

REGLAMENTO DIPLOMADO “TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS COSMÉTICOS” MODALIDAD-OPCIÓN TITULACIÓN

Objetivo

Al finalizar el diplomado el participante:

- i. Aplicará los principios técnicos-científicos de la tecnología cosmética que le permitan dar respuesta a las necesidades de innovación y desarrollo que la industria cosmética demanda.
- ii. Resolverá problemáticas del ámbito tecnológico y regulatorio, asociadas a la manufactura y desarrollo de nuevos productos cosméticos, basado en el conocimiento de los principios técnico-científicos y del marco legal existente.
- iii. Propondrá los elementos básicos para el desarrollo, manufactura y principios de mercadotecnia de nuevos productos que cumplan con los parámetros de calidad preestablecidos y con la legislación vigente en materia de productos cosméticos.

Dirigido a:

Egresados de la FES Cuautitlán-UNAM provenientes de las Licenciaturas en Farmacia, Bioquímica Diagnóstica, Químico Farmacéutico Biólogo, Química, Química Industrial e Ingeniería Química, así como a los egresados de la FES Zaragoza-UNAM provenientes de la Licenciatura de Químico Farmacéutico Biólogo como opción a titulación (con el **100% de créditos comprobables**), que busquen adquirir una formación especializada en productos cosméticos.

NOTA: Al estar inscrito en el Diplomado será responsabilidad del diplomante aprobar todas las evaluaciones correspondientes, obtener en los módulos I-VII como mínimo el 80% de asistencia y una calificación mínima de 8.0, así como en los módulos VIII-IX una calificación mínima de 8.0 y 100% de asistencia, lo cual es un requisito de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Características generales del diplomado

1. El diplomado es teórico y tiene una extensión de 240 horas.
2. El diplomado sólo se apertura con al menos 15 integrantes inscritos como mínimo.
3. Del módulo I-VIII, el diplomado se impartirá los días viernes de 4:00 pm- 9:00 pm y sábado de 9:00 am- 2:00 pm.
4. El módulo IX, de acuerdo a las medidas sanitarias permitidas en ese momento, se impartirá en la institución o empresa que le sea asignada al diplomante como sede de su estancia, o de manera *on-line* para el desarrollo de un proyecto corto de aplicación en las ciencias cosméticas.

5. El periodo de impartición del diplomado para la Generación 3, es de AGOSTO 2021 a ABRIL 2022 de acuerdo al siguiente calendario:

| TEMA | FECHA DE IMPARTICIÓN |
|---|--|
| Introducción a la química de productos cosméticos | 13 de agosto de 2021 |
| Principios físicos, químicos y fisicoquímicos aplicables a productos cosméticos | 14 y 20 de agosto de 2021 |
| Operaciones unitarias aplicables a la producción de cosméticos | 21 y 27 de agosto de 2021 |
| Cremas: clasificación, diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 28 de agosto, 3 y 4 de septiembre de 2021 |
| Geles y emulgeles: clasificación, diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 10 de septiembre de 2021 |
| Champús, y jabones líquidos: diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 11 y 17 de septiembre de 2021 |
| Acondicionadores y fijadores: diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 18 y 24 de septiembre de 2021 |
| Productos para la modificación de la estructura capilar | 25 de septiembre y 01 de octubre de 2021 |
| Polvos y compactos: diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 02 y 08 de octubre de 2021 |
| Cosméticos de color en dispersión: clasificación, diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 09 y 15 de octubre de 2021 |
| Perfumes: diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 16 y 22 de octubre de 2021 |
| Desodorantes y antitranspirantes: diseño, formulación, proceso y controles de calidad | 23 y 29 de octubre de 2021 |
| Estabilidad de productos cosméticos | 30 de octubre, 5 y 6 de noviembre de 2021 |
| Métodos cuantitativos para la evaluación de productos cosméticos | 12 de noviembre de 2021 |
| Sistemas de calidad, BPM y regulación en cosméticos | 13 y 19 de noviembre de 2021 |
| Mercadotecnia y finanzas para químicos cosmetólogos | 20, 26 y 27 de noviembre de 2021 |
| Metodología de la investigación (Opción a titulación) | 07, 08, 14 y 15 de enero de 2022 |
| Estancia para el desarrollo de un proyecto corto (Opción a titulación) | Duración 1 mes: Del 17 de enero al 12 de febrero de 2022 |
| | Duración 2 meses: Del 17 de enero al 12 de marzo de 2022 |
| | Duración 3 meses: Del 17 de enero al 09 de abril de 2022 |

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

NOTA 2. Si no se llegara al número mínimo de diplomantes inscritos (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 |
|--|----------|
| Introducción a la química de productos cosméticos. | 5 horas |
| Principios físicos, químicos y fisicoquímicos aplicables a productos cosméticos. | 10 horas |
| Operaciones unitarias aplicables a la producción de cosméticos. | 10 horas |

Módulo II. Cosméticos basados en sistemas dispersos. 20 horas

| TEMA | DURACIÓN |
|--------------------|----------|
| Cremas. | 15 horas |
| Geles y emulgeles. | 5 horas |

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

| TEMA | DURACIÓN |
|--|----------|
| Champús, y jabones líquidos. | 10 horas |
| Acondicionadores y fijadores. | 10 horas |
| Productos para la modificación de la estructura capilar. | 10 horas |

Módulo IV. Cosméticos decorativos. 20 horas

| TEMA | DURACIÓN |
|------------------------------------|----------|
| Polvos y compactos. | 10 horas |
| Cosméticos de color en dispersión. | 10 horas |

Módulo V. Perfumes, desodorantes y antitranspirantes. 20 horas

| TEMA | DURACIÓN |
|-----------------------------------|----------|
| Perfumes. | 10 horas |
| Desodorantes y antitranspirantes. | 10 horas |

Módulo VI. Evaluación y sistemas de calidad en cosméticos. 30 horas

| TEMA | DURACIÓN |
|---|----------|
| Estabilidad de productos cosméticos. | 15 horas |
| Métodos cuantitativos para la evaluación de productos | 5 horas |
| Sistemas de calidad, BPM y regulación en cosméticos. | 10 horas |

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

| TEMA | DURACIÓN |
|---|----------|
| Marketing, finanzas y el marketing mix. | 15 horas |

Módulo VIII. Metodología de la investigación. 20 horas

Módulo IX. Estancia para el desarrollo de un proyecto corto. 60 horas

Para la inscripción al Diplomado se le solicita:

1. Realizar su registro en la SQCM donde les pedirán:

- a) Carta motivos para cursar el diplomado
- b) Llenar la Hoja de registro de la SQCM y firmar carta de aceptación/compromiso (para acreditar los módulos de acuerdo a los requerimientos de la UNAM)
- c) Dos fotografías a color tamaño infantil
- d) Currículum Vitae (2 páginas)
- e) Comprobante de pago a la cuenta de la SQCM
- f) Constancia de estudios que acredite el nivel de avance de 100% de créditos totales

2. El participante deberá presentar en la Coordinación de su carrera:

- a) Su historial académico con el 100 % de créditos cubiertos
- b) Llenar su hoja de registro único (HRU)

COSTOS

No Socios: \$ 35,700.00 MXN

Socios: \$ 37,000.00 MXN

Procedimiento de pago

1. Se realiza por módulo, dependiendo si es socio o no socio de la SQCM:

| CUOTAS | | | |
|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|
| MÓDULO | SOCIOS | NO SOCIOS | FECHA LÍMITE DE PAGO |
| MÓDULO 1 | \$ 4,500.00 | \$ 5,800.00 | 15 julio 2021 |
| MÓDULO 2 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 23 agosto 2021 |
| MÓDULO 3 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 7 septiembre 2021 |
| MÓDULO 4 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 27 septiembre 2021 |
| MÓDULO 5 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 13 octubre 2021 |
| MÓDULO 6 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 26 octubre 2021 |
| MÓDULO 7 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 17 noviembre 2021 |
| MÓDULO 8 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 13 diciembre 2021 |
| MÓDULO 9 | \$3,900.00 | \$3,900.00 | 10 enero 2022 |
| TOTAL | \$35,700.00 | \$37,000.00 | |

Datos bancarios:

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

2. Enviar comprobante de pago en atención a la Lic. Ana María Fernández al correo: administracion@sqcm.org.mx y con copia a: asistenteadministracion@sqcm.org.mx

3. 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. Para acreditar el diplomado, los diplomantes deben aprobar todas las evaluaciones correspondientes y cumplir con los requisitos indicados por la Universidad Nacional Autónoma de México: obtener como mínimo el 80% de asistencia y una calificación mínima de 8.0 en los módulos I-VII, así como el 100% de asistencia y una calificación mínima de 8.0 en los módulos VIII y IX. Los alumnos que acrediten el diplomado recibirán un Diploma emitido por la FESC (UNAM) y la SQCM, y podrán continuar con sus trámites para obtener su título.

NOTA: Los participantes inscritos para ser acreedores a su Diploma como lo indica el punto uno deberán cursar el diplomado en su totalidad, por ningún motivo se tomará en cuenta a aquellos que tomaron parcialmente el mismo, además el costo total del diplomado deberá pagarse en la fecha mencionada en el punto 1 del Procedimiento de Pago.

Considerando la duración de los módulos en el programa establecido y para cubrir el 80% de asistencia en los módulos I-VII, los diplomantes inscritos deberán tomar en consideración que única y

exclusivamente podrán tener derecho a una inasistencia en los módulos del Diplomado indicados en la tabla siguiente, en el resto de los módulos no mencionados deberán tener el 100% de asistencia. En caso de incumplimiento, la SQCM no se hará responsable de que no se emita el diploma correspondiente por la Universidad Nacional Autónoma de México ni cualquier otro tipo de constancia:

| Módulo | Número de inasistencias a las que tiene derecho |
|---|--|
| I. Aspectos fundamentales para el diseño y manufactura de cosméticos. | 1 (equivalente a 1 sesión de 5 horas) |
| III. Cosméticos de aplicación en el cabello. | 1 (equivalente a 1 sesión de 5 horas) |
| VI. Evaluación y sistemas de calidad en cosméticos. | 1 (equivalente a 1 sesión de 5 horas) |

ESTE DIPLOMADO TIENE VALOR CURRICULAR Y ES OPCIÓN A TITULACIÓN PARA EGRESADOS DE LA FES CUAUTITLÁN-UNAM (Lic. Farmacia, Bioquímica Diagnóstica, Químico Farmacéutico Biólogo, Química, Química Industrial e Ingeniería Química), ASÍ COMO A LOS EGRESADOS DE LA FES ZARAGOZA-UNAM (de la Lic. en Químico Farmacéutico Biólogo)

Política de cancelación

No hay devoluciones parciales o totales de los pagos realizados por el diplomante inscrito.

Nota referente a la propiedad intelectual

Derivado del convenio entre la SQCM y la UNAM se establece que los programas académicos, manuales, notas del Diplomado, diseño, contenido tecnológico del material didáctico y métodos de exposición, objeto de dicho Convenio, son propiedad de "LA SQCM" y que debe dárseles el tratamiento de información sujeta a derechos de propiedad intelectual. Por lo tanto, el diplomante no podrá compartir, distribuir, comerciar de manera física o a través de cualquier plataforma electrónica el material didáctico que se le brinda durante el diplomado.

Transitorios

Cualquier asunto Académico o Administrativo no contemplado en el presente reglamento, será resuelto por el Comité Científico de la SQCM y la autoridad pertinente de la UNAM.

MAYORES INFORMES

Enviar a los correos abajo indicados los siguientes datos:

- Nombre completo
- Licenciatura
- Teléfono
- Correo electrónico

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

Tel. 56882911 y 56041180 (SQCM)