

## La Qualifica dei Valutatori della Sicurezza Cosmetica

Hotel Due Mari, Vico del coro 18 - Sestri Levante GE

### PROGRAMMA E STRUTTURA DEL CORSO

1° Giorno – Mercoledì 27 Settembre		
ORARIO	DOCENTE	ARGOMENTI
8:30 - 11:30	G. Pirotta	<ul style="list-style-type: none"><li>Regolamento Cosmetico e Linee guida della CE In merito alla Valutazione della Sicurezza</li><li>Cosmetovigilanza, Centri Antiveleni, Rapex</li><li>Effetti indesiderabili ed indesiderabili gravi</li><li>Le fonti informative utili al Valutatore della Sicurezza – Esercitazioni assistite</li></ul>
11:30 – 13.00	D. Aldrigo	<ul style="list-style-type: none"><li>Packaging cosmetico e Rilascio Contaminanti</li><li>Compatibilità chimico-fisica ingrediente/Packaging</li></ul>
13.00 – 17.00	Pranzo con docenti e relax: piscina all'aperto, piscina coperta, centro benessere, giardini, spiagge	
14:00 - 17:00 (Facoltativo)	D. Facchini	<ul style="list-style-type: none"><li>Sessione di formazione all'utilizzo del software "Dossier Manager" di INTEGRA per la valutazione della sicurezza e la stesura del PIF.</li></ul>
17:00 – 18.30	S. Boracchi	<ul style="list-style-type: none"><li>La Contaminazione microbiologica e la stabilità dei cosmetici</li></ul>
19:00 – 21.00	E. Berardesca	<ul style="list-style-type: none"><li>Tossicologia Locale</li><li>Fisiologia della cute e degli annessi cutanei</li><li>Differenze razziali, distrettuali, sessuali ed age-related di rilevanza tossicologica</li><li>Principali effetti tossici cutanei: corrosività, irritazione, sensibilizzazione, fototossicità</li></ul>
21.15	Cena con docenti e accompagnatori	

<b>2° Giorno – Giovedì 28 Settembre</b>		
<b>ORARIO</b>	<b>DOCENTE</b>	<b>ARGOMENTI</b>
8:30 - 13:00	L. Ferraro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tossicologia Sistemica</li> <li>• Importanza della tossico-cinetica: assorbimento percutaneo e metabolismo</li> <li>• Valutazione della tossicità sistemica</li> <li>• Principi di tossicologia genetica: meccanismi ed interpretazione Risultati</li> </ul>
13.00 – 17.00	Pranzo con docenti e relax: piscina all'aperto, piscina coperta, centro benessere, giardini, spiagge	
17:00 - 18:00	E. Mignini	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principi di Innovation Project Management (IPM) &amp; Risk Assessment</li> </ul>
18:00 -19:30	E. Sabbioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nanomateriali: caratteristiche, rilevanza e peculiarità ai fini della valutazione della sicurezza</li> </ul>
19:30 -21.00	F. Gregorini	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impatto del Regolamento REACH e CLP per il valutatore della sicurezza cosmetica</li> </ul>
21.15	Cena con docenti e accompagnatori	

<b>3° Giorno – Venerdì 29 Settembre</b>		
<b>ORARIO</b>	<b>DOCENTE</b>	<b>ARGOMENTI</b>
9.00 - 11:00	A. Bonfigli	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Test clinici, trattamento dei volontari, codice etico</li> <li>• Valutazione della Protezione Solare (SPF, UVA, Water Resistance): test in-vivo ed in-vitro</li> </ul>
11:00 – 13:00	L. Marangoni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilità del Valutatore da Regolamento Cosmetico ed altre normative</li> <li>• Responsabilità del produttore da Regolamento ed altre normative</li> </ul>
13.00 – 17.00	Pranzo con docenti e relax: piscina all'aperto, piscina coperta, centro benessere, giardini, spiagge	
17:00 – 20:30	N. Lionetti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La Valutazione della sicurezza nella Legislazione Cosmetica</li> <li>• Pericolo, Rischio, fattori chiave</li> <li>• Esposizione ai Cosmetici: Considerazioni generali</li> <li>• La Relazione sulla sicurezza</li> <li>• Esercitazione sulla valutazione della sicurezza</li> </ul>
20.45	Cena con docenti e accompagnatori	

4° Giorno - Sabato 30 Settembre		
ORARIO	DOCENTE	ARGOMENTI
8:30 - 10:30	G. Sartor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chimica degli ingredienti</li> <li>Compatibilità chimico-fisica ingrediente/ingrediente</li> <li>Influenza dei processi e stabilità dei prodotti</li> <li>Impurezze, metalli pesanti, tracce e loro rilevanza nella valutazione della Sicurezza</li> </ul>
10.30 – 13.00	E. Testai	<ul style="list-style-type: none"> <li>Metodi in-vitro ed approcci in-silico utilizzabili per la valutazione della sicurezza</li> <li>Metodi alternativi convalidati ed in via di convalida, loro vantaggi e limiti</li> <li>Test di assorbimento percutaneo: fattore limitante dei NOAEL per valutare il MOS.</li> </ul>
13.00 – 16.00	Pranzo con docenti e relax: piscina all'aperto, piscina coperta, centro benessere, giardini, spiagge	
16.00 – 17.00	E. Testai	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelli emergenti in-vitro: nuove strategie di valutazione di sicurezza del prodotto</li> </ul>
17:00-20:30	N. Lionetti, E. Mignini, G. Pirota, D. Facchini	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esercitazioni di sottogruppo conclusive</li> </ul>
20.45	Cena sociale con docenti e accompagnatori	

5° Giorno – Domenica 1 Ottobre		
Esami e Consegna Diplomi		
ORARIO	DOCENTE	ATTIVITA'
9:00 -11:30	N. Lionetti, E. Mignini, G.Pirota	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esame scritto individuale</li> </ul>
11:30 - 12:30	N. Lionetti, E. Mignini, G. Pirota	<ul style="list-style-type: none"> <li>Correzione Esami, Consegna Diplomi e attestati di partecipazione</li> </ul>

TOTALE ORE LEZIONI FRONTALI	25
ESERCIZI/LAVORO DI GRUPPO	7,5
ESAME	2,5
TOTALE ORE (5 GG.)	35