



CORSO DI PERFEZIONAMENTO POST LAUREA

ai sensi del titolo III del Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master universitari, dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale. Emanato con decreto rettorale, 22 febbraio 2011, n. 167 (prot. n. 12875).

DIPARTIMENTO DI CHIMICA - ANNO ACCADEMICO 2011/2012

CORSO DI PERFEZIONAMENTO ANNUALE ALLA PROFESSIONE DEL CHIMICO

Il corso teorico pratico si articolerà in 200 ore (25 CFU) di didattica frontale e 625 ore di tirocinio (25 CFU) presso aziende che operano sul territorio. Il corso ha lo scopo di portare i giovani chimici ad interagire con il mondo della professione stimolandoli ad individuare nuove opportunità lavorative.

OBIETTIVI DEL CORSO

In seguito ad una forte richiesta del mercato di figure professionali di chimico abilitato e della carenza di queste, l'Ordine dei Chimici, l'Associazione dei Dottori Chimici della Toscana e il Dipartimento di Chimica dell'Università di Firenze di concerto con la Facoltà di SMFN e OpenLab, hanno concordato che il "Corso di perfezionamento annuale alla professione del Chimico" si pone come obiettivi primari di dare ai laureati magistrali - LM 54 Scienze Chimiche - LM 71 Scienze e Tecnologie della Chimica industriale - LM 13 Farmacia e Farmacia Industriale - ammissibili all'esame di abilitazione alla professione di chimico, le competenze necessarie ad operare, secondo il codice deontologico del chimico, nei settori di intervento rispondendo alle normative italiane ed europee in vigore al momento del corso.

ARGOMENTI TRATTATI

1. Aspetti professionali (deontologici e pratici, possibili forme di impiego, adempimenti fiscali, Previdenziali).
2. Normativa ambientale: acqua - aria - rifiuti e bonifiche;
3. Sistemi di gestione qualità - ambiente - sicurezza (ISO 9001, 17025, 18001, 14000)
4. Sicurezza e igiene sul lavoro.
5. Tecniche di campionamento e principali tecniche analitiche.
6. Impianti industriali con particolare riguardo agli aspetti IPPC
7. Sostanze, miscele, merci e rifiuti pericolosi: Classificazione, Imballaggio, Etichettatura e Trasporto
8. Energia: certificazione energetica degli edifici, fonti rinnovabili di energia.
9. REACH

QUOTA DI ISCRIZIONE: Euro 1.500,00. L'Ordine dei Chimici istituirà borse di studio a favore degli iscritti corrispondenti al 50% della quota di iscrizione.

PERIODO DI SVOLGIMENTO DEL CORSO: dal 15 febbraio 2012 al 31 ottobre 2012.

Il corso sarà attivato con un minimo di 5 sino ad un massimo di 30 iscrizioni.

SEDE DEL CORSO: Didattica frontale presso il Polo Scientifico e Tecnologico di Sesto Fiorentino ed il Tirocinio presso Aziende convenzionate.

TERMINE DI SCADENZA DELLE DOMANDE DI ISCRIZIONE: 31 gennaio 2012.

UDITORI: Potranno essere ammessi al Corso in qualità di uditori un numero massimo di 10 iscritti nella Sezione "B" dell'Ordine dei Chimici.

QUOTA UDITORI: E' prevista una quota di iscrizione pari ad Euro 500,00.

Per informazioni:

- Prof. Anna Maria Papini: mail: annamaria.papini@unifi.it - cel. 3478844146
- Ordine dei Chimici della Toscana: mail ordine.toscana@chimici.org - tel. 055/4368753.

Direttore del Corso
Anna Maria Papini

Ordine dei Chimici della Toscana
Presidente
Lario Agati