

”Corso di formazione professionale” per Chimici

L'ordine dei Chimici di Catania in collaborazione col Centro studi Chimica, Sviluppo, Ambiente (Chi.S.A) ha deliberato di effettuare un corso tenuto da vari professionisti chimici, specialisti nel loro settore. Il corso nel suo complesso si articola su 20 pomeriggi di lezioni/seminari in aula, per complessive 60 ore, come da programma allegato, e su 20 ore di esercitazioni di laboratorio presso i Laboratori Chimici delle Dogane di Catania. La frequenza dei corsi comporta l'assegnazione di CFU (Crediti Formativi Universitari) idonei per avere l'esenzione dalla seconda prova scritta dell'esame di abilitazione, e l'assegnazione di CFP (Crediti Formativi Professionali) in ragione di 1 credito per ora di corso frequentato, come da regolamento pubblicato sul sito ed in attesa di approvazione da parte del Ministero, ma già operativo ai fini dell'assegnazione, che verrà formalizzata dopo l'approvazione ministeriale.

E' data facoltà ai Chimici iscritti all'ordine, ai Chimici non iscritti ed agli studenti universitari di frequentare gratuitamente **sino a due lezioni del corso**, previa richiesta e conferma della disponibilità di posti, o di frequentare pacchetti **di cinque lezioni a loro scelta**, fatta salva la verifica delle disponibilità di posti, o dell'intero Corso in aula, con esclusione della frequenza di laboratorio, ai costi che verranno definiti dall'Ordine e dal Centro studi, dopo la verifica della disponibilità e pubblicati sul sito.

La frequenza parziale darà unicamente titolo all'assegnazione dei CFP ma non dei CFU.

Le domande di partecipazione all'intero corso o a parti di esso, dovranno pervenire all'ordine o al centro studi, inviando una email entro e non oltre il 31 Marzo, a tutti i seguenti indirizzi:

segreteria@chimici.ct.it
centrostudi.chisa@gmail.com
carmelo.pezzella.1942@gmail.com

Tutte le domande verranno riscontrate entro tre giorni.

Il responsabile della Formazione del CHISA

Dr. Carmelo Pezzella – Libero Professionista

Tesoriere Ordine dei Chimici

(Cell 3472440054)

Email: carmelo.pezzella@chimici.it

carmelo.pezzella.1942@gmail.com

Calendario con relativi argomenti.

<p>7 Aprile 2014 Lunedì Dr. Claudio Torrì – Presidente Ordine Chimici e Centro Studi Chi.S.A. (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Normativa sull'attività professionale del Chimico Il chimico privato e pubblico Deontologia professionale Video " Oltre La Chimica "</p>
<p>8 Aprile 2014 Martedì Dr. Carmelo Pezzella – Responsabile formazione Centro studi Chi.S.A. (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Il laboratorio Chimico Strumentazione di base Spettrofotometria UV-Vis e analisi spettrofotometriche Gascromatografia ed applicazioni analitiche Cromatografia liquida e campi di applicazione Analisi metalli</p>
<p>9 Aprile 2014 Mercoledì Dr.ssa Barbara Vettori – Chimico ex dirigente Osp.V.Emanuele di CT (ore 15,30 – 18,30)</p>	<p>Il laboratorio di Chimica Clinica e Patologia clinica. Controllo e gestione delle analisi chimico cliniche Precisione, indeterminazione, variabilità dell'analisi</p>
<p>10 Aprile 2014 Giovedì Dr. Carmelo Puglisi – Dirigente Chimico Polizia di stato (ore 15,30 – 18,30)</p>	<p>Il Chimico in ambito forense Classificazione sostanze stupefacenti Analisi droghe da strada</p>
<p>11 Aprile 2014 Venerdì Dr. Pasquale Spataro – Consigliere Ordine dei Chimici (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Gli alimenti Composizione centesimale degli alimenti Autocontrollo ed applicazioni Rintracciabilità e Tracciabilità Normativa di riferimento</p>
<p>14 Aprile 2014 Lunedì Dr. Gregorio Mirone – Libero professionista (ore 15,30 – 18,30)</p>	<p>Le emissioni in atmosfera Le certificazioni e l'accreditamento dei laboratori AUA</p>
<p>15 Aprile 2014 Martedì Dr.ssa Sabrina Finocchiaro Dirigente ARPA Catania (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Fitofarmaci e micotossine Contaminazioni alimentari Tecniche analitiche</p>
<p>16 Aprile 2014 Mercoledì Dr. Paolo Buonacera – Dipendente Agenzia delle dogane (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Carburanti e Combustibili Requisiti e metodi di prova Normativa Ambientale</p>
<p>22 Aprile 2014 Martedì Dr. Giuseppe Pistone – libero professionista (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Tipologie dei rifiuti (Speciali e pericolosi) Analisi varie per la classificazione Analisi prodotti contenenti amianto</p>
<p>23 Aprile 2014 Mercoledì Dr. Riccardo Maggiore - Consigliere Ordine dei Chimici (ore 15,30-18,30)</p>	<p>Ciclo idrologico e Disponibilità delle risorse idriche Acque potabili Normativa di riferimento Riutilizzo acque depurate</p>
<p>24 Aprile Giovedì Dr. Guido Bellia – Libero professionista (ore 15,30 – 18,30)</p>	<p>Il documento di valutazione dei rischi La sicurezza sul lavoro - Legge 81/2008 Il rischio chimico metodologia di calcolo</p>
<p>28 Aprile 2014 Lunedì Dr. ^{ssa} Lara Monaco - RAQ (Responsabile Assicurazione Qualità Latte Sole – Parmalat)(ore 15,30 – 18,30)</p>	<p>Il Latte (Composizione e controlli analitici) Trattamenti conservativi (Pastorizzazione e UHT) Derivati del latte (Burro, panna, formaggi, mozzarelle etc.)</p>

29 Aprile 2014 Martedì Dr. Carlo Amore – Libero professionista e Tesoriere Centro Studi Chi.S.A. (ore 15,30-18,30)	Caratteristiche fisiche, chimiche e microbiologiche del terreno; Determinazioni analitiche ai fini agronomici; Classificazione e caratteristiche dei fertilizzanti; L'acqua di irrigazione e la sua analisi chimica
30 Aprile 2014 Mercoledì Dr. Salvatore Giuffrida – Libero Professionista (ore 15,30-18,30)	La tecnologia GAS-MASSA Principali impieghi in campo analitico Un esempio pratico: DIOSSINA
5 Maggio 2014 Lunedì Dr. Alessandro Musumarra – Libero Professionista (ore 15,30-18,30)	Le emissioni e le immissioni Normativa e tecniche analitiche Un esempio pratico
6 Maggio 2014 Martedì Dr. Nino Ragusa – Libero professionista (ore 15,30 – 18,30)	Le biotecnologie
8 Maggio 2014 Giovedì Dr. Liuzzo Vincenzo – Dirigente ARPA Siracusa (ore 15,30-18,30)	Autorizzazioni ambientali Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) Controlli da parte ISPRA e ARPA
9 Maggio 2014 Venerdì Dr. Rosario Cozzubbo – Chimico dipendente Enel Ricerche (ore 15,30 – 18,30)	Chimica ed energie alternative Energia da combustibili fossili Energie alternative
12 Maggio 2014 Lunedì Dr. Rosario Puglisi – Dirigente Comune di Catania (ore 15,30 – 18,30)	Il testo Unico Ambientale
13 Maggio 2014 Martedì Dr.ssa Daniela Aita - Consigliere Ordine (ore 15,30-17,30)	Siti Inquinati La Bonifica dei siti inquinati
14 Maggio 2014 Mercoledì Dr. Antonino Giannetto – Libero professionista (ore 15,30 – 18,30)	Tecniche di produzione dei farmaci Analisi e legislazione La sterilità del farmaco
15 Maggio 2014 Giovedì Dr. Domenico Marchese Libero professionista (ore 15,30 – 18,30)	Il Chimico e i processi di produzione Uso delle masse, energia, ambiente

ATTIVITA' DI LABORATORIO

26-27-28-29-30 Maggio (dalle ore 15,00 – alle 19,00)	<i>Il laboratorio, attrezzatura di base;</i> <i>Tecniche di pesata;</i> <i>Preparazione di standards e rette di</i> <i>taratura di vari strumenti</i> <i>(Liquicromatografo – gacromatografo –</i> <i>Spettrofotometro etc)</i> <i>Tipi di titolazione;</i> <i>Concetti di chimica analitica applicati;</i> <i>Il laboratorio, attrezzature</i> <i>specialistiche tecnico-analitiche;</i> <i>Tecniche di preparazione campione;</i>
--	--