



**ORDINE INTERPROVINCIALE
DEI CHIMICI DELLA SICILIA**

CORSO DI FORMAZIONE ED AGGIORNAMENTO
per professionisti operanti in campo forense e sanitario
con crediti ECM (1° LIVELLO)
(Italiano - Inglese)

L'Ordine dei chimici di Palermo in collaborazione con il Consiglio Nazionale dei Chimici ha organizzato per Novembre un Corso di Formazione Professionale di Scienze Forensi.

Il corso di Formazione è aperto a Chimici, Biologi, Medici, Fisici e studenti universitari delle rispettive facoltà.

Il corso si pone come obiettivo impartire delle informazioni entry level di tipo tecnico scientifico sulle tecniche di indagine forense e sui metodi di analisi utilizzati in ambito forense.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ordine Interprovinciale dei Chimici della Sicilia

Via Pasquale Calvi n. 2/e

Tel 091/325652

Mail: presord@libero.it

AIC – e/o Dr. Giorgio Cucciardi – Presidente;

Via G. Sciuti, 81/b – 90144 PA –

Cell. : 3463894752.

ORSA CONSULTING srl – rif. Dr. G.ppe Celia

Via Menandro, 21 – 90146 PA –

Tel. 091 5074383.

SEDE PARTE TEORICA: Aula dell'università di PALERMO

ENTI PROPONENTI: AIC e ORSA CONSULTING srl

PARTNERSHIP: ORSA CONSULTING, Ordine Interprovinciale dei Chimici di Palermo, CNC, UNIVERISTA' DI PALERMO ;

FINALITA': Il corso si pone come entry level per i professionisti che sono interessati a conoscere le applicazioni delle scienze nel campo forense e/o medico legale con particolare attenzione ai sistemi di indagine che fanno capo alla Chimica applicata. Particolarmente indicato a chi svolge attività come consulente in ambito forense o per chi volesse iniziare un percorso di specializzazione in un ambito multi disciplinare in aderenza alle nuove forme di svolgimento della libera professione nello specifico contesto delle società professionali. Il corso fornirà un informazione sufficiente per gli scopi prefissati toccando particolarmente le aree:

- farmaco-tossicologia;
- alimentare;
- ambientale;
- investigativa

DESTINATARI:

- 1) n. 60 corsisti tra Chimici, Medici, Farmacisti, Biologi, Fisici iscritti ai relativi albi professionali ove costituiti. Detto corso è formato da n. 34 +2 ore di parte teorica .
- 2) Uditori : Per l'ammissione come uditori non più di 60 partecipanti è necessario appartenere ad una delle seguenti categorie: Professori di scuola medie superiore nelle materie scientifiche corrispondenti a Chimica, Biologia e Fisica - Laureandi di IV e V anno in chimica o CTF e studenti del V° anno dell'ITIS e dell'IPSA

COMITATO TECNICO-SCIENTIFICO:

Prof. G. Cucciardi, Prof. M. Gottuso, Prof.ssa F. Di Gaudio, Dr. G. Ceglia, Dr. E. Cottone, Dr. A. Liberatore

Quota di iscrizione:

per ogni corsista: € 220,00 + IVA dove dovuta

Uditori: quota di iscrizione di € 50,00

CALENDARIZZAZIONE DEL CORSO

Il corso si svolgerà a Palermo per n°6 sabati di cui di ore 6 dalle 8,30 alle 14,30 . Mese di Novembre data da stabilire

DOMANDA DI ISCRIZIONE

Per le Iscrizioni fare pervenire entro e non oltre il 5 settembre 2015 compilando l'apposito form allegato e inviarlo a mezzo mail a presord@libero.it, allegando ricevuta di versamento.

Causale: acconto per iscrizione corso di formazione scienze forensi

Acconto: 50 euro

Intestato a: Ordine Interprovinciale dei Chimici di Palermo.

Via P.le Calvi 2/e - 90139 Palermo

IBAN: IT 63 Z 02008 04610 000300613218

CREDITI:

IL corso varrà **36 CREDITI ECM**. Visto il Regolamento per la formazione professionale continua ai sensi del D.P.R. 7 agosto 2012, n. 137, articolo 7 del Consiglio Nazionale dei Chimici pubblicato sul BOLLETTINO UFFICIALE DEL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA N. 15 del agosto 2014 , si precisa che il credito ECM è equiparato al Credito formativo per i professionisti chimici

VALUTAZIONE PER FORMAZIONE CONTINUA: (VFC): UN CREDITO concordato con l'università e/o con l'USR pe ogni ora frequentata.

PROGRAMMA E CONTENUTI DISCIPLINARI

Contenuti della Parte teorica:

N	DISCIPLINE	DOCENTE	n. ORE
	ASPETTI TRASVERSALI		
1	Presentazione ed introduzione alle problematiche tecnico/scientifiche e del controllo della qualità del dato	LABORATORIO CRQ	2
2	Inquadramento normativo	Magistrato/ Polizia	2
3	Esame della scena del crimine (Campionamenti, omogeneizzazione e rappresentatività delle matrici e dei reperti)	Polizia Scientifica	2
	Tot Ore		6

N	DISCIPLINE	DOCENTE	n. ORE
	AREA FARMACO-TOSSICOLOGICA		
1	Aspetti farmaco tossicologici		2
2	Tossicologia in ambito medicina legale		2
3	Indagini strumentali nel Doping umano ed animale		2
	Tot Ore		6

N	DISCIPLINE	DOCENTE	n. ORE
	AREA ALIMENTARE		
1	Avvelenamenti ed intossicazioni da sostanze naturali. La ricerca degli stessi		2
2	Metalli : Fonti organi bersaglio ed effetti tossicologici		2
3	Micotossine vecchie e nuove .		2
	Tot Ore		6

N	DISCIPLINE	DOCENTE	n. ORE
	AREA AMBIENTALE		
1	L'incidente stradale indizi rilevabili. L'utilizzo di droghe e alcool limiti di applicabilità dei test		2
2	Sostanze esplosive ed infiammabili integre e in tracce	Polizia Scientifica	2
3	Gestione del rischio chimico in ambienti confinati: Dal colpo di piombo ad oggi.	arpa	2
4	Caratterizzazione di materiali inorganici (terreni ,rocce etc.) in situ ed ex situ con tecniche non distruttive	Unipa	2
	Tot Ore		8

N	DISCIPLINE	DOCENTE	n. ORE
	AREA INVESTIGATIVA		
1	Genetica forense e molecolare	Polizia scientifica	2
2	Falso documentale	Polizia Scientifica	2
3	Dattiloscopia	Polizia Scientifica	2
4	Residui dello sparo ed esplosivi	Polizia Scientifica	2
	Tot Ore		8

Totale ore delle aree teoriche

34

Verifica finale

2

Totali ore delle aree

34