

Acuerdos tomados por el Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Xochimilco, en la sesión 8/25, celebrada el 28 de abril de 2025

Aprobación del orden del día, modificado.

- Acuerdo 8/25.1.1** Aprobar las necesidades de personal académico ordinario por tiempo indeterminado 2025 para el Departamento de Atención a la Salud; así como de las modalidades de consulta.
- Acuerdo 8/25.1.2** Aprobar las necesidades de personal académico ordinario por tiempo indeterminado 2025 para el Departamento de El Hombre y su Ambiente; así como de las modalidades de consulta.
- Acuerdo 8/25.2** No procede la solicitud de acreditación del alumno [REDACTED] de la Licenciatura en Química Farmacéutica Biológica, porque no se consideraron módulos para la acreditación.
- Acuerdo 8/25.3** Por vencimiento del plazo establecido, devolver la calidad de alumna a [REDACTED] de la Licenciatura en Agronomía, a partir del trimestre 2025/P y durante los trimestres 2025/O, 2026/I, 2026/P, 2026/O y 2027/I (seis trimestres).
- Acuerdo 8/25.4.1** Aprobar la modificación al registro del proyecto "Efectos de la deformación mecánica en osteoblastos cultivados in vitro" (aprobado en la sesión 2/97). Responsable: Dr. Salvador García López 5/h; participantes: M. en C. Rosina Villanueva Arriaga 5/h; externo: [REDACTED]. Área: Ciencias Básicas del Departamento de Atención a la Salud. Vigente a diciembre de 2025. Se solicitó cambiar a la M. en C. Rosina Villanueva Arriaga por el Dr. Salvador García López como responsable

del proyecto y dejando a la Mtra. Villanueva como participante.

Acuerdo 8/25.4.2

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Estudio de la reacción de N-acilación de aminoácidos en medios acuoso y no-acuoso catalizada por KAPs. Generalidad y alcances" (aprobado en la sesión 8/24). Responsable: Dr. Héctor Luna Contla 10/h; participantes: Dra. Liliana Hernández Vázquez 4/h, Dra. Rubia Marlen Martínez Casares 2/h, Dra. Aida Solís Oba 2/h, Dra. Julia Cassani Hernández 2/h. Área: Obtención y Producción de Compuestos Orgánicos del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a marzo de 2029. Se solicitó la desincorporación de la Dra. Paola Guadalupe Gordillo Guerra como participante del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.3

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Biotransformaciones. Desarrollo de métodos biocatalíticos de síntesis y preparación de compuestos orgánicos biológicamente activos" (aprobado en la sesión 11/96). Responsable: Dra. Aida Solís Oba 10/h; participantes: Dra. Julia Cassani Hernández 5/h, Dr. Héctor M. Luna Contla 5/h, Dra. Liliana Hernández Vázquez 5/h, Dra. Rubia Marlen Martínez Casares 5/h; externo: [REDACTED]. Área: Obtención y Producción de Compuestos Orgánicos del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a diciembre de 2026. Se solicitó la desincorporación de la Dra. Paola Guadalupe Gordillo Guerra como participante del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.4

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Diseño, desarrollo y evaluación de un biorreactor de cultivo sólido de charolas a escala piloto para la producción de metabolitos de hongos filamentosos" (aprobado en la sesión 4/24). Responsable: Dr. Esteban Barranco Florido 10/h; participantes: Dra. Luz María Zenit Tovar Castro 4/h, Dra. Lucía Ortega Cabello 3/h, Dra. Silvia Rodríguez Navarro 5/h (DPAA), Dr. José Luis Gutiérrez Santos 2/h (DTyP), Mtro. Roberto García Sandoval 2/h (DTyP), externos: [REDACTED]

██████. Área: Productos Biológicos del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a febrero de 2029. Se solicitó la incorporación de la Dra. Lucía Ortega Cabello como participante del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.5 Aprobar la modificación al registro del proyecto “Estudio bioquímico, estructural y molecular de actinomicetos” (aprobado en la sesión 6/87). Responsable: QFB Nora Lidia Sánchez Saucedo 20/h; participante: Dra. Janette Berenice González Nava 19/h. Área: Productos Biológicos del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a diciembre de 2025. Se solicitó la incorporación de la Dra. Janette Berenice González Nava como participante del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.6 Aprobar la modificación al registro del proyecto “Desarrollo tecnológico de Formulaciones Farmacéuticas Lipídicas con Etoricoxib, Praziquantel y Carbamazepina” (aprobado en la sesión 22/22). Responsable: Dr. Jorge Esteban Miranda Calderón 10/h; participantes: Dr. Luis Alfonso Moreno Rocha 3/h, Dr. Carlos Tomás Quirino Barreda 3/h, Dra. Lizbeth Martínez Acevedo 5/h. Área: Tecnología Farmacéutica del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a mayo de 2027. Se solicitó la incorporación de la Dra. Lizbeth Martínez Acevedo como participante del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.7 Aprobar la modificación al registro del proyecto “Estudios fármaco-epidemiológicos y fármaco-económicos desde una perspectiva pública: caso México” (aprobado en la sesión 12/06). Responsable: M. en C. Francisco López Naranjo 8/h; participantes: Dr. Camilo Ríos Castañeda 2/h, Dra. Karina Sánchez Herrera 5/h, Dr. Juan Manuel Martínez Núñez 5/h, Dra. Copytzy Cruz Cruz 2/h, M. en Ed. Mireya García Casas 2/h. Área: Tecnología Farmacéutica del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a junio de 2027. Se solicitó la incorporación de la M. Ed. Mireya García Casas como participantes del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.8 Dar por concluido el proyecto de investigación “Estudios ecológicos, bioquímicos y de biología molecular de comunidades bacterianas de ambientes acuáticos

mexicanos" (aprobado en la sesión 13/00). Responsable: M. en C. Alfonso Esquivel Herrera 15/h; participante: M.M.S. Ruth Soto Castor 12/h. Área: Estructura y Funcionamiento de los Recursos Naturales Renovables del Departamento de El Hombre y su Ambiente. El Consejo Divisional tuvo conocimiento de la entrega del informe final del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.9

Dar por concluido el proyecto de investigación "Formación profesional en sustentabilidad de los alumnos en biología mediante el aprendizaje activo" (aprobado en la sesión 5/13). Responsable: Dr. Jaime Matus Parada 8/h; participantes: Dra. Marta Chávez Cortés 4/h, M. en C. Jesús Sánchez Robles 8/h, Ing. David Alberto Martínez Espinosa 8/h, Mtro. Gilberto S. Binnquist Cervantes 4/h, Dra. Mariela Fuentes Ponce (DPAA) 4/h, Dr. Luis Manuel Rodríguez Sánchez (DPAA) 4/h y Dra. Aleida Azamar Alonso (DCSH) 4/h. Área: Conservación y Manejo de Recursos Naturales y Servicios Ambientales del Departamento de El Hombre y su Ambiente. El Consejo Divisional tuvo conocimiento de la entrega del informe final del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.10

Dar por concluido el proyecto de investigación "Diseño y evaluación de materias primas farmacéuticas empleadas en la elaboración de tabletas" (aprobado en la sesión 19/04). Responsable: M. en C. Leticia Ortega Almanza 8/h; participantes: Dra. Georgina Alarcón Ángeles 5/h, Dr. Martín Gómez Hernández 5/h, Dra. Perla García Guzmán 5/h. Área: Tecnología Farmacéutica del Departamento de Sistemas Biológicos. El Consejo Divisional tuvo conocimiento de la entrega del informe final del proyecto.

Acuerdo 8/25.4.11

Aprobar el proyecto "Desarrollo y evaluación de acarreadores coloidales mucoadhesivos a base de quitosano para liberación modificada de fármacos en el tratamiento de la hipertensión arterial". Responsable: Dra. Liliana Schifter Aceves 7/h; participantes: Dra. Perla García Guzmán 6/h, Dra. Kendra Ivon Sorroza Martínez 6/h, M. en C. Leticia Ortega Almanza 5/h; externas: [REDACTED]

[REDACTED]. Departamento de Sistemas Biológicos. Se aprueba la vigencia a marzo de 2030.

- Acuerdo 8/25.4.12** Aprobar el proyecto "Evaluación del efecto de la lactoferrina bovina sobre componentes de la barrera intestinal en ratones con colitis ulcerativa sometidos a estrés". Responsable: Dra. María Elisa Drago Serrano 10/h; participantes: Dra. Fabiola Guzmán Mejía 4/h; externa: [REDACTED]. [REDACTED]. Departamento de Sistemas Biológicos. Se aprueba la vigencia a marzo de 2028.
- Acuerdo 8/25.4.13** Aprobar el proyecto "Análisis in vitro de la interacción molecular sobre el ADN provocado por xenobióticos a través de un método electroquímico". Responsable: Dra. Georgina Alarcón Ángeles 10/h; participantes: Dr. Martín Gómez Hernández 5/h, Mtra. Marcela Hurtado y de la Peña 5/h. Departamento de Sistemas Biológicos. Se aprueba la vigencia a marzo de 2030.
- Acuerdo 8/25.5** Aprobar la actualización del registro de integrantes del Área Farmacocinética y Farmacodinamia del Departamento de Sistemas Biológicos, consistente en la incorporación de la Dra. Fabiola Guzmán Mejía.
- Acuerdo 8/25.6.1** No aplicar medida administrativa alguna a la alumna [REDACTED] de la Licenciatura en Estomatología, por no contar con elementos para determinar que haya incurrido en alguna de las faltas previstas en el Reglamento del Alumnado.
- Acuerdo 8/25.6.2** Aplicar la medida administrativa consistente en suspensión por tres trimestres, a partir del trimestre 25/I, a la alumna [REDACTED] de la Licenciatura en Estomatología, por haber cometido la falta grave prevista en el artículo 8, fracción IV, del Reglamento del Alumnado, conforme al artículo 14 del ordenamiento citado.
- Acuerdo 8/25.7** Aprobar la modificación de las fechas del Diplomado *Neurociencias morfológicas, del desarrollo*

sensoperceptual, motor, sensorial y cognoscitivo del ser humano. Presentado por el Departamento de Atención a la Salud. Responsable: MRN Fabiola Soto Villaseñor. Nueva vigencia a abril de 2026.

Acuerdo 8/25.8 Aprobar el dictamen de la *Comisión encargada de revisar y armonizar los Lineamientos para la prestación y la acreditación del Servicio Social en la División de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Xochimilco.*

Acuerdo 8/25.9 Aprobar el dictamen de la *Comisión encargada de revisar y actualizar los Lineamientos para normar el Internado Médico de Pregrado de la Licenciatura en Medicina de la UAM Xochimilco con el Sector Salud.*

Acuerdo 8/25.10 Aprobar la prórroga de contratación, por tiempo determinado, de la M. en C. Hortencia Hernández Ruiz como personal académico visitante del Departamento de El Hombre y su Ambiente, del 30 de abril de 2025 al 29 de abril de 2026.

Acuerdo 8/25.11.1 Aprobar la contratación, por tiempo determinado, de la Dra. Edith Blanco Rodríguez como personal académico visitante del Departamento de Producción Agrícola y Animal, del 26 de mayo de 2025 al 25 de mayo de 2026.

Acuerdo 8/25.11.2 Aprobar la contratación, por tiempo determinado, del Dr. Rafael Heredia Cárdenas como personal académico visitante del Departamento de Producción Agrícola y Animal, del 26 de mayo de 2025 al 25 de mayo de 2026.

Acuerdo 8/25.11.3 Aprobar la contratación, por tiempo determinado, del Dr. José Antonio Mondragón Herrera como personal académico visitante del Departamento de Producción Agrícola y Animal, del 26 de mayo de 2025 al 25 de mayo de 2026.

Acuerdo 8/25.11.4

Aprobar la contratación, por tiempo determinado, de la Dra. Ariadna Sagrario Yáñez Pizaña como personal académico visitante del Departamento de Producción Agrícola y Animal, del 26 de mayo de 2025 al 25 de mayo de 2026.

Acuerdo 8/25.12

Declarar las candidaturas electas como personas representantes del personal académico y del alumnado ante el Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud, para el periodo 2025–2026:

PERSONAL ACADÉMICO

Departamento de Atención a la Salud

Propietaria: Mtro. Alejandro Alonso Altamirano

Suplente: Mtra. Liliana Cruz Rojas

Departamento de El Hombre y su Ambiente

Propietario: Dra. María Jesús Ferrara Guerrero

Suplente: Dr. José Roberto Angeles Vázquez

Departamento de Producción Agrícola y Animal

Propietaria: Dra. Adelfa del Carmen García Contreras

Suplente: Dr. Ismael Martínez Cortés

Departamento de Sistemas Biológicos

Propietario: Dr. Carlos Alberto Méndez Cuesta

Suplente: Vacante

A L U M N A D O

Departamento de Atención a la Salud

Propietario: Fatima Soledad Medina Medina

Suplente: Alicia Juárez de la Cruz

Departamento de El Hombre y su Ambiente

Propietaria: Diego Guadarrama Tenorio

Suplente: Vania Paola Morales Gómez

Departamento de Producción Agrícola y Animal

Propietario: Alexis Asael García Aparicio

Suplente: José Guzmán Hernández

Departamento de Sistemas Biológicos
Propietario: Ingrid Ortiz Ceballos
Suplente: Saúl Nava Alonso

Acuerdo 8/25.13

Ratificar la propuesta presentada por el Director de la División, referente a las personas integrantes del Comité de Ética en Investigación, periodo 2025-2028:

Esp. Carlos Rodrigo Téllez Santillán, Presidente

Dra. Cindy Gabriela Hernández Coronado, Vocal Secretaria

Dr. Adrián Gloria Trujillo, Vocal

Dr. Alejandro Azaola Espinosa, Vocal

Dra. Beatriz Godínez Chaparro, Vocal

Mtra. Hortensia Hernández Ruíz, Vocal

Mtro. Arturo Aguirre León, Vocal

Mtra. Sandra Luz Morales Estrella, Vocal

Dr. Erick Alejandro García Trejo, Vocal

Dra. María de los Ángeles Cansino Rodezno, Vocal

M. en C. María del Rosario Gutiérrez Razo, Representante del Núcleo Afectado