

Desarrolla fórmulas que cuidan, protegen y **embellecen.**

CURSO

DERMOCOSMÉTICA Y FABRICACIÓN E PRODUCTOS COSMÉTICOS



MODALIDAD:
Presencial



CERTIFICACIÓN:
A nombre del Centro de
Formación Continua UCH



MATRÍCULA:
GRATIS, sin costo
de inscripción

DERMOCOSMÉTICA - FABRICACIÓN DE PRODUCTOS COSMÉTICOS:

Desarrolla conocimientos y habilidades en la fabricación de productos dermocosméticos mediante una metodología práctica que integra formulación, selección de ingredientes y técnicas de elaboración. Aprende a producir geles, cremas y pomadas aplicando buenas prácticas de fabricación, control de calidad y estándares de seguridad.

Además, conoce las propiedades y funciones de las materias primas, el uso adecuado de equipos e instrumentos, así como los procesos necesarios para obtener productos cosméticos de calidad, fortaleciendo tus competencias para desenvolverte con éxito en el sector dermocosmético.



DURACIÓN

- 4 Sesiones



ESTRUCTURA CURRICULAR

SESIÓN 1: IDENTIFICACIÓN Y RECONOCIMIENTO DE PRINCIPIOS ACTIVOS Y EXCIPIENTES

Contenido teórico

- Definición y clasificación de principios activos y excipientes.
- Roles y mecanismos de acción de los principios activos en la dermatología.
- Características y funciones de los excipientes en formulaciones cosméticas.

Contenido práctico

- Análisis y comparación de diferentes principios activos y excipientes.
- Estudio de casos para identificar los efectos de principios activos en formulaciones.

SESIÓN 2: ELABORACIÓN Y PREPARACIÓN DE GELES

Contenido teórico

- Fundamentos de la formulación de geles: fases, agentes gelificantes y conservantes.
- Propiedades deseadas en geles cosméticos y criterios de estabilidad.

Contenido práctico

- Preparación de geles con diferentes principios activos y evaluación de su consistencia y estabilidad.
- Diseño de un gel con objetivos específicos (hidratante, antiacné, etc.), considerando la selección de ingredientes.

SESIÓN 3: ELABORACIÓN Y PREPARACIÓN DE CREMAS

Contenido teórico

- Principios de emulsión: tipos de emulsiones, emulsionantes y estabilidad.
- Factores críticos en la formulación de cremas para diferentes tipos de piel.

Contenido práctico

- Técnicas de emulsificación para la preparación de cremas con diversos objetivos (antiedad, protector solar, etc.).
- Evaluación de la textura, absorción y estabilidad físico-química de las cremas elaboradas.

SESIÓN 4: ELABORACIÓN Y PREPARACIÓN DE POMADA

Contenido teórico

- Diferencias entre pomadas, cremas y geles.
- Bases de pomadas: selección y propiedades.
- Formulación de pomadas para aplicaciones específicas (cicatrizantes, antiinflamatorias).

Contenido práctico

- Preparación de pomadas utilizando diferentes bases y principios activos.
- Pruebas de calidad y eficacia: consistencia, extensibilidad y capacidad de liberación del principio activo.



INNOVA EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DERMOCOSMÉTICOS

Fortalece tus conocimientos en la formulación de productos dermocosméticos mediante una formación práctica que combina la selección de materias primas, técnicas de elaboración y criterios de calidad. Aprende a desarrollar formulaciones seguras, funcionales y adaptadas a las necesidades del cuidado de la piel, siguiendo estándares que contribuyan a obtener productos confiables y de alto valor.