

## PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEI COSMETICI :DAL LABORATORIO ALLA PRODUZIONE

Docente: Prof. Hossein Sedghi Zadeh

La progettazione e la realizzazione di prodotti di elevato livello qualitativo per il mercato cosmetico è uno degli obiettivi primari delle aziende.

Le problematiche tecniche più ricorrenti sia in Laboratorio di Ricerca e Sviluppo che in produzione stanno facendo emergere la necessità di migliorare le tecniche per la messa a punto dei prodotti cosmetici che siano conformi alle esigenze del mercato e che corrispondano alle più severe normative.

Sono previste due ore di teoria e due ore di esercitazioni pratiche sulla progettazione di una linea cosmetica, con la messa a punto dei cosmetici, controllo qualità, valutazioni chimico-fisiche e organolettiche, allestimento prove di stabilità .

Verranno realizzate formulazioni di:

Soluzioni

Geli

Detergenti

Emulsioni

presso il Laboratorio Ricerca e Sviluppo Sinerga.

Ad ogni partecipante verranno dati in dotazione i seguenti testi:

- un formulario specifico
- documentazione tecnica delle materie prime cosmetiche utilizzate durante il corso
- testo linee guida "Norme di buona fabbricazione"

## **OBIETTIVI DEL CORSO**

Il corso si propone di fornire a tutti gli operatori sanitari:

metodologie nella tecnica della formulazione, progettazione e sviluppo cosmetico nel Laboratorio di Ricerca e l'organizzazione del lavoro in fase di produzione e di confezionamento

elementi indispensabili per la messa a punto dei prodotti cosmetici in fase di formulazione e metodi innovativi per correggere eventuali lotti di produzione industriale non conformi alle specifiche.

#### DESTINATARI DEL CORSO

- responsabili di laboratori Ricerca & Sviluppo
- responsabili di laboratori Controllo Qualità
- responsabili di area di Produzione
- farmacisti, biologi e chimici che già operano nel settore
- cosmetico

Il numero di iscritti è limitato a 20 partecipanti.

**12 OTTOBRE 2012** 



## PROGRAMMA DEL CORSO

- PROGETTAZIONE E FORMULAZIONE DI:
- SOLUZIONI
- GELI
- DETERGENTI
- EMULSIONI
- VISITA GUIDATA NELL'AREA DI PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO DEL COSMETICO

# DURATA E QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Il corso ha la durata di un giorno dalle ore 8,45 alle ore 18,30 Il costo è di  $\in$  500,00 +IVA comprensivo di colazioni di lavoro.

Per chi si iscrive entro i primi di settembre 2012 Il costo è di € 450,00.+ IVA