



---

SOCIETÀ ITALIANA DI CHIMICA  
E SCIENZE COSMETOLOGICHE



# **OLTRE IL NATURALE**

## **Itinerari Cosmetici di sostenibilità**

*Milano, Hotel Ibis  
24 Febbraio 2011*



## **OLTRE IL NATURALE** **Itinerari di sostenibilità**

*Nell'aprile 2010 si è tenuto un seminario SICC dal titolo 'Itinerari di Innovazione', in quella sede abbiamo sentito parlare di **Sostenibilità** come trend di portata economica generale.*

*Il programma scientifico SICC si apre nel 2011 con una giornata di approfondimento sul tema della Sostenibilità in cosmetica che illustrerà le teorie, le tecnologie e gli strumenti gestionali utili alla definizione, validazione e comunicazione dei criteri di sostenibilità e naturalità del cosmetico; in una prima sessione saranno trattati fra gli altri gli aspetti in chiaro-scuro dei vari sistemi di certificazione bio-eco, i criteri del Life Cycle Assessment (LCA) ed i principi di sostenibilità proposti da gruppi di interesse nell'area della green cosmetic e delle modalità di misurazione oggettiva degli impatti ambientali. La seconda sessione tratterà invece con esempi pratici le aree delle Materie Prime vegetali, del packaging eco-compatibile e dei processi a risparmio energetico dei prodotti finiti.*

*A parlarne abbiamo chiamato importanti esperti dell'accademia, dell'industria e delle istituzioni che faranno il punto anche sul futuro delle normative in merito alla liceità delle dichiarazioni ed aggettivazioni cosmetiche.*

*La giornata costituirà anche lo start-up di un nuovo Itinerario Cosmetico che, a partire dal prototipo studiato dal gruppo di lavoro degli Itinerari 2010, porterà il progetto dalla prototipizzazione alla realizzazione di una linea Cosmetica Sostenibile.*

**Per cercare di vedere più chiaramente attraverso la nebbia interpretativa della sostenibilità, proveremo tutti insieme a rispondere alle seguenti domande**

1. Sostenibilità: esistono definizioni condivisibili?
2. Cosmetici Naturali, Eco-Biologici e Sostenibili: quali le differenze e quali le coerenze?
3. Le certificazioni ed i disciplinari: quali stakeholder garantiscono di più?
4. Come è possibile utilizzare strumenti di gestione quali il "Life Cycle Assessment" ed il "Risk Management" per ridurre l'impatto ambientale e migliorare la sostenibilità?
5. Esistono esempi di Ingredienti e Packaging sostenibili nel settore cosmetico e criteri oggettivi per la conversione in termini sostenibili dei processi produttivi?
6. Come conciliare "sostenibilità" con efficacia, stabilità, gradevolezza e responsabilità Sociale?
7. Il consumatore è pronto a ritenere la sostenibilità un valore aggiunto? Quanto è disposto a pagarlo in termini di costo, di performance e di est-etica?
8. Come le scienze Chimiche, Biologiche e Fisiche possono contribuire alla sostenibilità in cosmetica?
9. Cosmetici Sostenibili: esistono?

***Il costituendo gruppo degli "Itinerari Cosmetici" proverà a dare risposta positiva all'ultimo quesito proseguendo nella realizzazione del progetto "Anima" ideato e prototipizzato dal precedente gruppo di lavoro.***

# PROGRAMMA

9.00 **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**

9.30 **Apertura dei lavori**

*E. Mignini – Presidente SICC*

*P. Perugini – Coordinatore Master Università di Pavia*

9.40 **SESSIONE PRIMA: TEORIE E STRUMENTI GESTIONALI PER LA SOSTENIBILITA'**

- **LCA: valutazione dell'impatto ambientale dei prodotti e dei processi**  
"Dalla culla alla culla": impariamo gli algoritmi che governano la gestione delle risorse ambientali nei processi produttivi di Materie Prime, Packaging e Prodotti Finiti  
*D. Pitea - Università di Milano Bicocca*
- **Oltre il Naturale: la sostenibilità come valore aggiunto dei prodotti e dei processi**  
*E. Plata – vicepresidente Plef (Planet Life Economy Foundation)*
- **Le reali esigenze dei consumatori nei confronti della sostenibilità**  
*S. Pacillo – Consulente*

11.00 **COFFE BREAK**

- **Le regole ed i disciplinari dei certificati bio-eco-naturali in cosmetica**  
Si sta facendo un grande sforzo per armonizzare a livello Internazionale le regole per le Certificazioni nell'area dei prodotti cosmetici naturali: a che punto siamo?  
*M. Zappaterra – Università degli Studi di Ferrara*
- **Materie prime cosmetiche: criteri di naturalità "sostenibile"**  
*M. Vassallo (Coordinatore Comitato Tecnico MAPIC)*
- **DISCUSSIONE**

13.00 **COLAZIONE DI LAVORO**

14.00 **SESSIONE SECONDA: INGREDIENTI, PACKAGING E PROCESSI SOSTENIBILI**

- **Materiali di packaging: biodegradabilità o riciclabilità?**  
*Leoplast Group*
- **Un progetto finanziato dalla Regione Lombardia: Green Cosmetic**  
*R. Mendichi (Coordinatore di Progetto – Consulente CNR Milano)*
- **Processi a basso impatto: come misurare la salvaguardia dell'ambiente?**  
*A. Baj (Coordinatore Progetto Driade-Dafne)*
- **Appuntamenti per il nuovo gruppo degli Itinerari Cosmetici**  
*M. Ferrero - Itinerari Cosmetici Sicc*
- **DISCUSSIONE E CHIUSURA DEI LAVORI**