

CURSO EN LÍNEA

"Estabilidad de Productos Cosméticos"

SEPTIEMBRE 28 y 29,

16:00-20:00 horas CDMX

Curso en línea



Impartido por:

Q.F.B. Xochitl Calderón Duarte, Q.F.B. Martha Itzel Ocampo Cruz y Dra. Elizabeth Piñón Segundo

Objetivo

Dar a conocer los principios fundamentales de los estudios de estabilidad que se aplican a los productos cosméticos y la normatividad nacional e internacional vigente.

Descripción del curso:

El curso ofrecerá una visión general de los principales factores que influyen en la estabilidad de un producto cosmético y de los fundamentos científicos que sustentan las pruebas de estabilidad que se aplican para las evaluaciones fisicoquímicas y microbiológicas. Asimismo, se analizará la legislación nacional e internacional aplicable para sugerir recomendaciones para el desarrollo de protocolos de estabilidad de los productos cosméticos.

Dirigido a:

Para todo profesionista del sector cosmético, principalmente a aquellos enfocados en el desarrollo de productos cosméticos, control de la calidad y estabilidad de productos cosméticos.

TEMARIO

- 1. Definiciones y consideraciones generales.
- 2. Factores que influencian la estabilidad de cosméticos.
- 3. Cambios químicos y físicos comunes en los productos cosméticos.
 - 4. Estudios de estabilidad.
- 5. Fundamentos de las pruebas de estabilidad, orden de reacción, cinética química y ecuación de Arrhenius.
 - 6. Pruebas microbiológicas en los estudios de estabilidad.
- 7. Legislación nacional e internacional aplicable al análisis de estabilidad de cosméticos.
- 8. Estructura general de un protocolo y reporte de estabilidad cosmética.

Ponente: Q.F.B. Xochitl Calderón Duarte

Egresado de la FES Cuautitlán UNAM, cuenta con un diplomado en farmacología clínica por parte de la facultad de medicina de la misma Institución, cuenta con más de 18 años de experiencia, inició su vida profesional en el sector farmacéutico y posteriormente desde hace 14 años en el sector cosmético.

Se ha desempeñado en áreas como: control de calidad, desarrollo e Investigación, regulación y eficacia cosmética, ventas técnicas, para distintas empresas como Schering Plough, Jafra Cosmetics, Genomma Lab, UNITEC.

Ponente en distintos foros con temas diversos desde formulación hasta regulación cosmética.

Profesor de asignatura de nivel básico hasta licenciatura.

Formó parte del comité científico de la sociedad de químicos cosmetólogos de México de 2013 a 2019, fungió como vicepresidente de la misma sociedad de 2019 a 2021.

Actualmente se encuentra laborando en Pharmachem S.A. de C.V., como líder de innovación y desarrollo de nuevos negocios.

Ponente: Q.F.B. Martha Itzel Ocampo Cruz

Química Farmacéutica Bióloga egresada de la UAM – Xochimilco en el año 2008.

Laboró como Ejecutivo Técnico de Ventas en Euroquimica y Makymat, Gerente de calidad y desarrollo en Laboratorios Ferbra, Gerente de Ventas y Atención al Cliente en Grupo Cencon-Codebisa, y como analista de desarrollo y control de calidad de materia prima y producto terminado en Grupo Absara. Hace unos años fungió como Prosecretaria del Consejo Directivo y Vicepresidente en la Sección Estudiantil en la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México, participó en el Comité de Asuntos Regulatorios en la Cámara Nacional de la Industria de Productos Cosméticos, en donde también fungió como Vocal en el Subcomité CMISO / SC – 217. Tuvo activamente una presentación de poster en el 26th Congress of International Federation of Societies Cosmetic Chemists (IFSCC), Buenos Aires, Argentina.

Ha sido ponente e instructora en diferentes foros con temas como "NOM–141–SSA1/SCFI–2012", "Importancia del Control de Calidad en la Industria Cosmética", "Pruebas de estabilidad", "Legislación en México", "Pruebas de laboratorio aplicables y requeridas para productos cosméticos", "Plantas mexicanas aplicadas al tratamiento de la alopecia", "Alergenicidad y su Importancia en la Formulación de Productos Cosméticos", "Fundamento e importancia de las Pruebas Funcionales en la Industria Cosmética", "Test de seguridad y eficacia en animales o humanos", entre otros.

Actualmente se encuentra como Representante de Ventas Técnico en Omya.

Ponente: Dra. Elizabeth Piñón Segundo

Química Farmacéutica Bióloga egresada de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán (FES-C) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). En el año 2010 obtuvo el grado de Doctora en Ciencias, dentro del Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas de la UNAM.

Tiene una antigüedad docente en la UNAM de más de 22 años y desde enero del 2009 se desempeña como Profesor de Carrera de tiempo completo.

Desde enero del 2010 forma parte del Sistema Nacional de Investigadores del CONACYT y actualmente tiene la distinción de Investigador Nacional Nivel 2. Es tutora del Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas de la Universidad Nacional Autónoma de México y también ha dirigido tesis en la Maestría en Ciencias Farmacéuticas de la Universidad Autónoma Metropolitana. Imparte las asignaturas de Desarrollo Farmacéutico y Tecnología Farmacéutica II a alumnos de la Licenciatura en Farmacia de la FES-C.

Es responsable del Laboratorio de Sistemas Farmacéuticos de Liberación Modificada (L-13) de la Unidad de Investigación Multidisciplinaria de la FES-C. Desde el año 2008 ha sido responsable del Programa de servicio social "Sistemas farmacéuticos elaborados a partir de nanopartículas poliméricas, polielectrolitos y/o sonogeles" en el que han participado 35 alumnos. Ha publicado 22 artículos en revistas indizadas en el Journal Citation Reports, 6 capítulos en libros en las editoriales Springer y Elsevier y 12 artículos de difusión. Ha dirigido 32 tesis de licenciatura, 2 de maestría y 1 de doctorado.

CUOTAS (Incluyen IVA)

Profesionista Socio: \$ 2,450 Profesionista no Socio: \$ 3,270

Profesor Socio: \$ 1,080 Profesor no Socio: \$ 1,620 Estudiante Socio: \$ 490 Estudiante no Socio: \$ 650

+ INFORMES

administracion@sqcm.org.mx asistenteadministracion@sqcm.org.mx

Teléfonos:

+52 55 5688 2911 +52 3888 3080 http://sqcm.org.mx/cursos.html

CUPO LIMITADO

Fecha límite de registro y pago: 23 de SEPTIEMBRE

Para a 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 con trabajadores de la Institución académica
- Recibo de nómina vigente.

