

“SURFACTANTES: principios y fundamentos de formulación”

Enero 13,
16:00-20:00 horas CDMX

Curso en línea

Impartido por:
Dr. Néstor Mendoza Muñoz
Q José Armando Navarrete Mora

Objetivo

Introducir a los asistentes a los principios químicos y fisicoquímicos de los surfactantes, así también como a su formulación dentro de productos afines (champús, jabones líquidos, etc.), su escalamiento y producción.

Dirigido a:

Cualquier profesional, estudiante o académico que requiera información introductoria y de aplicación de los surfactantes y sus productos de aplicación.

Nivel: Básico-intermedio.

TEMARIO

1. Naturaleza química de los surfactantes.
2. Propiedades fisicoquímicas de los surfactantes.
3. Formulación de productos.
4. Escalamiento y producción.

Dr. Néstor Mendoza Muñoz

El Dr. Mendoza actualmente es Profesor e investigador de Tiempo Completo en la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Colima, misma institución donde realizó una estancia posdoctoral. Estudió la carrera de Químico Farmacéutico Biólogo en la Universidad Nacional Autónoma de México y ahí completó sus estudios de Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas. De 2006 a 2013 se desempeñó como profesor de Asignatura A en la UNAM impartiendo las asignaturas de Cosmetología QFB y en la Licenciatura en Farmacia.

Realiza investigación original y publicaciones científicas, a la fecha cuenta con 29 publicaciones entre artículos y capítulos de libros de circulación internacional en el área de la preparación y evaluación de sistemas coloidales con aplicación en el área farmacéutica, cosmética y de alimentos. Ha dirigido 12 tesis de licenciatura y 4 de doctorado están en proceso.

Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores del CONACYT, y tiene reconocimiento PRODEP por parte de la SEP, actualmente se desempeña como coordinador científico de la SQCM.

Q José Armando Navarrete Mora

Licenciado en Química por la Facultad de Química de la UNAM y miembro de la Sociedad de Químico Cosmetólogos A.C. Realizó su tesis de licenciatura sobre desarrollo y caracterización de sistemas liposomales, mismo trabajo que presentó en el XXXII Congreso Nacional de Termodinámica.

En la industria, se ha desempeñado en áreas como: Desarrollo Analítico, Servicio Técnico y actualmente, como Químico Formulador.



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

+ INFORMES

administracion@sqcm.org.mx

asistenteadministracion@sqcm.org.mx

Teléfonos:

+52 55 56 88 29 11

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

NOTA: Los costos ya incluyen IVA

Para avalar los costos de los profesores y los estudiantes deberán acreditarlo de la siguiente manera:

1. Los profesores deberán enviar credencial vigente de la institución académica donde imparten cátedra así como enviar el recibo del último pago.
2. Los estudiantes deberán enviar credencial vigente de la institución académica, únicamente avala a los de nivel licenciatura e ingeniería.