

Curso en línea

Higiene de planta: clave para la inocuidad de productos cosméticos

Impartido por:
M en C. Diana Contreras Ortiz

12 de octubre

16:00 - 20:00 h
CDMX

Fecha límite de registro y pago: 06 de octubre

La SQCM se reserva el derecho de admisión

The logo for SQCM (Sociedad Química y Cosmética Mexicana) features the letters 'SQCM' in a stylized, white, sans-serif font. The letter 'Q' is uniquely designed with a white outline of the map of Mexico inside its upper loop. The background of the entire image is a blue-tinted photograph of a person in a white protective suit, hairnet, and mask, holding a clipboard in a laboratory or industrial setting.

Objetivo

Brindar los conceptos básicos y fundamentos para lograr un ambiente adecuado para la manufactura de productos cosméticos y con ellos lograr productos que sean seguros a nivel microbiológico para su uso.

Descripción del curso

Curso introductorio enfocado a presentar el proceso mediante el cual se realiza la higiene de planta durante la fabricación de cosméticos. Se tocarán temas relacionados a los microorganismos más comunes de importancia médica e industrial, puntos de control durante el proceso, técnicas de higiene, condiciones de instalaciones, calidad de agua, limpiadores y desinfectantes.

A quién va dirigido el curso

Profesionistas involucrados en el aseguramiento de calidad, producción y todas aquellas personas interesadas en expandir sus conocimientos en mantener los estándares de higiene mínimos requeridos para la fabricación de productos cosméticos.

1. INTRODUCCIÓN BÁSICA A MICROBIOLOGÍA

- a. Clasificación y características generales de microorganismos
 - i. Bacterias
 - ii. Hongos filamentosos
 - iii. Levaduras

- b. Microorganismos selectos de importancia industrial y médica
 - i. *Pseudomonas*
 - ii. *Escherichia*
 - iii. *Staphylococcus*
 - iv. *Aspergillus*
 - v. *Candida*

- c. Efectos de contaminación microbiana en productos cosméticos



2. FUENTES DE CONTAMINACIÓN E HIGIENE DE PLANTA

a. Control microbiológico de materias primas

- i. Materias primas de origen natural
- ii. Materias primas de origen sintético
- iii. Agua

b. Condiciones de manufactura

- i. Instalaciones de manufactura
- ii. Equipos
- iii. Personal

c. Limpieza

- i. Importancia de la limpieza
- ii. Principios de limpieza

d. Higiene y desinfección

- i. Fases de higiene
- ii. Elección de un producto desinfectante
- iii. Productos desinfectantes utilizados y mecanismos de acción

e. Validación de los protocolos de limpieza y desinfección



M en C. Diana Contreras Ortiz



Egresada de la Maestría en Ciencias Químicas por la UNAM con la tesis titulada “Preparación y evaluación de formulaciones químicamente protegidas de péptidos y proteínas para su administración oral por técnicas de secado y atomización”. Cuenta con experiencia en Aseguramiento de Calidad en la industria farmacéutica, particularmente en las áreas de fabricación y envasado de productos líquidos, semisólidos y sólidos. También ha laborado en la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México apoyando a la sección científica para el desarrollo del Congreso Nacional de Química Cosmética y Expo Cosmética así como consultas técnicas por parte de los socios. Ganadora del tercer lugar de la novena edición del PROFOPÍ 2021. Actualmente labora en Industrias Sintoquim, especializándose en productos para el cuidado personal y cuidado del hogar.





CUOTAS (Incluyen IVA)

Profesionista Socio: \$ 1,470
Profesionista no Socio: \$ 1,960
Profesor Socio: \$ 650
Profesor no Socio: \$ 1,080
Estudiante Socio: \$ 300
Estudiante no Socio: \$ 390

CUPO LIMITADO

**Fecha límite de registro
y pago: 06 de octubre**

+ INFORMES

administracion@sqcm.org.mx

asistenteadministracion@sqcm.org.mx

+52 55 5604 1180 y 55 5556 0133

<http://sqcm.org.mx/cursos.html>

La SQCM se reserva el derecho de admisión

Para avalar los costos de los profesores y los estudiantes deberán estar relacionados al área química y acreditarlo de la siguiente manera:

ESTUDIANTES

- Ser estudiante regular de licenciatura o Ingeniería de las carreras relacionadas a la química (ya no son considerados como estudiantes aquéllos que hayan terminado los créditos de la carrera, estén reingresando, re cursando materias, presenten extraordinarios, posgrados, escuelas de cosmetología, spas o similares).
- Historial académico vigente y sellado con validez oficial por parte de su Institución académica universitaria.
- Tira de materias del semestre que cursa actualmente.
- Credencial vigente por ambos lados.
- Edad máxima 24 años.

PROFESORES

- Solo de tiempo completo.
- Credencial vigente por ambos lados que los acredite como trabajadores de la Institución académica.
- Recibo de nómina vigente.

Regístrate
AQUÍ

