

“Introducción a la formulación de limpiadores y desinfectantes”

MAYO 12,
16:00-20:00 horas CDMX

Curso en línea

Impartido por:
Ing. Daniel Coatzin Cedillo



Objetivo

Otorgar a los participantes nociones básicas del estado actual de productos limpiadores y productos que contienen desinfectantes y sus retos que conllevan desde el punto de vista de su formulación.

Dirigido a:

Todos aquellos interesados en la formulación y fabricación de productos limpiadores y/o desinfectantes.

TEMARIO

- Aspectos físicos del proceso de limpieza.
- Componentes en el proceso de limpieza.
 - a) Superficies.
 - b) Suciedad.
 - c) Ingredientes de los limpiadores.
- Parámetros para considerar en el desarrollo de la formulación.
 - d) Temperatura y dureza del agua.
- Características generales de las funciones químicas de los limpiadores y desinfectantes.
- Compuestos a base de cuaternarios de amonio
 - Generalidades
 - Productos y formulaciones
- Cloro y derivados
 - Generalidades
 - Productos y formulaciones
- Peróxidos
 - Generalidades
 - Productos y formulaciones
 - Activadores: TAED, SNOBS
- Alcoholes
 - Generalidades
 - Productos y formulaciones
- Aceite de Pino
 - Generalidades
 - Productos y formulaciones

Ing. Daniel Coatzin Cedillo

Ingeniero Bioquímico y Maestro en Ciencias de los Alimentos por la ENCB, IPN. Se ha desempeñado profesionalmente en los últimos 20 años en el área de investigación y desarrollo en las áreas de cuidado personal y del hogar en empresas de especialidades químicas. .

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 5688 2911 +52 3880 3080

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

CUPO LIMITADO

Fecha límite de registro y pago: 07 de MAYO

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 aquellos 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.

La SQCM se reserva el derecho de admisión a este evento.



Sociedad de Químicos Cosmetólogos
de México, A.C.