

Curso en Línea

Seguridad de Productos Cosméticos y Pruebas de Toxicología



MÉTODOS ALTERNATIVOS

Sin ensayos en
animales



ENSAYOS IN VITRO

Modelos celulares
humanos



SEGURIDAD

Evaluación de
riesgos para la
salud humana



CIENCIA Y ÉTICA

Resultados confiables
para decisiones
responsables



**Sociedad de Químicos Cosmetólogos
de México, A.C.**

La SQCM se reserva el derecho de admisión

**JUNIO
25**

16:00 - 20:00 h, CDMX

FECHA LÍMITE DE REGISTRO: 19 DE JUNIO DE 2026

Objetivo

Que el participante conozca los factores que determinan la seguridad de un producto cosmético, la regulación vigente en México sobre pruebas de seguridad y los cambios después de la aprobación del Decreto para prohibición de pruebas en animales, así como el estatus actual. El participante también conocerá la definición de los distintos efectos adversos a la salud relacionados a los cosméticos y podrá diferenciar entre los efectos locales y sistémicos, así como los métodos de referencia aprobados internacionalmente, su fundamento e interpretación de los resultados.

Descripción del curso

Un producto cosmético, por su uso y naturaleza, no debe causar daño a la salud del consumidor, esto está establecido a nivel global.

En México, el Reglamento de Control Sanitario de Productos y Servicios en México, establece una serie de pruebas necesarias para comprobar su seguridad. Adicionalmente, existen pruebas que brindan información de respaldo para la diferenciación de los productos en el mercado mediante leyendas de etiquetado como “Hipoalergénico”, “Dermatológicamente probado”, “Cero lágrimas”, etc.,

Desde hace más de 20 años, a nivel mundial se ha realizado investigación para establecer pruebas estándar de toxicología in vitro o in silico, que reemplacen totalmente el uso de animales, la industria cosmética ha sido la primera en implementar este tipo de pruebas de manera regulatoriamente obligatoria. En 2021, México se unió a esta iniciativa de prohibir pruebas en animales para cosméticos, mediante una reforma a la Ley General de Salud.

En este curso se revisará el marco regulatorio relacionado a la evaluación de seguridad de un producto cosmético y los cambios, así como los fundamentos e interpretación de las principales metodologías aprobadas a nivel internacional y las tendencias en la evaluación de seguridad mediante un enfoque basado en riesgos.

TEMARIO

- ➔ **INTRODUCCIÓN:** Porque un Producto Cosmético es Seguro por Definición.
- ➔ Toxicología In Vitro, Fundamentos e Impacto Social.
- ➔ Regulación Anterior de Pruebas de Seguridad en México.
- ➔ **REGULACIÓN VIGENTE:** Decreto para la Prohibición de Pruebas en Animales para Cosméticos.
- ➔ Efectos Adversos a la Salud - Definiciones, Clasificación y Métodos de Prueba.
- ➔ Principales Pruebas para Productos Cosméticos.
 - IRRITACIÓN DÉRMICA IN VITRO
 - IRRITACIÓN OCULAR IN VITRO
 - SENSIBILIZACIÓN DÉRMICA
 - FOTOTOXICIDAD
 - FOTOALERGIA
- ➔ Evaluación de la Seguridad Toxicológica de un Producto Cosmético - Enfoque Basado en Riesgos.



Adriana Cano Herrera

Cuenta con formación en Químico Farmacéutico Biólogo, una Maestría en Administración de Empresas con especialidad en Marketing y certificación en Toxicología por la Universidad de Bruselas.

Con más de 8 años de experiencia en la industria cosmética, ha desarrollado una sólida trayectoria en toxicología in vitro y evaluación de seguridad de productos. Durante su etapa en THOR, lideró el laboratorio de toxicología in vitro, brindando asesoría técnica estratégica a clientes en distintos mercados del grupo, contribuyendo a la toma de decisiones regulatorias y al desarrollo de productos seguros y competitivos.

Desde 2020, se desempeña como Director de Operaciones en ILAB In Vitro Toxicology México, donde lidera la ejecución de proyectos enfocados en la evaluación de seguridad y eficacia mediante metodologías internacionalmente reconocidas. Su enfoque está orientado a ofrecer soluciones confiables, éticas y eficientes, optimizando tiempos de respuesta y facilitando el cumplimiento regulatorio para la industria cosmética.



Daniel Mora Cornejo

Su formación académica incluye la licenciatura en Ingeniería Bioquímica, una Maestría en Ingeniería de Calidad y Productividad con especialidad en Calidad en el Servicio, así como la certificación Green Belt en la metodología Six Sigma otorgada por la American Society for Quality.

Se ha desarrollado profesionalmente en la industria de alimentos en la empresa Bachoco, donde se desempeñó como Jefe de Aseguramiento de Calidad. Posteriormente incursionó en el sector cosmético, colaborando durante 11 años en THOR, especializándose en laboratorios de soporte técnico en microbiología, análisis fisicoquímico y toxicología in vitro. Durante los últimos seis años en esta empresa ocupó el cargo de Gerente del Departamento de Servicio Técnico para la división de Cuidado Personal, brindando asesoramiento técnico a clientes en el uso eficaz y seguro de ingredientes en formulaciones cosméticas, cubriendo los territorios de México, Centroamérica, Colombia y el Caribe.

Desde hace cinco años se desempeña como Director Técnico Comercial en ILAB In Vitro Toxicology Mexico, donde brinda asesoría técnica y regulatoria a empresas en materia de evaluación de calidad, seguridad y eficacia de productos cosméticos, conforme a los requisitos regulatorios para su comercialización en México y en mercados internacionales.





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

CUOTAS (Incluyen IVA)

- Profesionista Socio: \$ 1,650
- Profesionista no Socio: \$ 2,200
- Profesor Socio: \$ 750
- Profesor no Socio: \$ 1,200
- Estudiante Socio: \$ 400
- Estudiante no Socio: \$ 500

CUPO LIMITADO

**Fecha límite de registro
y pago: 19 de junio**

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.

+ INFORMES

administracion@sqcm.org.mx

asistenteadministracion@sqcm.org.mx

+52 55 5604 1180 y 55 5688 0133

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

La SQCM se reserva el derecho de admisión

**REGÍSTRATE
AQUÍ**

