



Sociedad de Químicos Cosmólogos
de México, A.C.



DIPLOMADO TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS COSMÉTICOS

Modalidad **Presencial**: 155 horas

Objetivo: Al finalizar el diplomado el participante se actualizará en los principios técnicos científicos de la tecnología cosmética, con el fin de dar respuesta a las necesidades que la industria cosmética demanda.

Dirigido a: Todo profesional relacionado y/o interesado en el sector cosmético, titulado o pasante de una licenciatura o ingeniería afín a las ciencias químicas (con un mínimo de 80% de créditos comprobables), que busque adquirir una formación especializada en productos cosméticos.

Temario

1. Introducción a la química de productos cosméticos.
2. Principios físicos, químicos y fisicoquímicos aplicables a productos cosméticos.
3. Operaciones unitarias aplicables a la producción de cosméticos.
4. Cremas.
5. Geles y emulgeles.
6. Champús, y jabones líquidos.
7. Acondicionadores y fijadores.
8. Productos que modifican la estructura del cabello
9. Polvos y compactos.
10. Cosméticos de color en dispersión.
11. Perfumes
12. Desodorantes y antitranspirantes.
13. Estabilidad de productos cosméticos.
14. Métodos cuantitativos para la evaluación de productos cosméticos.
15. Sistemas de calidad, BPM y regulación en cosméticos.
16. Mercadotecnia y finanzas para químicos cosmólogos.

Fecha: febrero a mayo de 2018

Horario: viernes de 4:00 p.m. a 9:00 p.m. y sábado de 9:00 a.m. a 2:00 p.m.

Sede: Sociedad de Químicos Cosmólogos de México, A.C.

Costos: No Socios \$ 26,000.00 / Socios \$ 25,000.00

Informes: administracion@sqcm.org.mx y asistenteadministracion@sqcm.org.mx

Tels. +52 (55) 5688 2911 y +52 (55) 5604 1180

El diplomado se apertura con 15 integrantes como mínimo

Avalado por la UNAM

DIPLOMADO “TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS COSMÉTICOS”

Objetivo

Al finalizar el diplomado el participante se actualizará en los principios técnicos científicos de la tecnología cosmética, con el fin de dar respuesta a las necesidades que la industria cosmética demanda.

Dirigido a:

A todo profesional relacionado y/o interesado con el sector cosmético, titulado o pasante, preferentemente de una licenciatura o ingeniería afín a las ciencias químicas (con un mínimo de 80% de créditos comprobables), que busque adquirir una formación especializada en productos cosméticos.

NOTA: En caso de pertenecer a una licenciatura o ingeniería perteneciente a otra área (ejemplo: Administración, Mercadotecnia, Medicina, etc.), los aspirantes deberán enviar su Curriculum Vitae (especificando si tienen alguna experiencia o cursos tomados en el área cosmética), título universitario, y carta motivos explicando porque quieren cursar el diplomado, a los correos asistenteadministracion@sqcm.org.mx y administracion@sqcm.org.mx, con el fin de ser evaluados por la FESC(UNAM)/SQCM, y en caso de ser aceptados en el Diplomado, esto no implicará que acreditarán el mismo, ya que será responsabilidad del diplomante aprobar todas las evaluaciones correspondientes con una calificación mínima de 8.0 para obtener su Diploma.

Características generales del diplomado

1. El diplomado tiene una extensión de 155 horas.
2. El diplomado sólo se apertura con al menos 15 integrantes inscritos como mínimo.
3. El diplomado se impartirá los días viernes de 4:00 pm- 9:00 pm y sábado de 9:00 am- 2:00 pm en las instalaciones de la SQCM.
4. El periodo de impartición del diplomado para la Generación 1 es del 2 de FEBRERO al 2 de JUNIO 2018 de acuerdo al siguiente calendario.

TEMA	FECHA DE IMPARTICIÓN
Introducción a la química de productos cosméticos	2 de febrero de 2018
Principios físicos, químicos y fisicoquímicos aplicables a productos cosméticos	3 y 9 de febrero de 2018
Operaciones unitarias aplicables a la producción de cosméticos	10 y 16 de febrero de 2018
Cremas: clasificación, diseño, formulación, proceso y controles de calidad	17, 23 y 24 de febrero de 2018
Geles y emulgeles: clasificación, diseño, formulación, proceso y controles de calidad	2 de marzo de 2018
Champús, y jabones líquidos: diseño, formulación, proceso y controles de calidad	3 y 9 de marzo de 2018

Acondicionadores y fijadores: diseño, formulación, proceso y controles de calidad	10 y 16 de marzo de 2018
Productos para la modificación de la estructura capilar	17 y 23 de marzo de 2018
Polvos y compactos: diseño, formulación, proceso y controles de calidad	24 de marzo y 6 de abril de 2018
Cosméticos de color en dispersión: clasificación, diseño, formulación, proceso y controles de calidad	13 y 14 de abril de 2018
Perfumes: diseño, formulación, proceso y controles de calidad	20 y 21 de abril de 2018
Desodorantes y antitranspirantes: diseño, formulación, proceso y controles de calidad	27 y 28 de abril de 2018
Estabilidad de productos cosméticos	4 y 5 de mayo de 2018
Métodos cuantitativos para la evaluación de productos cosméticos	11 de mayo de 2018
Sistemas de calidad, BPM y regulación en cosméticos	12 y 25 de mayo de 2018
Mercadotecnia y finanzas para químicos cosmetólogos	26 de mayo, 1 y 2 de junio de 2018

NOTA 1: El calendario podrá sufrir ligeras modificaciones de acuerdo a los eventos de la SQCM.

NOTA 2. Si no se llegara al número de diplomantes inscritos mínimo deseado (15), el Diplomado podrá ser reprogramado a una nueva fecha de inicio, la cual les será notificada a las personas ya inscritas con al menos 2 días de anticipación a la fecha de inicio del Diplomado.

Características de los módulos y los temarios

1. Los temas del Diplomado se encuentran agrupados en los siguientes módulos:

Módulo I. Aspectos fundamentales para el diseño y manufactura de cosméticos. 25 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Introducción a la química de productos cosméticos.	5 horas	QFB. Eva Ramos Sánchez
Principios físicos, químicos y fisicoquímicos aplicables a productos cosméticos.	10 horas	Dra. Elizabeth Piñón Segundo y Dr. Néstor Mendoza Muñoz
Operaciones unitarias aplicables a la producción de cosméticos.	10 horas	QFB. Efraín Mendoza Martínez

Módulo II. Cosméticos basados en sistemas dispersos. 20 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Cremas.	15 horas	Dr. David Quintanar Guerrero
Geles y emulgeles.	5 horas	MBA. Lourdes Pedraza Gutiérrez

Módulo III. Cosméticos de aplicación en el cabello. 30 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Champús, y jabones líquidos.	10 horas	Ing. Marvy Pirela y QFB. María del Pilar Domínguez Carrasco
Acondicionadores y fijadores.	10 horas	Ing. Daniel Coatzin Cedillo López
Productos para la modificación de la estructura capilar.	10 horas	Dr. Néstor Mendoza Muñoz QA. Claudia Córdova Martínez

Módulo IV. Cosméticos decorativos. 20 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Polvos y compactos.	10 horas	QFB. Michael Becerril Barrionuevo
Cosméticos de color en dispersión.	10 horas	QFB. Michael Becerril Barrionuevo

Módulo V. Perfumes, desodorantes y antitranspirantes. 20 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Perfumes.	10 horas	I.Q. Alfonso Luege Tamargo
Desodorantes y antitranspirantes.	10 horas	I.Q. Guindalinda Guzmán G.

Módulo VI. Evaluación y sistemas de calidad en cosméticos. 25 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Estabilidad de productos cosméticos.	10 horas	Dra. Elizabeth Piñón Segundo, QFB. Xóchitl Calderón Duarte y QFB. Itzel O campo Cruz
Métodos cuantitativos para la evaluación de productos	5 horas	Dr. Gerardo Leyva Gómez
Sistemas de calidad, BPM y regulación en cosméticos.	10 horas	QFB. Patricia Noemí Guerrero Bugarini

Módulo VII. Mercadotecnia y finanzas para químicos cosmetólogos. 15 horas

TEMA	DURACIÓN	INSTRUCTOR
Marketing, finanzas y el marketing mix.	15 horas	QA. Claudia Córdova Martínez

Para la inscripción al Diplomado se le solicita:

- *Carta motivos para cursar el diplomado
- *Dos fotografías a color tamaño infantil
- *Curriculum Vitae resumido en dos páginas
- *Constancia de estudios (Acreditar nivel de avance de 80% de créditos totales) o título universitario

Costos

No Socios: \$26,000 MXN

Socios: \$25,000 MXN

Procedimiento de pago

1. Se realiza en 2 etapas:

***1er pago-** A más tardar el **jueves 25 de enero de 2018**, se paga el 50% de la totalidad de la cuota, dependiendo si es socio o no socio de la SQCM.

***2do pago-** A más tardar el **jueves 15 de marzo de 2018**, se paga el 50% restante de la totalidad de la cuota, dependiendo si es socio o no socio de la SQCM.

Datos bancarios:

- Depósito a la cuenta 0442378302 Suc. 696 de BBVA Bancomer
- Transferencia Bancaria a la cuenta 012180 00442378302 5 BBVA Bancomer
- Cheques a nombre de la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México, A.C.

2. Enviar comprobante de pago a los correos administracion@sqcm.org.mx y asistenteadministracion@sqcm.org.mx

4. En caso de requerir factura favor de indicar datos de facturación y el correo al que hay que hacer llegar la factura.

Para la acreditación del Diplomado

1. Los diplomantes requieren tener como mínimo el 80% de asistencia y calificación mínima de 8.0 en cada uno de los temas impartidos, para acreditar el Diplomado y ser acreedores a su Diploma emitido por la FESC (UNAM)/SQCM.

NOTA: Los participantes inscritos no podrán tomar sólo alguno de los módulos o temas del Diplomado, deberán tomar el Diplomado en su totalidad.

ESTE DIPLOMADO TIENE VALOR CURRICULAR,
SIN EMBARGO NO ES OPCIÓN A TITULACIÓN

Mayores informes: administracion@sqcm.org.mx ; asistenteadministracion@sqcm.org.mx

Tel. 56882911 y 56041180