

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA INDUSTRIALE

Allegato 2 al Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale Coorte 2015/2016

Obblighi di frequenza

Art. 7 del Regolamento Didattico

La frequenza è obbligatoria, nei termini indicati all'art. 7 del regolamento. Per gli studenti contestualmente impegnati in attività lavorative o impossibilitati a frequentare regolarmente per validi motivi, potranno essere concordate modalità e quantità di frequenza diverse, d'intesa con i docenti responsabili dell'Insegnamento e approvate dalla Commissione Didattica del CCLA.

Vincoli per il sostenimento degli esami degli anni successivi al primo

Art. 8 del Regolamento Didattico

Non ci sono vincoli per l'iscrizione al secondo anno.

Di seguito vengono presentate, per anno di corso, le attività formative proposte.

Avvertenza - La ripartizione delle ore e dei CFU fra aula, esercitazioni e laboratorio, e il semestre di erogazione degli insegnamenti potrebbe variare, in funzione degli assetti del singolo anno accademico. Inoltre gli insegnamenti non obbligatori potrebbero non essere attivati, in mancanza di docenti disponibili, o nel caso il numero di studenti interessati fosse troppo esiguo.

**Laurea Magistrale
CHIMICA INDUSTRIALE
Percorso per gli studenti immatricolati nell'a.a. 2015/2016**

LINGUA DI EROGAZIONE: tutti gli insegnamenti sono erogati in lingua italiana tranne quelli indicati con:

* in lingua inglese

n° esame	obbligo di frequenza	Insegnamento	Esame / Idoneità	anno	periodo	CFU totali	ore totali	ore aula	CFU aula	ore eserc.	CFU eserc.	ore lab.	CFU lab.	tipologia	Ambito disciplinare	SSD
1	Sì	Chimica industriale macromolecolare	esame	I	1 semestre	9	84	48	6			36	3	caratterizzante	Discipline chimiche ambientali, biotecnologiche, industriali, tecniche ed economiche	CHIM/04
2	Sì	Spettroscopie applicate	esame	I	1 semestre	6	60	16	2	20	2	24	2	caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/02
3	Sì	Processi e impianti industriali chimici 1	esame	I	1 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	ING-IND/25
4	Sì	Chimica organica applicata 2	esame	I	1 semestre	6	48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/06
5	Sì	Chimica organica industriale	esame	I	2 semestre	9	84	48	6			36	3	caratterizzante	Discipline chimiche ambientali, biotecnologiche, industriali, tecniche ed economiche	CHIM/04
6	Sì	Chimica fisica industriale 2	esame	I	2 semestre	6	54	36	4,5			18	1,5	caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/02
7	Sì	Processi e impianti industriali chimici 2	esame	I	2 semestre	6	48	48	6					affine	Tipologia affine	ING-IND/25
8	Sì	Chimica inorganica dei materiali	esame	I	2 semestre	6	48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/03
9		Un insegnamento fra:					0									
	Sì	Chimica analitica dei processi industriali	esame	I	2 semestre	6	48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/01
	Sì	Chimica analitica e ambiente	esame	I	2 semestre		48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/01
10		Insegnamenti a scelta	esame	II	1 semestre	12								a scelta	Attività a scelta	
	Sì	Brevettazione e sviluppo di prodotti	idoneità	II	1 semestre	2	24			24	2			D	Attività di cui alla lett. d) *	
		Tirocinio formativo	idoneità	II	1 semestre	6								D	Attività di cui alla lett. d) *	
		Prova finale		II		40								C	Prova finale e lett. c) *	
		Altra attività opzionale														
		Lingua inglese 2	idoneità	II		3								D	Attività di cui alla lett. d) *	
		Insegnamenti da poter utilizzare come attività a scelta														
	Sì	Biopolimeri *	esame		1 semestre	6	48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche ambientali, biotecnologiche, industriali, tecniche ed economiche	CHIM/04
	Sì	Chimica e tecnologia del vetro e dei materiali ceramici	esame		1 semestre	6	48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche (3 CFU) + Discipline chimiche ambientali, biotecnologiche, industriali, tecniche ed economiche (3 CFU)	CHIM/03/04
	Sì	Metodi fisici in chimica organica *	esame		1 semestre	6	48	48	6					caratterizzante	Discipline chimiche	CHIM/06

* del comma 5 dell'art. 10 DM 270/2004

LEGENDA	
	corsi attivati nell'a.a. 2015/2016
	corsi attivati nell'a.a. 2016/2017

TIPOLOGIA	
C	Prova finale e conoscenza della lingua
D	Altre attività