



Università
Ca' Foscari
Venezia

PIANO DI STUDI A.A. 2013/2014

Corso di Laurea Magistrale
Scienze e Tecnologie dei Bio e Nanomateriali (interateneo)

Tipo di attività formativa: **Caratterizzante - CFU 54**

Ambito	CFU Parziale	Codice	Settore	Insegnamento	CFU Insegnamento
Discipline dell'ingegneria - cfu totali: 12	12	CM0383	CHIM/07	CHIMICA DEI NANOMATERIALI E LABORATORIO	12
Discipline fisiche e chimiche - cfu totali: 42	42	CM0375	CHIM/06	COLLOIDI E INTERFASI	12
		CM0335	FIS/03	FISICA DEGLI STATI AGGREGATI	6
		CM0374	CHIM/03	NANO-BIOMATERIALI E LABORATORIO	6
		CM0328	CHIM/03	SIMULAZIONI DI SISTEMI MOLECOLARI E PERIODICI	6
		CM0327	CHIM/02	TECNICHE DI INDAGINE STRUTTURALE E MICROSCOPIA	12

Tipo di attività formativa: Affine/Integrativa - CFU 30

Ambito	CFU Parziale	Codice	Settore	Insegnamento	CFU Insegnamento
Attività formative affini o integrative - cfu totali: 30	6	CM0423	BIO/19	UTILIZZO DI MICROORGANISMI NELLA SINTESI DI NANOSTRUTTURE	6
	24	CM0310	BIO/10	COMPLEMENTI DI BIOCHIMICA	6
		CM0424	BIO/11	COMPLEMENTI DI BIOLOGIA MOLECOLARE	6
		CM0303	CHIM/02	COMPLEMENTI DI CHIMICA FISICA	6
		CM0390	CHIM/06	COMPLEMENTI DI CHIMICA ORGANICA	6
		CM0336	FIS/01	COMPLEMENTI DI FISICA	6
		CM0334	FIS/02	METODI MATEMATICI DELLA FISICA	6
		CM0333	BIO/19	MICROBIOLOGIA	6
		CM0304	CHIM/02	SPETTROSCOPIA DI BASE	6

Tipo di attività formativa: A scelta dello studente - CFU 12

Ambito	CFU Parziale	Codice	Settore	Insegnamento	CFU Insegnamento
A scelta dello studente - cfu totali: 12	12	CM0426	BIO/11	BIOLOGIA STRUTTURALE	6
		CM0391	FIS/03	FISICA DELLA MATERIA SOFFICE	6
		CM0427	BIO/14	NANOFARMACOLOGIA	6
		CM0425	BIO/19	NANOPARTICELLE E CONTAMINAZIONE AMBIENTALE	6
		CM0393	CHIM/02	SPETTROSCOPIA AVANZATA	6
		CM0432	FIS/01	TECNICHE AVANZATE DI ANALISI DI BIOMATERIALI PER APPLICAZIONI BIOMEDICHE	6
		CM0402	ING-IND/35	VALORIZZAZIONE DELLA RICERCA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E TUTELA DELLA PROPRIETA' INTELLETTUALE	6

Altre attività formative - CFU 24

Attività	Codice	Settore	CFU
Tirocinio	CM0095	NN	6
Prova finale	CM0376	PROFIN_S	18

Totale CFU: 120