CURRICULUM VITAE



1. DATOS PERSONALES

1.1 Nombre: Sergio Alcalá Alcalá

1.2 Residencia: Cuernavaca, Morelos. CP 62100.

1.3 Teléfono de contacto: Cel. 7775017707, Oficina. (777) 3297000, ext. 2340

1.4 Correo electrónico: sergio.alcala@uaem.mx, sergio.alcala@docentes.uaem.edu.mx, sekyaa@gmail.com

2. OBJETIVO

Busco el crecimiento personal y profesional para generar, aplicar conocimiento y compartir experiencias útiles que aporten al desarrollo y bienestar de mi país, institución, empresa y familia.

3. INTERESES

Desempeñarme en actividades de investigación, docencia y formación de recursos humanos en las áreas químico-farmacéuticas, a nivel licenciatura y posgrado. Involucrarme en la gestión académica y/o administrativa de mi lugar de trabajo. Así como, participar en asesorías, desarrollo de proyectos y colaboraciones con la industria farmacéutica-biotecnológica u otras instituciones a través de actividades de desarrollo, calidad, capacitación e investigación.

4. FOMACIÓN ACADÉMICA

4.1 DOCTORADO:

Doctor en Ciencias Químicas con orientación en Tecnología Farmacéutica.
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Universidad Nacional Autónoma de México.
Duración: 4 años (ago-2010/jun-2014). Cédula: 09098498.

4.2 MAESTRÍA:

Maestro en Ciencias Químicas con orientación en Tecnología Farmacéutica.
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Universidad Nacional Autónoma de México.
Duración: 2 años. (ago-2008/jun-2010). Cédula: 6822595.

4.3 LICENCIATURA:

Lic. en Químico Farmacobiólogo.
Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías. Universidad de Guadalajara.
Duración: 4 años. (ago-1999/jun-2003). Cédula: 4565083.

4.4 INTEGRAR AQUÍ REPORTE PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO DEL PERSONAL DE LA UAEM

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

REPORTE
PERSONAL ACADÉMICO DE TIEMPO COMPLETO

Nombre: SERGIO ALCALA ALCALA
Último grado: DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICAS
Unidad: FACULTAD DE FARMACIA
Nombramiento: PROFESOR INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR "A"

ANEXO A: Calidad

APARTADO 1. Distinciones y premios

- ### 1.1 SNI Candidato

Inicio de vigencia	Termino de vigencia	Notas
2017-01-01	2019-12-31	SNI Área III

- ### 1.2 SNI nivel 1

Inicio de vigencia	Termino de vigencia	Notas
2025-01-01	2029-12-31	SNII Nivel I Área II
2023-01-01	2024-12-31	Extensión de vigencia en el nivel SNI I Área III
2020-01-01	2022-12-31	SNI Área III

- ### 1.8 Perfil deseable prodep Vigencia 3 años

Inicio de vigencia	Termino de vigencia	Notas
2022-09-01	2025-09-01	Ninguna
2019-08-14	2022-08-14	Ninguna

- ### 1.10 Recibir premio de reconocido prestigio nacional a la labor docente, de investigación, o creación, dirección o interpretación

Fecha de obtención	Nombre del premio	Categoría/área	Institución que lo otorga	Notas
2024-11-15	Premio CANIFARMA 2024	Investigación Tecnológica	Cámara Nacional de la Industria Farmacéutica (CANIFARMA)	Primer Lugar
2024-11-10	Premio "QFB. Santiago Maza"	Farmacia Industrial	Asociación Farmacéutica Mexicana AC	Mejor trabajo presentado en congreso en el área de Farmacia Industrial
2024-08-16	Docencia, Innovación y Transformación Social	Docencia e Investigación	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Por destacada labor y compromiso con la enseñanza
2021-10-18	Premio "QFB. Santiago Maza"	Farmacia Industrial	Asociación Farmacéutica Mexicana AC	Mejor trabajo presentado en congreso en el área de Farmacia Industrial

Fecha de obtención	Nombre del premio	Categoría/área	Institución que lo otorga	Notas
2020-11-09	Premio "QFB. Santiago Maza"	Farmacia Industrial	Asociación Farmacéutica Mexicana AC	Mejor trabajo presentado en congreso en el área de Farmacia Industrial
2019-10-31	Premio CANIFARMA 2019	Investigación Tecnológica	Cámara Nacional de la Industria Farmacéutica (CANIFARMA)	Primer Lugar

APARTADO 2. Actualización, cursos extracurriculares y uso de TIC

- **2.1 Tomar cursos o talleres de formación docente, de educación continua o del area disciplinar docente**

Inicio del curso	Término del curso	Nombre del curso	Número total de horas:	Notas
2024-12-13	2024-12-14	Registro y control de calidad de medicamentos veterinarios	8	Organizado por la AFM AC
2024-10-23	2024-10-24	Virtual Formulation School - Multiparticulates	8	Organizado por Colorcon
2024-08-14	2024-08-14	Planeación y Organización de Simulacros	3	Curso impartido por la UAEM
2024-08-13	2024-08-13	Prevención de Violencia y Cultura de Paz en Ambientes Escolares: Reconocer la Cultura de Paz, sus conceptos, e identificar las diferentes formas de violencia, así como las técnicas de mediación de conflictos en el aula	3	Curso impartido por la UAEM
2024-06-21	2024-06-22	Determinación de inocuidad en dispositivos médicos	4	Organizado por la AFM AC
2024-04-19	2024-04-27	Análisis Estadístico de Datos dentro de las Buenas Prácticas de Fabricación	16	Organizado por la AFM AC
2024-01-24	2024-01-24	Primeros Auxilios Psicológicos (contención de alumnos)	4	Curso organizado por la Facultad de Farmacia
2024-01-23	2024-01-23	El cuidado de la salud mental y emocional en los docentes	2	Organzizado por la Facultad de Farmacia
2023-01-17	2023-01-18	Taller “Emprendedurismo”	10	Organizado por la UAEM

Inicio del curso	Término del curso	Nombre del curso	Número total de horas:	Notas
2022-08-11	2022-08-12	Taller de Sensibilización de Violencia de Género y Lenguaje Inclusivo	8	Organizado por la Facultad de Farmacia
2021-11-27	2021-11-27	Cosmetovigilancia	3	Organizado por la UAEM
2021-11-11	2021-11-11	Pruebas sin el uso de animales y evaluación de riesgo en productos cosméticos	4	Organizado por la AFM AC
2021-08-09	2021-08-10	Asesoría y atención de dudas sobre la herramienta Microsoft Teams	4	Organizado por la Facultad de Farmacia
2021-08-09	2021-08-10	Ciberseguridad en la Casa y en la Escuela	12	Organizado por la SQCM AC
2021-03-11	2021-03-11	Nuevas Metodologías en la Determinación de SPF	4	Organizado por SQCM AC
2021-03-03	2021-03-04	Buenas Prácticas de Manufactura en la Industria Cosmética e Implementación	8	Organizado por la SQCM AC
2020-10-28	2020-10-29	Evaluación Sensorial de Productos de Cuidado Personal	8	Impartido por la SQCM AC
2020-08-17	2020-08-19	Manejo de Herramientas Informáticas para el Trabajo Colaborativo	10	Organizado por Facultad de Farmacia, semana de trabajo colegiado
2020-07-09	2020-07-09	Aplicación de la reología en cosméticos	8	Organizado por SQCM AC
2020-07-07	2020-07-09	Taller de Diseño de Experimentos en el Desarrollo de Medicamentos	12	Organizado por el Colegio Nacional de QFB AC
2020-04-25	2020-05-05	Inmersión a la docencia en entornos virtuales durante la contingencia	20	Organizado por e-UAEM
2019-11-28	2019-11-28	Colorcon Coating and Matrix Formulation School	8	Impartido por la empresa Colorcon de México
2019-11-23	2019-11-23	Curso Teórico en Regulación Sanitaria y Legislación de Cosméticos	5	Impartido en la Facultad de Farmacia
2019-03-02	2019-03-30	Productos Biotecnológicos: una formulación de calidad para el éxito del producto	25	Impartido por la AFM AC

2.2 Impartir cursos propedeuticos, de regularización, o diplomados en la uaem

Inicio del curso	Término del curso	Nombre del curso	Número total de horas:	Notas
2024-08-24	2024-10-19	Diplomado “Desarrollo de Productos Cosméticos” de formación y actualización.	16	Organizado por la Facultad de Farmacia UAEM
2024-02-05	2024-06-16	“Desarrollo Farmacéutico y Cosmético”: Módulo 4	8	Organizado por la Escuela de Técnicos Laboratoristas UAEM
2023-11-11	2023-11-11	Diplomado Virtual de Actualización en Regulación Sanitaria, Administración y Legislación Farmacéutica: tema Cosméticos	5	Organizado por la Facultad de Farmacia
2022-01-15	2022-02-05	Diplomado Virtual de Actualización y Capacitación en Validación de Métodos Analíticos	20	Impartición del módulo 2 "Métodos Estadísticos y Herramientas Aplicadas para la Validación de un Método Analítico”

APARTADO 3. Formación de recursos humanos

- **NIVEL DOCTORADO**
- **3.1 Dirección de tesis concluída dentro de los estándares del PNPC**

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2022-12-06	Isabel Cruz Zazueta	Obtención de micro-nanocompósitos mucoadhesivos para la administración pulmonar de felodipino: caracterización, formulación y bioevaluación	Doctorado en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de 5.0 años, con Mención Honorífica

- **3.5 Dirección o codirección de tesis en proceso**

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución	Unidad académica	Notas

2021-08-15	2025-06-30	Monserrat Hernández Morales	Evaluación farmacodinámica, farmacocinética y toxicológica de una mezcla epimérica de lactonas sesquiterpénicas con potencial efecto antiasmático y desarrollo de una formulación inhalable	Doctorado en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Dirección de tesis desde agosto de 2021
2021-08-15	2025-06-30	Mirna Rodríguez Aguilar	Formulación de un sustituto de piel modificada por terapia génica como alternativa para el tratamiento de úlceras en pie diabético	Doctorado en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Dirección de tesis desde agosto de 2021

- ## 3.6 Miembro revisor de tesis (no se considera al director de tesis)

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2025-06-12	Emmanuel Gaona Tovar	Determinación del efecto anti-síndrome metabólico en modelos experimentales y aproximaciones funcionales y moleculares de Bocconia arborea y sus metabolitos bioactivos	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto y Dr. Julio César Almanza Pérez	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado
2023-11-17	Carlos Alberto Tavira Montalván	Síntesis De Derivados De Dapsona. Evaluación Antioxidante, Determinación de Solubilidad, Lipofilicidad y su Relación con un Análisis Por DFT	Dra. Angélica Meneses Acosta	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsablede la direcciónde tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2022-06-22	Reynaldo Salas Zúñiga	Impacto en propiedades de relevancia farmacéutica del nanoconfinamiento de praziquantel en sílice mesoporosa a partir de cocristales farmacéuticos	Dr. Hugo Morales Rojas y Dra. Dea Herrera Ruiz	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del jurado
2022-02-24	Ricardo Guzmán Ávila	Análisis de la expresión de interferón gamma humano usando el sistema de células HEK293-Adenovirus en ambientes de microgravedad	Dr. Jesús Rivera Islas y Dra. Virginia Flores Morales	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	1er Vocal del Jurado

- ## 3.7 Miembro del comité tutoral, excepto director de tesis

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2024-08-18	2028-06-30	Julia Miroslava Solano Chopin	Exploración química y farmacológica de Lepechinia caulescens, Magnolia mexicana y Cissus sicyoides para la búsqueda de compuestos bioactivos con potencial antihipertensivo	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2024.
2024-01-15	2027-12-21	Jaqueline Sánchez Segoviano	Dispersiones sólidas de baja cristalinidad de Atorvastatina y Meloxicam mediante irradiación de microondas	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero 2024

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2023-08-15	2026-06-30	Marlen Miuler Mulero Navarrate	Estudio preclínico de algunos flavonoides y cumarinas para el tratamiento del asma	Dr. Jesús Rivera Islas, Dra. Angélica Flores Flores	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde agosto de 2023
2023-08-14	2026-06-30	Kevin Edgar Aviles Vargas	Desarrollo de un medicamento antihistamínico tópico a partir de un extracto de Bursera cuneata (Schltdl.) Engl	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde agosto 2023
2023-01-09	2026-12-20	Apolo Leonardo Alfaro Torres	“Desarrollo y Caracterización de una formulación de Interferón gamma, en nanopartículas como agente inmunoestimulador	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero 2023
2022-08-08	2026-06-30	Walfred Sánchez Peña	Evaluación del impacto del farmacéutico hospitalario en la Farmacovigilancia de la Industria Farmacéutica	Dra. Diana Lizbeth Gómez Galicia	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde agosto de 2022
2022-01-25	2025-12-20	Adriana Ríos Alegre	Caracterización fisicoquímica, evaluación in silico e in vitro para el tratamiento de la psoriasis	Dr. Jesús Rivera Islas y Dra. Virginia Flores Morales	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2022

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2021-01-25	2024-12-20	Edgar Vicente Rodríguez Wilson	Estudios in vitro e in vivo del potencial efecto antidepresivo del extracto metanólico y de la tilianina obtenidos de Agastache mexicana	Dr. Sergio Montes López	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2021
2018-01-15	2021-12-15	Carlos Alberto Tavira Montalván	Análisis de la expresión de interferón gamma humano usando el sistema de células HEK293-Adenovirus en ambiente de microgravedad	Dra. Angélica Meneses Acosta	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2018
2017-08-15	2021-06-30	Christian Rodríguez Ruiz	Desarrollo de sistemas de dosificación poliméricos de cocristales farmacéuticos para el tratamiento de padecimientos asociados al Síndrome Metabólico	Dra. Dea Herrera Ruiz, Dr. Herbert Höpfl	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde agosto de 2017
2017-08-15	2021-06-30	Ricardo Guzmán Ávila	Síntesis de derivados de dapsona-pirazinamida: evaluación anti-microbiana y caracterización fisicoquímica	Dr. Jesús Rivera Islas	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde agosto de 2017
2017-08-15	2021-06-30	Reynaldo Salas Zúñiga	Desarrollo de sistemas de liberación innovadores para IFAs cocristalinos confinados en materiales mesoporosos	Dra. Dea Herrera Ruiz, Dr. Hugo Morales Rojas	Doctorado en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde agosto de 2017

- **NIVEL MAESTRÍA**
- **3.8 Dirección de tesis concluída dentro de los estándares del PNPC**

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2025-07-04	Elizabeth Vargas Calderón	Estudio del efecto fotoprotector de nanopartículas de melanina y del uso de vehículos poliméricos filmogénicos en su preformulación como protector solar	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Titulación dentro de los 2.5 años.
2025-06-27	María Guadalupe Rosete Barreto	Liposomas ultraflexibles cargados con dexametasona y su formulación en hidrogel termosensible para administración ocular	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Titulación dentro de los 2.5 años. Mención Honorífica
2023-04-21	Leonardo Romo Patiño	Desarrollo de un gel liposomal termosensible para administración intranasal de quetiapina	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Titulación dentro de los 2.5 años. Mención Honorífica
2022-12-09	Antonio Jesé Galindo González	Desarrollo de una formulación inhalable del sistema Ad5-NPv30-3 como potencial estrategia génica para el tratamiento de cáncer pulmonar	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de los 3 años
2022-11-30	Carlos Israel Vera Velez	Validación de limpieza de una línea multi-producto	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de los 3 años. Mención Honorífica

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2022-09-12	Rebeca Salinas Cortés	Desarrollo farmacéutico de un polvo seco multiparticulado inhalable a base de NLC-vinorelbina como potencial tratamiento para cáncer pulmonar	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de los 3 años. Mención Honorífica
2021-04-28	María Fernanda Ahedo Arenas	Desarrollo y evaluación in vitro y ex vivo de un polvo inhalable de NLC y 6-hidroxiflavona con potencial uso antiasmático	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de 3 años
2020-06-29	Cinthya Aguilar Arana	Encapsulación de felodipino en nanovesículas ultraflexibles para administración transdérmica	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de los 2.5 años
2020-06-23	Kevin Obed Ríos Cárdenas	Desarrollo de Acarreadores Lipídicos Nano estructurados (NLC) con telmisartán para administración oral; caracterización física y eficacia in vitro	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de 2.5 años.
2019-05-20	Areli Mastache Juárez	Desarrollo y evaluación de un micro-nanosistema biodegradable y bioadhesivo para administración pulmonar en el tratamiento de la neumonía	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Grado obtenido dentro de 2.5 años. Mención Honorífica

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2018-06-26	Josué Arquieta Flores	Obtención, caracterización y evaluación in vitro de nanoplexos de chitosán-atorvastatina, y su impacto en la disolución	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Obtención de grado dentro de 2.5 años
2018-05-17	Julieta Flores Hidalgo	Evaluación in vitro del efecto promotor de microemulsiones de clorhidrato de naltrexona sobre la permeabilidad en piel	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Obtención de grado dentro de 2.5 años. Mención Honorífica

- ## 3.9 Co Dirección de tesis concluida dentro de los estándares del PNPC

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Institución que otorga el grado	Notas
2018-01-15	Saraí Violeta Cruz Miranda	Desarrollo de un nanosistema polimérico biodegradable de una nueva molécula con actividad antidiabética	Dr. Julio César Rivera Leyva	Maestría en Farmacia	Facultad de Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Grado obtenido dentro de los 2.5 años
2015-03-02	José Eduardo Casarrubias Anacleto	Obtención, caracterización y bioevaluación en cultivo celular de nanopartículas de melanina de origen recombinante	Dra. Angélica Meneses Acosta	Maestría en Farmacia	Facultad de Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Grado obtenido dentro de los 3 años

- ## 3.12 Dirección o codirección de tesis en proceso

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución	Unidad académica	Notas

2025-01-20	2026-12-19	Francisco Misael Capistran Moran	Evaluación de la aerosolización y eficacia tecnológica de nlc-vinorelbina formulados como polvo seco para inhalación	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	En dirección desde enero de 2025
2025-01-20	2026-12-19	César Daniel Hernández Cruz	Desarrollo de micro-nanoacarreadores lipídicos para administración pulmonar de pirazinamida	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	En dirección desde enero de 2025
2023-01-09	2024-12-20	Rodrigo Alejandro Castillo Alfaro	Desarrollo de un polvo seco para inhalación a base de micro-nanocompósitos para la administración pulmonar de insulina	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	En dirección desde enero 2023
2019-01-15	2020-12-20	Omar Enrique López Portales	Desarrollo de una forma farmacéutica sólida de liberación modificada de una mezcla estandarizada obtenida de Agastache mexicana	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	En codirección con Dr. Samuel Enoch Estrada Soto desde enero de 2019
2018-01-15	2019-12-31	Diana Itzel Pérez Acencio	Estudio in vitro de la permeabilidad en piel de telmisartán cargado en microemulsiones	Maestría en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Dirección desde enero de 2018

3.13 Miembro revisor de tesis (no se considera al director de tesis)

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas

2024-08-09	Pamela Mariana Peña Soto	Uso de Cocristales y Aditivos Farmacéuticos para la Modulación de la Solubilidad y Disolución de Nitazoxanida	Dra. Dea Herrera Ruiz	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente de Jurado
2024-08-09	Zayra Flores García	Evaluación de los niveles de nitrosaminas en medicamentos para el tratamiento de la hipertensión de libre venta en México	Dr. Julio César Rivera Leyva	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente de Jurado
2023-11-27	Samaria Cortes Nuñez	Desarrollo y caracterización de un nanosistema polimérico de nitazoxanida con potencial actividad antiviral	Dr. Jesús Rivera Islas y Dra. Adriana Valladares Méndez	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente de Jurado
2023-07-05	María Diana Alejandra Bermúdez Mendoza	Diseño de una formulación de Racecadotrilo en forma de Capsula de gelatina dura	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente de Jurado
2023-01-09	Armando Daniel Ramírez Hernández	Estudio fitoquímico biodirigido de Bocconia arborea para la búsqueda de compuestos bioactivos traqueorelajantes	Dra. Jessica Nayelli Sánchez Carranza	Maestría en Farmacia	No se tiene esa información	Solo miembro revisor de tesis.
2022-12-06	Miriam Silvia Cedillo Robles	Caracterización de la degradación de Rituximab por efecto de la luz	Dra. Angélica Meneses Acosta y Dr. Néstor Octavio Pérez Ramírez	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado
2022-06-06	Kathia Gisela Ornelas Mendoza	Estudio fitoquímico preliminar y determinación del efecto antidiabético subagudo del extracto hidroalcohólico de Plantago australis	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto y Dr. Rafael Villalobos Molina	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado

2020-12-09	Irma Delia Pérez Guerrero	Uso concomitante de cocristales y polímeros para mejorar el desempeño biofarmacéutico de Tadalafilo	Dra. Dea Herrera Ruiz, Dr. Hugo Morales Rojas	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2020-06-25	Carlos Cristian Miranda González	Síntesis y acción antidiabética de ácidos 4-arilamidofenoxiacético	Dr. Juan Gabriel Navarrete Vázquez	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Vocal 2 del jurado de tesis
2020-06-19	Josué Martínez Miranda	Diseño y síntesis de análogos de adiporon y evaluación de su actividad antidiabética	Dr. Juan Gabriel Navarrete Vázquez, Dr. Jaime Escalante García	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario de Jurado
2019-06-28	Nancy Sarahy Gaytán Barrientos	Desarrollo y caracterización de una formulación autoemulsificante para dapsona	Dr. Jesús Rivera Islas	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2019-06-25	Pablo Luis Guitérrez Vergara	Estudio de cristalización enantioselectiva de rac-guaifenesina con aditivos quirales	Dr. Jesús Rivera Islas	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario de Jurado

- ## 3.14 Miembro del comité tutoral, excepto director de tesis

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2024-01-08	2025-12-31	Jesús Reveles Carrillo	Síntesis de amidas derivadas del núcleo de (1H)-3,4-dihidropirimidin-2-tionas y su evaluación in silico sobre la ciclooxigenasa-2 y la activación de la vía fosfatidilinositol-3-kinasa	Dra. Virginia Flores Morales y Dr. Jesús Rivera Islas	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero 2024

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2024-01-08	2025-12-31	Rodrigo Zepeda Somellera	Desarrollo de una bomba osmótica elemental para el tratamiento de filariasis linfática aguda con dietilcarbamazina y doxiciclina	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero 2024.
2023-01-09	2024-12-31	Johnny Medina Tapia	Diseño, síntesis y evaluación in vitro de dapsonas con un uso potencial como antimicrobianos	Dra. Virginia Flores Morales y Dr. Jesús Rivera Islas	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2023
2022-01-25	2023-12-31	Diego Omar Salvador Ignacio	Desarrollo de una unidad de farmacotecnia en un hospital pediátrico	Dr. Alejandro Nieto Rodríguez	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2022.
2020-01-25	2021-12-31	Guadalupe Micaela Badillo Lugo	Evaluación del comportamiento in vitro de los perfiles de disolución de un medicamento conteniendo BRAG-II con fines de correlación in vitro-in vivo	Dra. Dea Herrera Ruiz	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2020.
2019-01-15	2020-12-31	Karina Isela Vallesillo Hernández	Prescripciones potencialmente inapropiadas en pacientes geriátricos hospitalizados	Dra. Diana Lizbeth Gómez Galicia	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2019.
2019-01-15	2020-12-31	Sandra García Cerna	Generación y bioevaluación de biomatrices de poli-hidroxialcanoatos (PHAs) con potencial aplicación para parche dérmico	Dra. Angélica Meneses Acosta	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2019.

Inicio del semestre	Término del semestre	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2018-01-15	2019-12-31	Aaron Valencia García	Evaluación de la prevalencia de clembuterol en productos cárnicos dentro del estado de Morelos	Dr. Julio César Rivera Leyva	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2018.
2018-01-15	2019-12-31	Irma Delia Pérez Guerrero	Síntesis y caracterización de nuevas fases sólidas empleadas para el tratamiento de la disfunción eréctil	Dra. Dea Herrera Ruiz, Dr. Hugo Morales Rojas	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2018.
2018-01-15	2019-12-31	William Cartas Cabrera	Desarrollo y evaluación de mucoadhesivos vaginales para el tratamiento de la vaginitis	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Maestría en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro desde enero de 2018.

- **NIVEL LICENCIATURA**
- **3.15 Dirección de tesis concluida a mas tardar en el semestre inmediato a la conclusión de los créditos de acuerdo al plan de estudios**

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2024-12-13	Wendy Janely Nieto Tavira	Desarrollo y caracterización de un microemulgel de telmisartán para tratar la hipertensión arterial vía transdérmica	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a seis meses de conclusión de estudios
2022-12-25	César Alejandro Quezada Cuara	Obtención y caracterización de un gel microemulsionado de HPMC K15 para la liberación transdérmica de telmisartán	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a seis meses de conclusión de estudios

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2022-11-30	Juan Rodrigo Torres Mojica	Desarrollo de un polvo seco inhalable de nanoplexos de atorvastatina-chitosán con potencial uso en la hipercolesterolemia	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a seis meses de conclusión de estudios
2018-12-21	María Fernanda Ahedo Arenas	Desarrollo de un sistema microparticulado bioadhesivo cargado con 6-hidroxiflavona para el tratamiento del asma	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a seis meses de conclusión de estudios

- ## 3.17 Dirección de tesis concluída

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2024-12-12	Braulio Emmanuel Coroy Ríos	Estudio de la permeabilidad nasal de quetiapina encapsulada en transetosomas cargados en un hidrogel termosensible	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año y medio de conclusión de estudios
2023-06-15	Itzel Daniela Villalobos García	Obtención y caracterización de microemulsiones cargadas con callos de Ageratina pichinchensis y su evaluación antimicrobiana y antiinflamatoria	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año y medio de conclusión de estudios

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2023-06-08	Jesús Raymundo Lara Morales	Desarrollo de un microemulgel de goma xantana de telmisartán para vía transdérmica en un sistema ácido oleico-polisorbato 20-etanol	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año y medio de conclusión de estudios
2022-12-05	Luis David Martínez Madero	Medicamentos nanotecnológicos a base de liposomas; aplicaciones terapéuticas y estado del arte	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año y medio de conclusión de estudios
2021-12-15	Gustavo Ariel Villanueva Pérez	Desarrollo y caracterización de microemulsiones cargadas con naltrexona base; estudio del efecto solubilizante	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2021-12-09	Uriel González Millán	Encapsulación de duloxetina clorhidrato en nanoacarreadores poliméricos de chitosán y alginato	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2021-12-08	Laura Vanely Franco Bastida	Estudio in vitro del efecto fotoprotector UV de nanopartículas de melanina formuladas en diferentes formas cosméticas	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2021-06-22	Ian Axel Moreno Díaz	Desarrollo y evaluación in vitro de bombas tipo push-pull de telmisartán	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año y medio de conclusión de estudios
2021-02-17	Sergio Nava Jimenez	Elaboración de un protocolo QbD para el desarrollo de tabletas de NLCtelmisartán; Etapa 0 Preformulación	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Titulación a 7 meses de la conclusión de créditos del Plan de Estudios

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2020-06-26	Cynthia Ramírez Hernández	Encapsulación de telmisartán en nanopartículas lipídicas y su formulación en un parche transdérmico	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año y medio de conclusión de estudios
2019-10-14	Oscar Alfredo Brito Cortés	Encapsulación de naringenina y hesperidina en microesferas gastroflotantes de eudragit® ES-100 con potencial uso en el síndrome metabólico	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2019-03-15	Bryan Iván Hernández Bahena	Obtención de un gel termosensible microemulsionado con pamoato de oxantel para uso veterinario en el tratamiento rectal de trichurosis	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2018-11-14	Omar Enrique López Portales	Encapsulación de un extracto de Agastache mexicana en microesferas gastrorretentivas de alginato como alternativa para el tratamiento del Síndrome Metabólico	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2018-05-29	Ana Laura Solís Conde	Desarrollo, caracterización y evaluación in vitro de un parche transdérmico de cargado con felodipino	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios. Mención Honorífica
2018-03-09	Kevin Obed Ríos Cárdenas	Preparación y caracterización de hidrogeles de Quitosán y Poloxámero 407, cargados con un lisado plaquetario	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Programa educativo	Institución que otorga el grado	Unidad académica	Notas
2018-03-07	Cinthya Aguilar Arana	Obtención de microemulsiones con extracto antioxidante de Castilleja tenuiflora para aplicación en piel dañada	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2017-12-07	Aracely Saray Martínez Guadarrama	Elaboración y caracterización de una microemulsión-base gel de ketoconazol para uso vaginal	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2017-12-07	Osmar Machuca Hernández	Desarrollo de un sistema “tipo depot” de Naltrexona, a base de microesferas biodegradables, como alternativa en el tratamiento del alcoholismo, comparando dos métodos de encapsulación	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2017-06-27	Amanda Raquel Zariñán López	Obtención de microesferas de quitosán, de liberación modificada, cargadas con atorvastatina por el método de emulsificación-gelación iónica	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios
2017-04-04	Eduardo Martínez Brito	Formulación y optimización de tabletas de desintegración oral (ODT’s) de diclofenaco empleando un diseño factorial 3K	Licenciatura en Farmacia	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	FACULTAD DE FARMACIA	Examen a un año de conclusión de estudios

3.18 Co dirección de tesis concluída

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Institución que otorga el grado	Notas
2021-06-22	Jazmín Velázquez Emilio	Funcionalización con polietilenglicol de bajo peso molecular de adenovirus tipo 5 como estrategia para mejorar su uso en terapia génica	Dra. Angélica Meneses Acosta	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Examen a un año de conclusión de estudios

- ## 3.20 Miembro revisor de tesis (no se considera al director de tesis)

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsable de la dirección de tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2025-04-28	Christhel Martínez Villalobos	Estudio farmacológico y toxicológico de symphytum officinale con potencial antiasmático	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto y M.F. Monserrat Hernández Morales	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del jurado
2024-12-05	María Fernanda Garita Velazco	Síntesis de Bioisosteros ácidos derivados del siringaldehído como ligandos virtuales de PPARy	Dr. Juan Gabriel Navarrete Vázquez, Dra. Blanca Iris Colin Lozano	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado
2024-09-09	Olga Lidia Viveros Palacios	Evaluación de la ventaja de solubilidad y del proceso de supersaturación generado por la dosis del cocristal praziquantel-ácido 4-hidroxibenzóico bajo condiciones biorrelevantes	Dra. Dea Herrera Ruiza, Dr. Christian Rodríguez Ruiz	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsablede la direcciónde tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2024-06-26	Samantha Quintero Ramírez	Caracterización fisicoquímica y estudio del efecto de la dosis en la disolución de cocristales de praziquantel-ácido 3-Hidroxibenzoico	Dra. Dea Herrera Ruiz y Dr. Reynaldo Salas Zúñiga	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado
2024-05-31	Kaory Guadalupe Ríos Catalán	Evaluación fisicoquímica y biofarmacéutica del cocristal praziquantel-ácido 2,3-dihidroxibenzoico bajo condiciones biorrelevantes	Dra. Dea Herrera Ruiz y Dr. Reynaldo Salas Zuñiga	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado
2024-02-16	Erick Humberto Salgado Bahena	Desarrollo y caracterización de Nanopartículas Poliméricas cargadas con Tizoxanida por el Método de Emulsión	Dr. Jesús Rivera Islas	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del jurado
2023-06-27	Montserrat Juárez Cruz	Exploración farmacodinámica de los efectos antidiabético y antihipertensivo de los extractos hidroalcohólicos derivados de diferentes partes de Agastache mexicana	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2022-12-12	Omara Ever Mota Villalobos	Determinación del mecanismo de acción funcional del extracto diclorometánico de Argemone mexicana en tráquea aislada de rata	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del Jurado

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsablede la direcciónde tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2022-12-06	Moisés Adrián Morales González	Cromatografía Preparativa Como Parte Del Bioproceso En Productos Biotecnológicos Farmacéuticos	Dra. Angélica Meneses Acosta y cDr. Carlos Alberto Tavira Montalván	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2021-11-25	Omar Ramírez Rosales	Monografía sobre las tabletas de desintegración oral, ventajas y oportunidades de uso	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2021-10-20	Alicia García Gómez	Películas mucoadhesivas	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2021-10-06	Erik Estrada Rivera	Diseño de análogos del Piracetam, estudio computacional de su efecto nootrópico y posible uso en el tratamiento anticonvulsivo	Dr. Juan Gabriel Navarrete Vázquez	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2021-09-20	Karla Alejandra Solís Quintero	Desarrollo de diferentes metodologías para la purificación de la proteína NSI y de los virus dengue y zika: potencial aplicación en vacunación	Dra. Ana Carolina Alcalá Aristiguieta	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado
2020-12-03	Alexis Omar Cano Martínez	Determinación del mecanismo de acción funcional del efecto vasorrelajante de Solanum rostratum y su efecto antihipertensivo	Dr. Samuel Enoch Estrada Soto	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Vocal 1 del jurado revisor.

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsablede la direcciónde tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2020-10-16	Jorge Luis Ortiz Díaz	Síntesis de ácidos hidroxámicos derivados del ácido ferúlico y del ácido P-cumárico como inhibidores virtuales de histonas desacetilasas, con efecto citotóxico.	Dr. Juan Gabriel Navarrete Vázquez	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del Jurado revisor.
2020-09-14	Yennifer Itzayanna García González	Evaluación del impacto de nuevas fases sólidas cocristalinas sobre las propiedades físicas y biofarmacéuticas de praziquantel	Dra. Dea Herrera Ruiz	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del jurado revisor.
2020-08-24	Joccelyn Avilez García	Estudios de preformulación de nuevas fases sólidas farmacéuticas de ricobendazol	Dr. Hugo Morales Rojas	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Secretario del jurado revisor.
2020-03-06	Maximiliano Jesús Mondragón Guillén	Caracterización de la biocompatibilidad de andamios de PHB con nanopartículas de melanina en modelos in vitro e in vivo	Dra. Angélica Meneses Acosta	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Presidente del jurado revisor.
2019-12-13	Frida Guadalupe Leo Campos	Síntesis, caracterización y evaluación de nanopartículas de CdS/dextrina conjugadas con temozolomida	Dra. María De Lourdes Rodríguez Fragoso, Dra. Patricia Rodríguez Fragoso	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro secretario del jurado
2019-12-12	Misael Yair Glodias Nopala	Evaluación de la permeabilidad de compuestos flavonoides utilizando intestino de rata	Dr. Julio César Rivera Leyva, Dra. Adriana Valladares Méndez	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro presidente del jurado

Fecha de examen de titulación	Nombre de la o del estudiante	Título de tesis	Responsablede la direcciónde tesis	Programa educativo	Unidad académica	Notas
2019-11-11	Rocío Nataly Sandoval Ménez	Desarrollo y evaluación de micromatrices de alginato para la liberación de ibuprofeno	Dr. Efrén Hernández Baltazar	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro primer vocal del jurado
2019-09-09	Kevin Edgar Avilés Vargas	Estudios fisicoquímicos de mezclas binarias de albendazol y sales de dapsona	Dr. Jesús Rivera Islas	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro secretario del jurado
2019-04-12	Alex Ignacio Salgado Martínez	Síntesis y caracterización biofarmacéutica de cocristales de resveratrol	Dr. Hugo Morales Rojas, MenF. Reynaldo Salas Zúñiga	Licenciatura en Farmacia	FACULTAD DE FARMACIA	Miembro secretario del jurado

- **TUTORÍAS**
- **3.23 Tutorias grupales**

Inicio del semestre	Término del semestre	Programa educativo	Grupo	Notas
2024-08-18	2024-12-20	Licenciatura en Farmacia	4ºD	Atención a 23 estudiantes
2024-01-14	2024-06-28	Licenciatura en Farmacia	7º B	Atención a 26 estudiantes
2023-08-15	2023-12-15	Licenciatura en Farmacia	4º C	Atención a 22 estudiantes
2023-01-14	2023-06-30	Licenciatura en Farmacia	5º C	Atención a 20 estudiantes
2022-01-16	2022-12-16	Licenciatura en Farmacia	6ºD	Atención a 18 estudiantes
2022-01-15	2022-06-30	Licenciatura en Farmacia	5ºC	Atención a 23 estudiantes
2021-08-17	2021-12-17	Licenciatura en Farmacia	8vo. Semestre C.E. II, Desarrollo y Producción de Medicamentos	Atención a 26 estudiantes
2021-01-12	2021-06-30	Licenciatura en Farmacia	5°C	Atención a 22 estudiantes
2020-08-18	2020-12-18	Licenciatura en Farmacia	8vo. Semestre C.E. II, Desarrollo y Producción de Medicamentos	Atención a 29 estudiantes
2020-01-14	2020-06-30	Licenciatura en Farmacia	5ºC	Atención a 22 estudiantes
2019-08-12	2019-12-31	Licenciatura en Farmacia	8vo. Semestre C.E. II, Desarrollo y Producción de Medicamentos	Atención a 22 estudiantes
2019-01-15	2019-06-30	Licenciatura en Farmacia	5ºC	Atención a 22 estudiantes

3.24 Tutorias individuales

Inicio del semestre	Término del semestre	Programa educativo	Nombre de la o del estudiante	Notas
2024-01-15	2024-06-28	Licenciatura en Farmacia	Francisco Sebastián Peña Estrada	Seguimiento académico individualizado

3.29 Dirección de servicio social

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la o del estudiante	Programa educativo	Notas
2024-10-01	2025-03-31	Diana de Jesús López Montiel	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2024-10-01	2025-03-31	Juan Pablo Suárez Pellegrini	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2024-10-01	2025-03-31	Erick Julián Arellano Cervantes	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2024-10-01	2025-03-31	Fernando Adonay Hernández Osorio	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2023-10-01	2024-03-31	Brenda Joselin Sánchez Cruz	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2023-10-01	2024-03-31	Franciso Misael Capistrán Morán	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2023-10-01	2024-03-31	Wendy Janely Nieto Tavira	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2023-10-01	2024-03-31	Salvador Aguilar Moreno	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2022-10-01	2023-03-31	Braulio Emmanuel Coroy Rios	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2022-10-01	2023-03-31	Diana Osorio García	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2022-10-01	2023-03-31	María Fernanda Estrada Salgado	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2022-10-01	2023-03-31	Ricardo Sebastián Cleto Bahena	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2022-10-01	2023-03-31	Viani Yoali Bobadilla López	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2021-10-01	2022-03-31	David Guzmán Hernández	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2021-10-01	2022-03-31	Cristian Omar Solares Moreno	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2021-10-01	2022-03-31	Juan Rodrigo Torres Mojica	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2021-10-01	2022-03-31	Yarumi Neftali Alonso Herrera	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2021-10-01	2022-03-31	Itzel Daniela Villalobos García	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2020-10-01	2021-03-31	Elizabeth Vargas Calderón	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2020-10-01	2021-03-31	Frida Aronda Naranjo Ortega	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2020-10-01	2021-03-31	Miguel Ángel Avilez Aguilar	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2020-10-01	2021-03-31	Luis David Martínez Madero	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2020-10-01	2021-03-31	Francisco Javier Reza Macías	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	Andrea Guadalupe Godinez Castro	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	Gustavo Ariel Villanueva Pérez	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	María Betzabeth Vargas Catalan	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	Brenda Quetzalli Pimentel Urzua	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	Jazmín Velázquez Emilio	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la o del estudiante	Programa educativo	Notas
2019-10-01	2020-03-31	Sergio Nava Jiménez	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	Uriel González Millán	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2019-10-01	2020-03-31	Laura Vanely Bastida Franco	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2018-10-01	2019-03-31	Antonio Jesé Galindo González	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2018-10-01	2019-03-31	Kenia Arellano Santibañez	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado
2018-10-01	2019-03-31	Ian Axel Moreno Díaz	Licenciatura en Farmacia	Servicio Finalizado

- **3.30 Evaluación positiva al desempeño docente realizado por los alumnos (puntaje mínimo 8.0)**

Inicio del semestre	Término del semestre	Asignatura	Programa educativo	Puntaje	Notas
2024-01-16	2024-06-29	Tópicos de ciencias sociales, artes y humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	91.8	Grupo 7º A, B y C
2024-01-15	2024-06-29	Bioestadística	Maestría en Farmacia	98.0	Grupo 2024-1
2024-01-15	2024-06-29	Formas farmacéuticas dispersas y semisólidos	Licenciatura en Farmacia	91.8	5º A
2024-01-15	2024-06-30	Laboratorio de formas farmacéuticas dispersas y semisólidos	Licenciatura en Farmacia	91.8	Grupo 5º A
2023-08-15	2023-12-15	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	95.1	Grupo 8vo 2023
2023-08-15	2023-12-15	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	95.1	Grupo CE-II 2023-1
2023-08-15	2023-12-15	Laboratorio de Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	95.1	Grupo 4º C
2023-08-15	2023-12-15	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	95.1	Grupo 4º C
2023-08-15	2023-12-15	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	95.1	Grupo 6º D
2023-01-12	2023-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	96.2	Grupo 2023-1
2023-01-12	2023-06-30	Tópicos de ciencias sociales, artes y humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	93.7	Grupo 7º A, B, C y D
2023-01-12	2023-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	93.7	Grupo 5º C

Inicio del semestre	Término del semestre	Asignatura	Programa educativo	Puntaje	Notas
2022-08-16	2022-12-16	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	98.2	Grupo 8vo 2022-A
2022-08-16	2022-12-16	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	98.2	Grupo CE-II 2022-1
2022-08-16	2022-12-16	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	98.2	Grupo 6ºD
2022-08-16	2022-12-16	Bioestadística	Licenciatura en Farmacia	98.2	Grupo 6º B
2022-08-16	2022-12-16	Bioestadística	Maestría en Farmacia	98.6	Grupo 2022-1
2022-01-15	2022-06-30	Tópico Selecto de Bioestadística	Doctorado en Farmacia	92.8	Grupo 2022-1
2022-01-15	2022-06-30	Sistemas de Liberación de Fármacos	Doctorado en Farmacia	92.8	Grupo 2022-1
2022-01-15	2022-06-30	Sistemas de Liberación de Fármacos	Maestría en Farmacia	98.6	Grupo 2022-1
2022-01-15	2022-06-30	Tópicos de Ciencias Sociales Artes y Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	90.9	Grupos 7º A,B,C y D
2022-01-15	2022-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmaica	90.9	Grupo LID
2022-01-15	2022-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	90.9	Grupo 5º C
2021-08-17	2021-12-17	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	96.8	Grupo CE-II 2021
2021-08-17	2021-12-17	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	96.8	Grupo 8vo. Optativa
2021-08-17	2021-12-17	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	96.8	Grupo 6º D
2021-01-15	2021-06-30	Sistemas de Liberación de Fármacos	Maestría en Farmacia	98.0	Grupo 2021-1
2021-01-15	2021-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	98.0	Grupo 2021-1
2021-01-15	2021-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	97.9	Grupo 5º C
2020-08-18	2020-12-18	Sistemas de Liberación de Fármacos	Maestría en Farmacia	93.3	Grupo 2020-2
2020-08-18	2020-12-18	Bioestadística	Maestría en Farmacia	90.0	Grupo 2020-2
2020-08-18	2020-12-18	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	96.6	Grupo CE-II

Inicio del semestre	Término del semestre	Asignatura	Programa educativo	Puntaje	Notas
2020-08-18	2020-12-18	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	94.2	Grupo 6º D
2020-08-18	2020-12-18	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	99.3	Grupo 8vo. Optativa
2020-08-16	2020-12-18	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	96.3	Grupo OP-01
2020-01-15	2020-06-30	Bioestadística	Doctorado en Farmacia	92.8	Grupo 2020-1
2020-01-15	2020-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	91.7	Grupo 2020-1
2020-01-15	2020-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	94.6	Grupos 7 A,B,C y D
2020-01-15	2020-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	97.7	Grupo CE-II
2020-01-15	2020-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	94.4	Grupo 5º C
2019-08-13	2019-12-13	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	96.9	Grupo LI-B
2019-01-15	2019-06-28	Tópicos de Ciencias Sociales Artes y Humanidades (Materia 1)	Licenciatura en Farmacia	94.3	Grupos 7 °A,B,C,D
2019-01-15	2019-06-28	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	100	Grupo LI-E
2019-01-15	2019-06-28	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	96.7	Grupo 5 °C

APARTADO 4. Proyectos de investigación, creación artística y/o docencia, patentes y estancias

- ### 4.1 Responsable de proyecto con financiamiento externo

Inicio vigencia	Término vigencia	Título del proyecto	Fuente de financiamiento	Convocatoria	Monto aprobado	Notas
2025-07-01	2027-12-31	Tecnologías inhalables avanzadas: diseño demicro-nanopartículas lipo-mucoadhesivas mediante ingeniería de partículas para terapias pulmonares ysistémicas	SECIHTI	Ciencia Básica y de Frontera 2025	1250000	Modalidad Individual

4.2 Colaborador de proyecto con financiamiento externo

Inicio vigencia	Término vigencia	Título del proyecto	Responsable del proyecto	Fuente de financiamiento	Convocatoria	Monto aprobado	Notas
2018-01-01	2018-12-31	Nuevo medicamento basado en antibióticos combinados para el tratamiento de infecciones con bacterias resistentes. Etapa 1: Diseño y preformulación	Dr. Efrén Hernández Baltazar	CONACyT	CONACyT PEI-2018	$279,900.00	En colaboración con IBT e Industrias Lavin de México SA de CV

4.14 Dirección de estancia postoctoral o sabática

Fecha inicio	Fecha término	Nombre de quien realiza la estancia	Tipo de estancia	Institución de procedencia	Nombre del proyecto	Notas
2021-10-01	2022-10-31	Marcos Bonilla Hernández	Estancias Posdoctorales por México	Universidad Autónoma de Yucatán	Estudio de la permeación dérmica de np's de melanina contenida en matrices poliméricas funcionalizadas	Estancia anual

APARTADO 5. Participación como ponente (Máximo seis ponencias)

5.1 En eventos académicos de investigación o creación estatal

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del trabajo	Notas
2025-04-10	XIX Encuentro de Estudiantes de Posgrado e Investigación de la Facultad de Farmacia UAEM	Análisis de estabilidad de sustitutos de piel almacenados bajo congelación para tratamiento de úlceras diabéticas	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2025-04-10	XIX Encuentro de Estudiantes de Posgrado e Investigación de la Facultad de Farmacia UAEM	Ingeniería de partículas para inhalación: metodologías y propiedades	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2025-04-10	XIX Encuentro de Estudiantes de Posgrado e Investigación de la Facultad de Farmacia UAEM	Potencial aplicación de Acarreadores Lipídicos Nanoestructurados (NLC) en el tratamiento de la tuberculosis	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2024-10-18	XVIII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia e Investigación de la Facultad de Farmacia/UAEM	Diseño factorial aplicado en análisis de estabilidad de sustitutos epidérmicos para tratamientos de úlcera diabéticas	Organizado por la Facultad de Farmacia.

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del trabajo	Notas
2024-10-18	XVIII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia e Investigación de la Facultad de Farmacia/UAEM	Desarrollo y optimización de NLC cargados con sesquiterpenos para su potencial uso antihipetensivo	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2024-10-18	XVIII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia e Investigación de la Facultad de Farmacia/UAEM	Caracterización y optimización de nanopartículas lipídicas cargas con insulina para su posible aplicación pulmonar	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2024-10-18	XVIII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia e Investigación de la Facultad de Farmacia/UAEM	Liposomas ultraflexibles cargados con dexametasona y su formulación en un hidrogel termosensible para administración ocular	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2024-10-18	XVIII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia e Investigación de la Facultad de Farmacia/UAEM	Evaluación in vitro del Factor de Protección Solar y caracterización de nanopartículas de melanina formuladas con polímero filmogénico	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2023-10-27	XVII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Obtención y evaluación de la estabilidad de nanopartículas de melanina recombinante preformada para potencial aplicación en protección solar	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2023-10-27	XVII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Optimización del proceso de obtención de NLC ácido esteáricoácido oleico por el método de doble emulsión-evaporación de disolvente	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2023-10-27	XVII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Caracterización y acondicionamiento de sustitutos epidérmicos para tratamiento de úlceras diabéticas	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2023-10-27	XVII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Actividad antihipertensiva y seguridad farmacológica de una mezcla epimérica de lactonas sesquiterpénicas	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2023-10-27	XVII Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Desarrollo y optimización de liposomas ultraflexibles (transfersomas®) por el método de inyección	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2022-10-28	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Matriz polimérica hinchable cargada con NP de melanina para el tratamiento de hipomelanosis adquirida (vitilígo)	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2022-10-28	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Validación de un método analítico por CLAR para la estandarización del extracto hexánico de Achillea millefolium	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2022-10-28	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Caracterización de materias primas para desarrollo de un sustituto dérmico para tratamiento en úlceras diabéticas	Organizado por la Facultad de Farmacia.

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del trabajo	Notas
2022-10-28	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Development and Characterization of an Intranasal System for the Administration of Quetiapine Fumarate	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2022-10-28	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Formulación de bloqueadores funcionalizados con nanopartículas de melanina	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2022-10-28	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Bioevaluación in vitro de extracto metanólico de callos de Ageratina pichinchensis cargados en microemulsiones	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2021-11-29	15vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Preformulación de un polvo seco inhalable para Ad5/NPv30-3; estrategia génica para el cáncer pulmonar	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2021-11-29	15vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Development And Optimization of Ultra-Flexible Liposomes Loaded with Quetiapine Fumarate	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2021-11-29	15vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	NLC cargados con vinorelbina, formulados como polvo seco para inhalación para el tratamiento de cáncer pulmonar	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2020-11-27	14vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Desarrollo de una formulación inhalable de vinorelbina encapsulada en acarreadores lipídicos nanoestructurados (NLC) como una alternativa de tratamiento para cáncer pulmonar	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2020-11-27	14vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Desarrollo de una formulación inhalable del Ad5 como estrategia génica para el tratamiento de cáncer pulmonar mediante la expresión de la proteína NPv30-3	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2020-11-27	14vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Compósitos poliméricos para la administración pulmonar de felodipina	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2020-11-27	14vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Development and evaluation in vitro and ex vivo of a dry powder inhaler of NLC and 6-hydroxyflavone with potential anti-asthmatic use	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2019-11-21	13vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Development of multiparticulate composites for pulmonary release of felodipine; stage 1 nanoparticle obtaining	Organizado por la Facultad de Farmacia.
2019-10-25	Expo Agroindustrial UIEPA 2019	Taller encapsulado	Ponencia-taller. Organizado por la Universidad Interserrana de Puebla

5.2 En eventos académicos de investigación o creación nacional

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del trabajo	Notas

2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Formulación y caracterización de cremas con extracto de sechium edule mediante un diseño experimental	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Evaluación reológica y del efecto antioxidante de emulsiones semisólidas con extracto de chayote	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Evaluación de la permeabilidad transdérmica in vitro de geles microemulsionados de telmisartán base covasilic 15	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Liposomas ultraflexibles cargados con dextametasona y su formulación en hidrogel termosensible para administración ocular	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Diseño factorial aplicado en análisis de estabilidad de sustitutos epidérmicos para tratamiento de úlceras diabéticas	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Encapsulación de sesquiterpenos de origen natural en acarreadores lipídicos nanoestructurados (NLC)	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Desarrollo y caracterización de nanopartículas lipidícas cargadas con insulina para administración por inhalación	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Evaluación in vitro de NLC cargados con vinorelbina en línea celular de cáncer pulmonar	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Desarrollo de un microemulgel de telmisartán para tratar la hipertesión arterial vía transdérmica	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2024-11-10	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Evaluación in vitro del FPS y caracterización de nanopartículas de melanina formuladas con polímeros filmogénicos	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2020-11-09	I Congreso Virtual, LIII Nacional y VIII Internacional de Ciencias Farmacéuticas	Caracterización de microesferas con extracto de A. mexicana para el tratamiento del SM	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2020-11-09	I Congreso Virtual, LIII Nacional y VIII Internacional de Ciencias Farmacéuticas	Compósitos mucoadhesivos para la administración pulmonar de felodipino	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2020-11-09	I Congreso Virtual, LIII Nacional y VIII Internacional de Ciencias Farmacéuticas	Funcionalización de superficie de adenovirus tipo 5 mediante pegilación como estrategia para mejorar su uso en terapia génica	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2020-11-09	I Congreso Virtual, LIII Nacional y VIII Internacional de Ciencias Farmacéuticas	Desarrollo de NLC para inhalación con MFA-6 con potencial uso an asmático	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana

2020-11-09	I Congreso Virtual, LIII Nacional y VIII Internacional de Ciencias Farmacéuticas	Estudio in vitro de efecto fotoprotector UV de NPs de melanina formuladas en diferentes vehículos	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2019-09-02	1er Foro Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Encapsulación de 6-hidroxiflavona en acarreadores lipídicos nanoestructurados (NLC)	Organizado por la Universidad Autónoma de Yucatán
2019-09-02	1er Foro Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Estudio in vitro de la permeabilidad intestinal de telmisartán encapsulado en nanoacarreadores lipídicos nanoestructurados (NLC)	Organizado por la Universidad Autónoma de Yucatán
2019-09-02	1er Foro Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Estudio in vitro de la permeabilidad en piel de telmisartán cargado en microemulsiones	Organizado por la Universidad Autónoma de Yucatán
2019-09-02	1er Foro Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Obtención y caracterización in vitro de liposomas ultraflexibles para administración transdérmica, cargados con felodipino	Organizado por la Universidad Autónoma de Yucatán

- ## 5.3 En eventos académicos de investigación o creación internacional

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del trabajo	Notas
2023-11-06	LVI Congreso Nacional, X Internacional, IV Virtual de Ciencias Farmacéuticas	Caracterización y acondicionamiento de sustitutos epidérmicos para tratamientos de úlceras diabéticas	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2023-11-06	LVI Congreso Nacional, X Internacional, IV Virtual de Ciencias Farmacéuticas	Desarrollo de una matriz polimérica con nanopartículas de melanina con potencial aplicación en vitiligo	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2023-11-06	LVI Congreso Nacional, X Internacional, IV Virtual de Ciencias Farmacéuticas	Validación de un método analítico por HPLC para cuantificar quetiapina en presencia de tejido nasal	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2023-11-06	LVI Congreso Nacional, X Internacional, IV Virtual de Ciencias Farmacéuticas	Estudio de la permeabilidad nasal de quetiapina formulada en un hidrogel transetosomal termosensible	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana
2021-12-08	1er Congreso Iberoamericano de Ciencia, Educación y Tecnología	Hidrogel autocicatrizante de PVA-PEG-50 diestearato: Uso potencial en Ingeniería de Tejidos	Organizado por la FESCuautitlán, UNAM
2021-10-18	Segundo Congreso Virtual, LIV Nacional y IX Internacional de Ciencias Farmacéuticas	NLC cargados con vinorelbina, potencial polvo seco para inhalación para el cáncer pulmonar	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana

- ## 5.12 Conferencias y charlas de difusión y promoción de la ciencia y la cultura

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre de la conferencia/ charla	Notas

2023-10-23	Desarrollo de tecnologías novedosas para la administración de medicamentos por inhalación	Programa "Panorama UAEM"	Difusión en programa de radio
2023-02-07	¿ Quién innova en polímeros de liberación controlada? ¡Nosotros!	Seminario Ashland	Organizado de forma anual por Ashland de México SA

5.13 Conferencias cientificas

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del conferencia	Notas
2025-07-17	VI Simposio Internacional :"Nuevas Tendencias en los Sistemas de Liberación de Fármacos: Transformando el Futuro de la Administración de Medicamentos"	Innovación en la administración pulmonar de fármacos: Ingeniería de Partículas para Polvos Secos Inhalables	Organizado por la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas
2024-11-15	Seminarios de Posgrado en Farmacia	Diseño de acarreadores lipídicos y poliméricos para la aersolización de fármacos basados en ingeniería de partículas	Organizado por la Facultad de Farmacia
2023-11-10	Ingeniería de partículas farmacéuticas; tecnología para la mejora y cuidado de la salud	5o Coloquio de Tecnología, Ciencia y Cultura: Una Visión Global	Organizado por la UDLAP
2023-04-10	Nuevas tecnologías para la administración de fármacos por inhalación	xx Congreso Nacional de Ciencias Químico Biológicas 2023: Ixhua	Organizado por la UDLAP
2022-06-24	Sistemas mucoadhesivos micro-nanoparticulados para mejora de la retención y liberación de fármacos inhalados	Seminario de Sistemas Farmacéuticos de Liberación Modificada	Organizado por la Facultad de Química, UNAM
2022-05-26	Polvos secos micro-nanoparticulados para la administración pulmonar de fármacos; retos y tendencias	XIV Jornadas de Ciencias Químicas	Organizado por la Universidad Autónoma de Zacatecas
2021-09-30	Compositos micro-nanoparticulados para la liberación no convencional de fármacos	Foro Novedosos Sistemas de Liberación de Fármacos	Organizado por la Universidad Autónoma de Queretáro, Facultad de Ingeniería.
2021-09-30	Compositos micro-nanoparticulados para la liberación no convencional de fármacos	Foro Novedosos Sistemas de Liberación de Fármacos	Organizado por la Universidad Autónoma de Queretáro, Facultad de Ingeniería.
2021-05-17	La Farmacia y su aplicación en la sociedad	Ciclo de conferencias: La Farmacia y su aplicación en la sociedad.	Organizado por la Facultad de Farmacia
2021-02-26	Desarrollo Cosmético con enfoque en Calidad por Diseño	Primer Foro de Ciencias Cosméticas	Organizado por las Representaciones Estudiantiles de la Asociación Farmacéutica Mexicana
2020-11-26	Aplicación del Diseño de Experimentos en el Desarrollo Farmacéutico	8vo Encuentro de Ciencia y Tecnología	Organizado por la Dirección de Investigación y Posgrado – Universidad Autónoma de Coahuila.

Fecha del evento	Nombre del evento	Nombre del conferencia	Notas
2020-09-04	Sistemas para administración pulmonar de fármacos; formulación, retos y tendencias	Foro Nuevos Sistemas de Liberación	Organizado por la Facultad de Química, Generación 2017, UNAM.
2020-04-13	Herramientas estadísticas en el desarrollo de cosmético	Webinars SQCM 2020	Organizado por la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México AC.
2019-11-21	Development of Dry Powders for Inhalation; trends and intended therapeutic uses	13vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Organizado por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos - Facultad de Farmacia.
2019-03-29	Sistemas micro-nanométricos para la administración pulmonar de fármacos	V Jornada Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Organizado por la Universidad Autónoma de Guerrero

APARTADO 6. Productividad académica

- **6.2 Publicación de revistas de divulgación que no forman parte del índice de Revistas mexicanas de divulgación cientifica CONACyT**

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2024-10-01	Belleza profunda: desmitificando las características y beneficios del carbón activado en cosméticos	Perfumería Moderna	0185-6588	https://issuu.com/revistaperfumeriamoderna/docs/perfumeriamoderna-608-digital	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2023-07-01	La coacervación como estrategia para formular productos capilares	Perfumería Moderna	0185-6588	https://www.perfumeriamoderna.com/expresion-id/coacervacion-estrategia-para-formular-productos-capilares/#:~:text=La%20coacervaci%C3%B3n%20puede%20convertirse%20en,poder%20acondicionador%20de%20las%20macromol%C3%A9culas.	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2022-09-01	De la confiabilidad de los datos al análisis estadístico de datos analíticos	Quimioflilia - Divulgación de la ciencia química	No cuenta	https://quimiofilia.com/revistas/9627/	Autor(a) único(a)	publicado	Ninguna

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2022-04-01	Protectores Solares: fundamentos de aplicación, seguridad, eficacia y regulación	Perfumería Moderna	0185-6588	https://www.perfumeriamoderna.com/en-portada/protectores-solares-fundamentos-aplicacion-seguridad-eficacia-regulacion/	Primer(a) autor(a)	publicado	Ninguna
2021-12-01	Cosméticos: penetración dérmica y reacciones adversas. Impacto en la seguridad de los consumidores	Perfumería Moderna	0185-6588	https://www.perfumeriamoderna.com/expresion-id/cosmeticos-penetracion-dermica-reacciones-adversas-impacto-seguridad-consumidores/	Primer(a) autor(a)	publicado	Ninguna
2020-10-01	Liposomas Ultraflexibles: propiedades y funcionalidad cosmética	Perfumería Moderna	0185-6588	https://issuu.com/revistaperfumeriamoderna/docs/perfumeriamoderna-584	Autor(a) de correspondencia	publicado	Ninguna
2019-10-01	Uso de polímeros inteligentes en la formulación de cosméticos	Perfumería Moderna	0185-6588	https://www.perfumeriamoderna.com/expresion-id/polimeros-inteligentes-en-la-formulacion-de-cosmeticos/	Primer(a) autor(a)	publicado	Ninguna

6.3 Publicación de artículos en revistas nacionales o internacionales con arbitraje

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2024-08-22	Microbicidal Polymer Nanoparticles Containing Clotrimazole for Treatment of Vulvovaginal Candidiasis	AAPS PharmSciTech	1530-9932	10.1208/s12249-024-02914-7	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2023-11-28	Evaluación de la presencia de residuos de clembuterol en muestras de productos cárnicos dentro del Estado de Morelos	Quimiofilia	2683-2364	https://doi.org/10.56604/qfla202322112	Coautor(a))	publicado	Ninguna

6.5 Publicación de artículos en revistas incluídas en índices internacionales

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2024-08-01	Lipid functionalization of magnesium oxide nanoparticles: Synthesis and characterization	Materials Letters	0167-577X	https://doi.org/10.1016/j.matlet.2024.136660	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2024-01-26	Nose-to Brain Delivery of Resveratrol, a Non-Invasive Method for the Treatment of Cerebral Ischemia	Drugs Drug Candidates	2813-2998	https://doi.org/10.3390/ddc3010007	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2023-05-23	Enhancing chemical and physical stability of pharmaceuticals using freeze?thaw method: challenges and opportunities for process optimization through quality by design approach	Journal of Biological Engineering	1754-1611	10.1186/s13036-023-00353-9	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2023-05-19	Melanin Nanoparticles Obtained from Preformed Recombinant Melanin by Bottom-Up and Top-Down Approaches	Polymers	2073-4360	10.3390/polym15102381	Primer(a) autor(a)	publicado	Ninguna
2022-07-19	Cross-linked polyvinyl alcohol-xanthan gum hydrogel fabricated by freeze/thaw technique for potential application in soft tissue engineering	RSC Advances	2046-2069	https://doi.org/10.1039/D2RA02295H	Coautor(a))	publicado	Ninguna

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2022-06-09	Thermogelling Matrix-Containing Platelet Lysate-Loaded Elastic Liposomes as a Potential Treatment of Wounds	Pharmaceutical Technology	1424-8247	chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://cdn.sanity.io/files/0vv8moc6/pharmtech/6a7146756c10ecd544d946371a70b028c4562c49.pdf/PT0822_035-041_PeerReview_web%20watermark.pdf	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2021-12-30	Nanoconfinement of a Pharmaceutical Cocrystal with Praziquantel in Mesoporous Silica: The Influence of the Solid Form on Dissolution Enhancement	Molecular Pharmaceutics	1543-8384	https://doi.org/10.1021/acs.molpharmaceut.1c00606	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2021-11-02	PG-150 distearate-PVA self-healing hydrogel: Potential application in tissue engineering	Materials Letters	0167-577X	https://doi.org/10.1016/j.matlet.2021.131176	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2021-01-31	Development of films from natural sources for infections during wound healing	Cellular and Molecular Biology	1165-158X	10.14715/cmb/2021.67.1.14	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2021-01-31	Curcumin for parkinson´s disease: potential therapeutic effects, molecular mechanisms, and nanoformulations to enhance its efficacy	Cellular and Molecular Biology	1165-158X	10.14715/cmb/2021.67.1.15	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2021-01-08	Repurposing of Drug Candidates for Treatment of Skin Cancer	Frontiers in Oncology	2234-943X	10.3389/fonc.2020.605714	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2020-08-30	A Reevaluation of Chitosan-Decorated Nanoparticles to Cross the Blood-Brain Barrier	Membranes	2077-0375	10.3390/membranes10090212	Primer(a) autor(a)	publicado	Ninguna

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2020-04-11	Data on the characterization of a platelet lysate and of the system in which it is included (nanoparticles/hydrogel), intended for the treatment of wounds	Data in Brief	2352-3409	https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105529	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2020-01-31	Platelet lysate-loaded PLGA nanoparticles in a thermo-responsive hydrogel intended for the treatment of wounds	European Journal of Pharmaceutical Sciences	0928-0987	10.1016/j.ejps.2020.105231	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2019-10-01	Pharmacological treatments for cutaneous manifestations of inherited ichthyoses	Archives of Dermatological Research	03403696	10.1007/s00403-019-01994-x	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2018-01-01	Controlled-release biodegradable nanoparticles: From preparation to vaginal applications	European Journal of Pharmaceutical Sciences	09280987	10.1016/j.ejps.2017.11.029	Coautor(a))	publicado	Ninguna
2017-03-17	Nanotechnology As Potential Tool for siRNA Delivery in Parkinson's Disease	Current Drug Targets	13894501	10.2174/1389450118666170321130003	Primer(a) autor(a)	publicado	Ninguna

6.6 Publicación de artículos en revistas incluídas en índices internacionales con estudiantes bajo su dirección

Fecha de publicación	Título de la publicación	Revista	ISSN	Liga de acceso	Nombre de la o del estudiante	Programa educativo	Semestre	Participación en la publicación	Estatus	Notas

2025-08-28	The Role of Collagen Rheology in Human Keratinocyte Differentiation: Implications for Skin Substitute Development	Polymers	2073-4360	https://doi.org/10.3390/polym17172325	Mirna Rodríguez Aguilar	Doctorado en Farmacia	8vo	Autor(a) de correspondencia	publicado	Publicado
2022-10-09	Novel mucoadhesive PLGA-PVM/MA micro-nanocomposites loaded with felodipine intended for pulmonary administration by nebulization	International Journal of Pharmaceutics	0378-5173	10.1016/j.ijpharm.2022.122295	Isabel Cruz Zazueta	Doctorado en Farmacia	229	Autor(a) de correspondencia	publicado	Alumna titulada con Mención Honorífica

6.8 Publicación de capítulos en libros de texto con ISBN

Fecha de publicación	Título del libro	Título del capítulo	ISSN	Participación en la publicación	Estatus	Notas
2017-01-08	Polymer Nanoparticles for Nanomedicines A Guide for their Design, Preparation and Development	Chapter 4 Preparation of Polymer Nanoparticles by the Emulsification-Solvent Evaporation Method: From Vanderhoff's Pioneer Approach to Recent Adaptations	978-3-319-41419-5	Primer(a) autor(a)	publicado	DOI 10.1007/978-3-319-41421-8_4

6.15 Citas bibliográficas

Inicio del año a evaluar	Término del año a evaluar	Número de citas	Base de datos consultada	Notas
2024-01-01	2024-12-31	133	Google Scholar	Ninguna
2022-01-01	2022-12-31	18	Scopus-Google Academic	Niguna
2021-03-21	2021-12-31	14	Scopus, Google Academic	Ninguna
2019-01-01	2019-12-31	52	Scopus, Google Academic	Ninguna

6.18 Fungir como árbitro de publicaciones en revistas indexadas o capítulo de libro

Fecha del arbitraje realizado	Revista o libro	Título del trabajo	Notas

2025-07-09	International Journal of Cosmetic Science	Influence of Anionic Surfactants on Coacervation with Cationic Guar Gum for Hair Care Applications	Ninguna
2025-06-04	Drug Development and Industrial Pharmacy	Quantifying Alpha arbutin and Niacinamide from Nanocosmeceutical formulation matrix: AQbD driven High-Performance Thin-Layer Chromatographic method	Ninguna
2024-11-06	Drug Development and Industrial Pharmacy	Microemulsion-based gel for skin delivery of tacrolimus andpramoxine hydrochloride	Ninguna
2024-10-26	International Journal of Pharmaceutics	Effects of flow lamination on aerosolized drug delivery through spatial barriers	Ninguna
2024-10-08	Drug Development and Industrial Pharmacy	Targeted drug delivery of resveratrol to the central nervoussystem via nanoformulation using odorant ligand	Ninguna
2024-07-04	Journal of the Mexican Chemical Society	Effect of bcc lattices on the drug release kinetics in inert systemsby Monte Carlo simulation	Ninguna
2024-01-03	International Journal of Pharmaceutics	Formulation and Evaluation of Inhaled Sildenafil-Loaded PLGA microparticles for Treatment of Pulmonary ArterialHypertension (PAH): A Novel High Drug Loaded Formulation and Scalable Process via Hot Melt Extrusion Technology(Part ?)	Ninguna
2023-09-04	Drug Development and Industrial Pharmacy	Development and in vitro evaluation of crizotinib loaded lipid–polymer hybrid nanoparticles using Box–Behnken design in non-small cell lung cancer	Ninguna
2023-03-01	International Journal of Pharmaceutics	Skin penetration of caffeine from commercial eye creams and eye creams designed and optimized based on HansenSolubility Parameters	Ninguna
2023-01-27	International Journal of Pharmaceutics	Investigation on the Influence of Design Features on the Performance of Dry Powder Inhalers: Spiral Channel, Mouthpiece Dimension, and Gas Inlet	Ninguna

2022-08-08	Drug Development and Industrial Pharmacy	Self-Assembled surfactant based-nanoparticles as a platform for solubilization and enhancement of the photothermal activity of sepia melanin	Ninguna
2022-06-12	Pharmaceutical Research	Osmolality of excipients for parenteral formulation measured by freezing pointdepression and vapor pressure – a comparative analysis	Ninguna
2022-06-03	International Journal of Pharmaceutics	Chitosan Nanoparticles for Intranasal Delivery of Olmesartan Medoxomil: Pharmacokinetic and Pharmacodynamic Perspectives	Ninguna
2021-11-22	Drug Development and Industrial Pharmacy	Polycaprolactone and polycaprolactone triol blends to obtain a stable liquid nanotechnological formulation: synthesis, characterization and in vitro - in vivo taste masking evaluation	Ninguna
2021-07-30	International Journal of Pharmaceutics	An original methodology to study nanoparticle-cell interactions: nanoparticle tracking analysis in cell culture media and quantification of the internalized objects	Ninguna
2021-05-26	Pharmaceutical Research	A Novel High Efficacy Stable Resveratrol Nano-emulsion as a Natural Skin Lightening Agent	Ninguna
2020-12-20	Journal ofPharmacy and Pharmacology	Effects of Silver Nanoparticles-Polysaccharide on BleomycinInduced Pulmonary Fibrosis in Rats	Ninguna
2020-11-20	Journal ofPharmacy and Pharmacology	Nifedipine adsorbed fluorite loaded calcium pectin beads forchronotherapy of cardiac disorders: pharmacokinetic studies on Wistar rats	Ninguna
2020-09-08	Pharmaceutical Research	Folic acid-doxorubicin-double-functionalized-lipid-core nanocapsules: Synthesis, Chemical Structure Elucidation and Cytotoxicity Evaluation on Ovarian (OVCAR-3) and Bladder (T24) cancer cell lines	Ninguna

2020-08-26	Pharmaceutical Research	Chrysin and Docetaxel loaded biodegradable micelle for Combination Chemotherapy of Cancer Stem Cell	Segunda revisión
2020-07-29	Journal of Chemistry	Composite hydrogel of poly(acrylamide)and starch as potential system for controlled-release of amoxicillin and inhibition of bacterial growth	Ninguna
2020-07-20	DrugDevelopment and Industrial Pharmacy	Implementation and in vitro characterization of calcium-free *insitu* gelling oral reconstituted suspension for potential overweight treatment	Ninguna
2020-03-20	Journal of Chemistry	Nanoemulsions containing Garciamangostana L. pericarp extract for topical applications: development, characterization, and in vitro percutaneouspenetration assay	Ninguna
2020-02-03	DrugDevelopment and Industrial Pharmacy	Preparation, Characterization, Cytotoxicity and Anti-inflammatoryActivity of Etofenamate Loaded Microemulsions for Dermal Application	Ninguna
2019-08-22	Drug Development and Industrial Pharmacy	Implementation of two different experimental designs for screening and optimization of process parameters for Metformin loaded Carboxymethyl Chitosan formulation	Segunda revisión
2019-08-07	Pharmaceutical Research	Chrysin and Docetaxel loaded biodegradable dual responsive micelle for Combination Chemotherapy of Cancer Stem Cell	Ninguna
2019-06-30	Drug Development and Industrial Pharmacy	Implementation of two different experimental designs for screening and optimization of process parameters for Metformin loaded Carboxymethyl Chitosan formulation	Ninguna
2019-02-26	Drug Development and Industrial Pharmacy	Multicomponent Solid Dispersion as a formulation strategy to improve drug efficacy: a case study on the anti-colorectal cancer Irinotecan	Ninguna

2019-02-04	Journal of Microencapsulation	Simple and Customizable Gelatin Nanoparticle Encapsulation System for Biomedical Applications	Ninguna

- **6.20 Participación como editor o editor editorial en revistas de circulación nacional**

Inicio del periodo	Término del periodo	Título de la revista	Participación	Notas
2024-01-01	2024-06-03	Quimiofilia, Divulgación de la Ciencia Química	Editor(a)	Ninguna

APARTADO 7. Pertenencia a un cuerpo académico

- **7.2 En consolidación**

Inicio vigencia	Término vigencia	Nombre del Cuerpo Académico	Responsable	Notas
2024-03-15	2027-03-15	Desarrollo Y Seguridad De Productos Farmacéuticos Y Biotecnológicos	Sergio Alcalá Alcalá	Ninguna
2020-12-16	2023-12-15	Desarrollo Y Seguridad de Productos Farmacéuticos Y Biotecnológicos	Sergio Alcalá Alcalá	Ninguna

APARTADO 8. Actividades que impactan en los programas educativos / gestión académica

- **8.1 Coordinación de la reestructuración de planes de estudio aprobados por consejo universitario**

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Fecha de aprobación del CU	Plan de estudios	Notas
2022-11-01	2022-02-28	2022-03-31	Doctorado en Farmacia	Coordinación de las diferentes subcomisiones de los trabajos de reestructuración
2021-01-01	2021-07-31	2021-09-24	Maestría en Farmacia	Coordinación de las diferentes subcomisiones de los trabajos de reestructuración

- **8.2 Participación en la reestructuración de planes de estudio aprobados por consejo universitario**

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Fecha de aprobación del CU	Plan de estudios	Notas
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Licenciatura en Farmacia	Responsable de la Subcomisión de Diagnóstico e Información sobre Infraestructura

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Fecha de aprobación del CU	Plan de estudios	Notas
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Licenciatura en Farmacia	Integrante de la Subcomisión de Diagnóstico e Información sobre Ciclos de Especialización

- **8.3 Coordinación de la revisión y actualización de contenidos temáticos, aprobados por el consejo técnico**

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Fecha de aprobación del CU	Plan de estudios	Nombre del contenido temático	Plan de estudios	Notas
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Formas Farmacéuticas Sólidas	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Sistemas de Calidad y Gestión de Riesgos	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	
2020-07-01	2020-11-30	2020-11-17	Bioestadística	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Legislación Farmacéutica	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Operaciones Farmacéuticas	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Regulación Sanitaria	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Fecha de aprobación del CU	Plan de estudios	Nombre del contenido temático	Plan de estudios	Notas
2020-07-01	2020-11-30	2021-11-17	Análisis Estadístico	No se tiene esa información	Elaboración de la Unidad de Aprendizaje	

- ## 8.6 Participación en los trabajos para la evaluación de programas educativos ante organismos acreditadores y evaluadores

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Programa educativo	Organismo acreditador	Notas
2019-01-01	2019-12-31	Doctorado en Farmacia	CONACYT	Evaluación para el proceso de reestructuración

- ## 8.7 Participación en comisiones académicas asignadas por la unidad académica

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la comisión	Notas
2025-06-24	2025-06-24	Miembro del Comité de Admisión para entrevista y evaluación de aspirante al Doctorado en Farmacia	Con el proyecto "Desarrollo cosmético para fotoprotección a base de melanina recombinante nanoestructurada: formulación y evaluación"
2024-12-11	2024-12-11	Jurado de Examen de Candidatura a Doctor del M. en F. Apolo Leonardo Alfaro Torres (matrícula 10036355), en el Programa de Doctorado en Farmacia	Con el proyecto: “Desarrollo y Caracterización de una formulación de Interferón gamma, en nanopartículas como agente inmunoestimulador”
2024-08-27	2025-07-31	Coordinador de la Planta Piloto de la Facultad de Farmacia	Responsable del área, de las actividades y personal asociado a este laboratorio.
2024-06-24	2025-06-24	Presidente de la Academia de Ciencias Farmacéuticas de la Facultad de Farmacia	Duración de 1 año
2024-06-17	2024-06-17	Comité de Admisión para entrevista y evaluación del aspirante al Doctorado en Farmacia, la M.enF. Julia Miroslava Solano Chopin	Evaluación del proyecto de investigación: Exploración química y farmacológica de Lepechinia caulescens, Magnolia mexicana y Cissus sicyoides para la búsqueda de compuestos bioactivos con potencial antihipertensivo
2024-01-08	2024-04-09	Revisión y actualización de los exámenes, general de conocimientos y de área de especialidad, para el proceso de selección e ingreso al Programa de Doctorado en Farmacia.	Actualización de los exámenes de ingreso al Doctorado en Farmacia

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la comisión	Notas
2024-01-08	2024-04-09	Revisión y actualización de los exámenes, general de conocimientos y de área de especialidad, para el proceso de selección e ingreso al Programa de Maestría en Farmacia.	Actualización de los exámenes de ingreso a la Maestría en Farmacia
2023-06-27	2023-06-27	Comité de Admisión para entrevista y evaluación de la aspirante al Doctorado en Farmacia, la M. en F. Marlen Miuler Mulero Navarrete	Evaluación del proyecto de investigación: Estudio preclínico de algunos flavonoides y cumarinas para el tratamiento del asma
2022-06-13	2022-06-13	Comité de Admisión para entrevista y evaluación del aspirante al Doctorado en Farmacia el M. en F. Walfred Sánchez Peña	Evaluación del proyecto de investigación: “Evaluación del impacto de la participación de profesionales de la salud en la Farmacovigilancia de la Industria Farmacéutica”
2022-06-01	2022-06-01	Miembro de la Comisión de jurado de Examen de Candidatura a doctor del M.enF. Emmanuel Gaona Tovar	Evaluación del proyecto: “Determinación del efectoanti-síndrome metabólico en modelos experimentales y aproximaciones funcionales y moleculares de Bocconia arborea y sus metabolitos bioactivos”
2021-12-22	2023-12-22	Participación en Comité Ad Hoc de Examen de Candidatura de Doctorado de la alumna M.enF. Ana Laura Ramírez González	Evaluación del proyecto: “ Hidrólisis cobre-dependiente de O-2,5 diclorofenil fosforamidato de O-hexi lo racémico por suero de reptiles y variantes de albúmina sérica en su región N-terminal”
2021-12-06	2022-12-06	Participación en el Comité Ad hoc de Ingreso a Doctorado	Evaluación de proyecto de investigación: “Derivados cumarínicos: caracterización fisicoquímica, evaluación in silico e in vitro para el tratamiento de la psoriasis”. Aspirante: Adriana Ríos Alegre
2021-06-28	2023-04-28	Participación en el Comité Ad hoc de Ingreso a Doctorado	Evaluación del proyecto de investigación: “Evaluación farmacodinámica, farmacocinética, y toxicológica de una mezcla epimérica de lactonas sesquiterpénicas con potencial efecto antiasmático y desarrollo de una formulación inhalable. Aspirante: Monserrat Hernández Morales
2021-06-24	2021-06-24	Participación en Comité Ad Hoc de Examen de Candidatura de Doctorado de la alumna M.enF. Karla Catalina Cruz Torres	Evaluación del proyecto “Determinación de los efectos antidiabético, antihipertensivo y toxicológico subcrónicos y establecimientos de los mecanismos moleculares de un precipitado estandarizado obtenido de Agastache mexicana”
2020-12-17	2020-12-17	Participación en Comité Ad Hoc de Examen de Candidatura de Doctorado de la alumna M. F. Janet Sánchez Quevedo	Evaluación del proyecto: Evaluación farmacológica de la ?-hidroxifosfocarnitina en la esteatohepatitis no alcohólica inducida en ratas

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la comisión	Notas
2020-07-02	2020-07-02	Participación en el Comité Ad hoc de Ingreso a Doctorado	Evaluación del proyecto: Inhibición y envejecimiento estereoselectivo de B-esterasas por enantiomeros sintéticos de un organofosforado fosforamidato. Aspirante Bertín Trujillo.
2019-12-07	2019-12-07	Participación en el comité de evaluación de entrevistas a 9 aspirantes a ingresar a la Maestría en Farmacia, en el Auditorio México de la Empresa Italmex S.A de CV.	Convocatoria de ingreso a maestría sede CDMX
2019-11-26	2019-11-26	Participación en el Comité Ad hoc de Ingreso a Doctorado	En evaluación del proyecto: "Determinación del efecto anti-síndrome metabólico en modelos experimentales y aproximaciones funcionales y moleculares de Bocconia arborea y sus metabolitos bioactivos"
2019-11-07	2019-11-07	Participación en comité de evaluación de entrevistas de 10 aspirantes a ingresar a la Maestría en Farmacia	Convocatoria de ingreso 2020
2019-08-19	2021-06-30	Coordinador del Ciclo de Especialización II "Desarrollo y producción de medicamentos"	Conclusión de comisión en semestre enero-junio 2021
2019-08-12	2021-06-30	Coordinador del Ciclo de Especialización II "Desarrollo y producción de medicamentos"	Nombramiento hasta junio 2020
2019-05-23	2019-05-23	Participación en comité Ad hoc de examen de candidatura de doctorado del alumno M.F. Reynaldo Salas Zúñiga	Evaluación del proyecto: Desarrollo de sistemas de liberación innovadores para IFAs cocristalinos confinados en materiales mesoporosos
2019-05-20	2019-05-20	Participación en comité Ad hoc de examen de candidatura de doctorado del alumno M.F. Ricardo Guzmán Ávila	Evaluación del Proyecto: Síntesis de derivados de dapsona-pirazinamida: evaluación antimicrobiana y caracterización fisicoquímica
2019-01-16	2019-01-16	Participacion en comité Ad hoc de examen de candidatura de doctorado de la alumna la M.F. Yaneth Anahí Rodríguez López	Evaluación del proyecto: Estudio de la interacción de nanopartículas de CdS-Dextrina con componentes sanguíneos y sus efectos fisiopatológicos asociados
2016-08-08	2022-06-24	Responsable de la Planta Piloto Farmacéutica de la Facultad de Farmacia	Coordinador el desarrollo de actividades docentes y de mantenimiento del espacio.

8.8 Fungir como evaluador de proyectos académicos, de investigación y de creación

Fecha de conclusión de la evaluación	Convocatoria	Institución u organismo	Número de proyectos	Notas

2025-06-25	Convocatoria 2025 Estancias Posdoctorales por México	Secretaría de Ciencia, y Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)	3	Evaluación de las solicitudes: BP-PM-20250429204035759-10702674, BP-PM-20250514230052303-11723781 y BP-PA-20240614015135957-9131592
2025-06-25	Convocatoria Estancias Posdoctorales por México 2024	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - SECIHTI	1	Revisión de la solicitud: BP-PA-20210501192217001-884837
2024-10-21	Premio “Maricela Plascencia García” a las Mejores Tesis 2024	Fundación para la Educación Farmacéutica en México, A.C	4	Organizada por la FEFARM AC. Se evaluaron 3 tesis de licenciatura y 1 de maestría.
2024-09-28	Convocatoria Becas Tesis CONCYTEP 2024	CONCYTEP	5	Emitida y organizada por el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla. Se evaluaron 5 tesis, 2 de maestría y 3 de licenciatura
2024-03-07	Ciencia Básica y de Frontera 2023- 2024	Consejo Nacional de Humanidades, Ciencia y Tecnología	1	Revisión de la propuesta CBF2023-2024- 1789
2023-01-09	Ciencia de Frontera 2023, Modalidad Grupo	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	1	Evaluación de la propuesta: CF-2023-G-231
2023-01-09	Ciencia de Frontera 2023, Modalidad Individual	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	1	Evaluación de la propuesta CF-2023-I-757

- **8.9 Miembro de una comisión de evaluación a nivel nacional / comisión de evaluación de programas educativos a nivel nacional**

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la Comisión	Institución u organismo	Notas
2023-05-01	2023-05-31	Evaluador en el proceso de dictaminación de las solicitudes presentadas en el marco de la convocatoria de reconocimiento al perfil deseable	Subsecretaría de Educación Superior de la SEP	Realizado en el marco del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP) 2023.

- **8.10 Participación en comisiones dictaminadoras y/o evaluadoras, asignadas por la rectoría de manera directa o a través de sus secretarías y en otras**

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la Comisión	Secretaría o Institución que solicita la Comisión	Notas
2025-01-01	2025-07-31	Integrante de la Comisión Dictaminadora de Ciencias de la Salud	Secretaría Académica	Participación en la comisión

Inicio de la actividad	Término de la actividad	Nombre de la Comisión	Secretaría o Institución que solicita la Comisión	Notas
2024-02-19	2024-03-19	Miembro de la Comisión Evaluadora y Representante Subcomisión 2024 del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente	Secretaría Académica	Participación en la comisión
2023-02-01	2023-03-31	Miembro de la Comisión Evaluadora 2023 del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente	Secretaría Académica	Participación en la comisión
2022-05-01	2022-05-31	Miembro de la Comisión Revisora 2022 del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente	Secretaría Académica	Participación en la comisión

- ## 8.12 Miembro suplente del consejo universitario, consejo técnico o consejo interno de posgrado

Inicio del cargo	Término del cargo	Nombramiento	Unidad Académica	Notas
2023-11-06	2026-11-06	Personas Consejeras Universitarias Académicas Suplente	Facultad de Farmacia	Niguna
2019-11-06	2021-11-05	Consejero Técnico Profesor Suplente	Facultad de Farmacia	Ninguna

- ## 8.14 Coordinador de posgrado en programas acreditados en el PNPC

Inicio del cargo	Término del cargo	Nombre del programa educativo	Notas
2022-08-02	2024-06-28	Doctorado en Farmacia	Descrito como Jefe de Posgrado de la Facultad de Farmacia
2020-08-02	2024-06-28	Maestría en Farmacia	Descrito como Jefe de Posgrado de la Facultad de Farmacia

- ## 8.15 Responsable de programa educativo de posgrado en el PNPC

Inicio del cargo	Término del cargo	Nombre del programa educativo	Notas
2020-08-02	2024-06-28	Maestría en Farmacia	Responsable del seguimiento académico y de logística de operatividad
2020-08-02	2024-06-28	Doctorado en Farmacia	Responsable del seguimiento académico y de logística de operatividad

8.19 Organización de eventos académicos, de extensión, investigación y/o creación locales

Fecha en que se realizó el evento	Lugar	Nombre del evento	Categoría	Notas
2023-10-27	Cuernavaca, Morelos, México	17vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Investigación	Coordinador del Comité Organizador
2022-10-28	Cuernavaca, Morelos, México	16vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Investigación	Coordinador del Comité Organizador
2021-11-29	Cuernavaca, Morelos, México	15vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Investigación	Coordinador del Comité Organizador
2020-11-27	Cuernavaca, Morelos, México	14vo Encuentro de Estudiantes de Posgrado en Farmacia	Investigación	Coordinador del Comité Organizador

8.20 Organización de eventos académicos, de extensión, investigación y/o creación nacionales

Fecha en que se realizó el evento	Lugar	Nombre del evento	Categoría	Notas
2024-11-10	Acapulco, Guerrero, México	LVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas	Difusión	Miembro del Comité Científico. Evento Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana AC
2024-05-29	Cuernavaca, Morelos, México	Jornadas Farmacéuticas Nacionales 2024 de la Facultad de Farmacia	Difusión	Miembro del Comité Organizador
2023-05-22	Cuernavaca, Morelos, México	Simposio Virtual de Anticuerpos Monoclonales Terapéuticos	Difusión	Organizado por el Cuerpo Académico UAEMOR-CA-160.
2023-03-30	Guadalajara, Jalisco, México	Jornadas Farmacéuticas Nacionales AFM 2023	Difusión	Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana AC y su Sección Jalisco
2022-11-14	Ciudad de México, México	LV Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas y Tercer Congreso Virtual	Difusión	Miembro del Comité Científico. Organizado por la Asociación Farmacéutica Mexicana AC

8.21 Organización de eventos académicos, de extensión, investigación y/o creación internacionales

Fecha en que se realizó el evento	Lugar	Nombre del evento	Categoría	Notas
2023-11-06	Puebla de los Ángeles, Puebla, México	LVI Congreso Nacional, X Internacional, IV Virtual de Ciencias Farmacéuticas	Difusión	Organizado con la Asociación Farmacéutica Mexicana AC

ANEXO B: Dedicación

Inicio del semestre	Término del semestre	Unidad de aprendizaje	Programa educativo	Número hsm	Unidad Académica	Notas
2025-01-20	2025-06-28	Formas Farmacéuticas Dispersas y Semisólidos	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºA
2025-01-20	2025-06-28	Laboratorio de Formas Farmacéuticas Dispersas y Semisólidos	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºA
2025-01-20	2025-06-28	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	2	FACULTAD DE FARMACIA	9° C.E. II. Grupo B
2025-01-20	2025-06-28	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	9° C.E. II. Grupo B
2025-01-20	2025-06-28	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 2025-1
2024-08-15	2024-12-20	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 4ºD
2024-08-15	2024-12-20	Laboratorio de Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	4	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 4ºD
2024-08-15	2024-12-20	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	8° C.E. II B
2024-01-15	2024-06-28	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 2024-1
2024-01-15	2024-06-28	Formas Farmacéuticas Dispersas y Semisólidos	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºA
2024-01-15	2024-06-28	Laboratorio de Formas Farmacéuticas Dispersas y Semisólidos	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºA
2024-01-15	2024-06-28	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	9° C.E. II B
2024-01-15	2024-06-28	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºC
2024-01-15	2024-06-28	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºB
2024-01-15	2024-06-28	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºA

Inicio del semestre	Término del semestre	Unidad de aprendizaje	Programa educativo	Número hsm	Unidad Académica	Notas
2023-08-15	2023-12-15	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 4ºC
2023-08-15	2023-12-15	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	2	FACULTAD DE FARMACIA	8° CE II C
2023-08-15	2023-12-15	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 8vo semestre. Optativa
2023-08-15	2023-12-15	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 6ºD
2023-08-15	2023-12-15	Laboratorio de Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	4	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 4ºC
2023-01-15	2023-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºC
2023-01-15	2023-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºC
2023-01-15	2023-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºD
2023-01-15	2023-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºA
2023-01-15	2023-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºB
2023-01-15	2023-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	9° C.E. II Grupo D
2023-01-15	2023-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 1er y 3er semestre
2022-08-16	2022-12-16	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 8vo semestre. Optativa
2022-08-16	2022-12-16	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2022-08-16	2022-12-16	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 6ºD
2022-08-16	2022-12-16	Bioestadística	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	grupo 6ºB
2022-01-15	2022-06-30	Sistemas de Liberación de Fármacos	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos de 3er semestre
2022-01-15	2022-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 1er y 3er semestre

Inicio del semestre	Término del semestre	Unidad de aprendizaje	Programa educativo	Número hsm	Unidad Académica	Notas
2022-01-15	2022-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºD
2022-01-15	2022-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºC
2022-01-15	2022-06-30	Tópico de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºB
2022-01-15	2022-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7ºA
2022-01-15	2022-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2022-01-15	2022-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºC
2021-08-17	2021-12-17	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 8vo semestre. Optativa
2021-08-17	2021-12-17	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2021-08-17	2021-12-17	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 6ºD
2021-01-15	2021-06-30	Sistemas de Liberación de Fármacos	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 3er semestre
2021-01-15	2021-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 1er y 3er semestre
2021-01-15	2021-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2021-01-15	2021-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5ºC
2020-08-18	2020-12-18	Sistemas de Liberación de Fármacos	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 3er semestre
2020-08-18	2020-12-18	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 2do y 3er semestre
2020-08-18	2020-12-18	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	4	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2020-08-18	2020-12-18	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 8vo semestre. Optativa

Inicio del semestre	Término del semestre	Unidad de aprendizaje	Programa educativo	Número hsm	Unidad Académica	Notas
2020-08-18	2020-12-18	Formas Farmacéuticas Líquidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 6º D
2020-01-15	2020-06-30	Tópicos selectos de bioestadística	Doctorado en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos 1er semestre
2020-01-15	2020-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos de 1er y 3er semestre
2020-01-15	2020-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2020-01-15	2020-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7º D
2020-01-15	2020-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7º C
2020-01-15	2020-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7º B
2020-01-15	2020-06-30	Tópicos de Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7º A
2020-01-15	2020-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5º C
2019-08-20	2019-12-20	Tecnología Cosmética	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo de 8vo - Optativa
2019-08-20	2019-12-20	Laboratorio Integrativo I	Licenciatura en Farmacia	7	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2019-01-15	2019-06-30	Bioestadística	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos de primer y tercer semestre. Programa PNPC
2019-01-15	2019-06-30	Sistemas de Liberación de Fármacos	Doctorado en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Programa PNPC
2019-01-15	2019-06-30	Sistemas de Liberación	Maestría en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Alumnos de primer y tercer semestre. Programa PNPC
2019-01-15	2019-06-30	Tópicos de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7 ºD
2019-01-15	2019-06-30	Tópicos de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7 ºC

Inicio del semestre	Término del semestre	Unidad de aprendizaje	Programa educativo	Número hsm	Unidad Académica	Notas
2019-01-15	2019-06-30	Tópicos de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7 ºB
2019-01-15	2019-06-30	Tópicos de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades VII	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 7 ºA
2019-01-15	2019-06-30	Laboratorio Integrativo II	Licenciatura en Farmacia	1	FACULTAD DE FARMACIA	Ciclo de Especialización II
2019-01-15	2019-06-30	Formas Farmacéuticas Sólidas	Licenciatura en Farmacia	3	FACULTAD DE FARMACIA	Grupo 5 ºC

ANEXO C: Permanencia

Fecha de obtención del tiempo completo	Notas
2015-02-26	Se me aprobaron dos recontrataciones; una en 2016 por tres años y otra en 2019 por tres años. Se me otorgó la definitividad en noviembre de 2021.

5. EXPERIENCIA LABORAL Y PROFESIONAL

5.1 TRABAJO ACTUAL

- Profesor Investigador de Tiempo Completo Titular "A" en la Facultad de Farmacia, con contrato definitivo, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. **Periodo:** desde febrero de 2015 a la fecha.

5.2 EN EL SECTOR ACADÉMICO

- Profesor-docente de las materias de Análisis Farmacéutico I y II, Productos Farmacéuticos Naturales y Química Farmacéutica II de la carrera de Lic. en Químico Farmacobiólogo. **Institución:** Centro Universitario UTEG, Universidad de Guadalajara. **Periodo:** de agosto de 2014 a enero de 2015.
- Ayudante de Profesor. **Institución:** Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). **Periodo:** de febrero de 2009 a julio de 2014.
- Profesor-docente de las materias de estadística, taller de análisis de datos y farmacocinética en la Maestría en Ciencias de la Salud. **Institución:** Instituto Politécnico Nacional (IPN), sede; Instituto Nacional de Rehabilitación (IRN). **Periodo:** de enero de 2012 a diciembre de 2015.

5.3 EN EL SECTOR INDUSTRIAL

- Asesor Independiente de la Industria Farmacéutica. **Puesto:** Asesor de procesos y formulación de medicamentos. **Responsabilidades:** desarrollo y dirección de proyectos, preparar y capacitar personal en habilidades relacionadas con la producción de medicamentos. **Periodo:** de enero de 2016 a la fecha.
- En la Industria Farmacéutica. **Puesto:** Jefe de Validación. **Empresa:** Laboratorios Cryopharma SA de CV. **Responsabilidades:** coordinación del Departamento de Validación; al cargo de este departamento dirigí actividades relacionadas con la calificación de equipos de producción, calificación de sistemas de agua, de vapor y aire para áreas asépticas, validación de procesos de producción, validación de procesos de limpieza, llenados asépticos simulado, así como mantener el sistema de calibración de instrumentos de medición de la empresa. **Periodo:** enero de 2006 a julio de 2008.
- En la Industria Farmacéutica. **Puesto:** Químico de Validación. **Empresa:** Laboratorios Cryopharma SA de CV. **Responsabilidades:** calificación de equipos de producción, validación de procesos de producción y calibración de instrumentos de medición. **Periodo:** de septiembre de 2004 a diciembre de 2005.
- En la Industria Farmacéutica. **Puesto:** Químico Analista. **Empresa:** Biofarma Natural CMD. **Responsabilidades:** análisis fisicoquímicos de materias primas y producto terminado. **Periodo:** de enero a agosto de 2004.
- En la Industria Cosmética. **Puesto:** Responsable de Calidad. **Empresa:** Corzami, Gel Model SA de CV. **Responsabilidades:** supervisión de producción y control de calidad de productos cosméticos. **Periodo:** de junio a diciembre de 2003.

6. ASESORÍAS IMPARTIDAS A EXTERNOS

- "Diplomado Virtual de Actualización en Regulación Sanitaria, Administración y Legislación Farmacéutica; módulo 5.4, Cosméticos"**. Impartido para:** Facultad de Farmacia-UAEM. **Lugar:** Cuernavaca, Morelos. **Fecha:** noviembre de 2023. **Duración:** 8 h.
- "Aplicación y puesta en marcha del Diseño de Experimentos en el Desarrollo Farmacéutico"**. Impartido para:** Holland de México SA de CV. **Lugar:** Cuernavaca, Morelos. **Fecha:** abril-mayo de 2023. **Duración:** 24 h.
- "Aplicación y puesta en marcha del Diseño de Experimentos en el Desarrollo Farmacéutico"**. Impartido para:** Laboratorios Best, SA. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** octubre-noviembre de 2022. **Duración:** 24 h.
- "Diplomado Virtual de Actualización y Capacitación en Validación de Métodos Analíticos, módulo 2 «Métodos Estadísticos y Herramientas Aplicadas para la Validación de un Método Analítico"**. Impartido para:** la Facultad de Farmacia de la UAEM. **Lugar:** Cuernavaca, Morelos. **Fecha:** enero-febrero de 2022. **Duración:** 20 h.
- "Diseño de experimentos aplicado a productos cosméticos"**. Impartido para:** la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** abril de 2022. **Duración:** 8 h.

- "Aplicación del Diseño de Mezclas en la optimización de formulaciones cosméticas". **Impartido para:** la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** julio de 2020. **Duración:** 8 h.
- "Validación de Métodos Analíticos para la Industria Farmacéutica". **Impartido para:** la Comisión Federal de Protección contra Riesgos Sanitarios, Cofepris. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** septiembre de 2019. **Duración:** 20 h.
- **"**Taller de Implementación de Calidad por Diseño en I&D Farmacéutico". **Impartido para:** la empresa Laboratorios Serral SA de CV. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** julio de 2019. **Duración:** 16 h.
- "Taller de Validación de Métodos Analíticos". **Impartido para:** la empresa Organización Científica en Desarrollo e Investigación Farmacológica SA de CV, OCDph y Laboratorio Médico Químico Biológico S.A. de C.V. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** junio de 2019. **Duración:** 10 h.
- "Taller de Calidad por Diseño en I&D Farmacéutico". **Impartido para:** Asociación Farmacéutica Mexicana. **Lugar:** Ciudad de México, México. **Fecha:** junio de 2019. **Duración:** 15 h.
- "Curso-Taller de Tecnología Cosmética Básica". **Impartido para:** CIATEC - CONACyT. **Lugar:** León, Guanajuato, México. **Fecha:** diciembre de 2018. **Duración:** 16 h.
- "Taller de Tecnología Cosmética Básica". **Impartido para:** Universidad Autónoma de Guerrero. **Lugar:** Chilpancingo, Guerrero, México. **Fecha:** noviembre de 2018. **Duración:** 5 h.
- **"**Tecnología Cosmética Básica". **Impartido para:** Universidad Autónoma de Coahuila. **Lugar:** Saltillo, Coahuila. **Fecha:** octubre de 2018. **Duración:** 16 h.
- **"**Diseño de Experimentos aplicados al desarrollo de productos cosméticos; enfoque de Calidad por Diseño". **Impartido para:** Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México AC. **Lugar:** Ciudad de México, México. **Fecha:** septiembre de 2018. **Duración:** 8 h.
- **"**Diseño de Experimentos con Statgraphics". **Impartido para:** Facultad de Farmacia, Universidad Autónoma del Estado de Morelos. **Lugar:** Cuernavaca, Morelos, México. **Fecha:** enero de 2018. **Duración:** 15 h.
- **"**Aplicación del Diseño de Experimentos al Desarrollo Farmacéutico". **Impartido para:** la empresa Laboratorios Carnot SA de CV. **Lugar:** Benito Juárez, Ciudad de México. **Fecha:** abril-mayo de 2017. **Duración:** 20 h.
- **"**Aplicación del Diseño de Experimentos al Desarrollo Farmacéutico". **Impartido para:** la empresa Perrigo de México SA de CV. **Lugar:** Ramos Arizpe, Coahuila. **Fecha:** marzo de 2017. **Duración:** 16 h.
- **"**Diseño de Experimentos Aplicados al Desarrollo Farmacéutico". **Impartido para:** la Asociación Farmacéutica Mexicana, AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** febrero-marzo de 2017. **Duración:** 20 h.
- **"**Diseño de Experimentos Aplicados a la Formulación de Medicamentos". **Impartido para:** la empresa IFA CELCTICS, Investigación Farmacéutica SA de CV. **Lugar:** Cuernavaca, Morelos. **Fecha:** noviembre de 2016. **Duración:** 16 h.
- **"**Parte II: Uso de Diseños Experimentales Aplicables a la Formulación y Evaluación de Cosméticos". **Impartido para:** la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México, AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** octubre de 2016. **Duración:** 8 h.
- **"**Impacto de las entidades polimórficas en la preformulación, considerando las herramientas para el diseño estadístico y la gestión de riesgos". **Impartido para:** la Asociación Farmacéutica Mexicana, AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** mayo de 2016. **Duración:** 7 h.
- **"**Diseño de Experimentos: Planteamiento estadístico e interpretación de los diseños". **Impartido para:** la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, UNAM. **Lugar:** Cuautitlán Izcalli, Estado de México. **Fecha:** mayo de 2016. **Duración:** 12 h.
- **"**Diseño de Experimentos: Estadística y planteamiento de los diseños". **Impartido para:** la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México, AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** febrero de 2016. **Duración:** 8 h.
- **"**Estadística y Diseño de Experimentos para Cosmetólogos". **Impartido para:** la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México, AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** junio de 2015. **Duración:** 8 h.
- **"**Diseño de Experimentos aplicado a la formulación de cosméticos". **Impartido para:** la Sociedad de Químicos Cosmetólogos de México, AC. **Lugar:** Ciudad de México. **Fecha:** agosto de 2013. **Duración:** 8 h.

7. OTROS RECONOCIMIENTOS

- Ganador de la Medalla Alfonso Caso, como el graduado más distinguido del Doctorado en Ciencias Químicas, de la Universidad Nacional Autónoma de México. Diciembre 2016.
- Mención Honorífica durante la presentación y defensa de tesis para obtener el grado de Doctor en Ciencias. Recibido en agosto de 2014.
- Reconocimiento como estudiante sobresaliente de la Lic. en Químico Farmacobiólogo. Recibido en la XXVI Ceremonia de reconocimiento y estímulo a estudiantes sobresalientes de la Universidad de Guadalajara, realizada en octubre de 2003.
- Reconocimiento por desempeño académico, al obtener el mejor promedio de la carrera de Lic. en Químico Farmacobiólogo, entregado por el Departamento de Farmacobiología del Centro Universitario de Ciencias e Ingenierías de la Universidad de Guadalajara en agosto de 2003.
- Reconocimiento como estudiante sobresaliente de la preparatoria 5 de la Universidad de Guadalajara. Recibido durante la XVIII Ceremonia de reconocimiento y estímulo a estudiantes sobresalientes de la Universidad de Guadalajara, realizada en octubre de 1999.
- Reconocimiento por haber obtenido el mejor promedio de la Escuela Preparatoria No. 5 de la Universidad de Guadalajara. Recibido en Julio de 1999.

Dr. Sergio Alcalá Alcalá
PITC-Facultad de Farmacia
Correo: sergio.alcala@uaem.mx
agosto de 2025