Corsi a scelta	12
Colloidi	12	Tirocinio	6
		Prova finale	18
	<b>18</b>		<b>36</b>