Acuerdos tomados por el Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Xochimilco, en la sesión 8/24, celebrada el 29 de abril de 2024

Aprobación del orden del día.

- Acuerdo 8/24.1 Aprobar la programación académica de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud para el trimestre 2024/P.
- Acuerdo 8/24.2 Aprobar las modificaciones solicitadas por el Departamento de Producción Agrícola y Animal a las necesidades de personal académico para 2024.
- Acuerdo 8/24.3 Aprobar el consecutivo número 13 y las modificaciones solicitadas por el Departamento de Sistemas Biológicos a las necesidades de personal académico para 2024.
- Acuerdo 8/24.4 Equivalencia de las UEA (3): Introducción a la Medicina: Morfofisiología II, Procesos Celulares Fundamentales y El Hombre y su Ambiente a de la Licenciatura en Medicina.
- Acuerdo 8/24.5 Por vencimiento del plazo establecido, devolver la calidad de alumno a del Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud, a partir del trimestre 2024/P y durante los trimestres 2024/O, 2025/I, 2025/P, 2025/O y 2026/I (seis trimestres).
- Acuerdo 8/24.6.1 Aprobar la modificación al registro del proyecto "Control de glucemia y su posible relación con caries, periodontopatías y lesiones de la mucosa bucal en diabéticos tipo 2 en los LDC de la UAM-Xochimilco" (aprobado en la sesión 21/15). Responsable: CDEP Gustavo Tenorio Torres 6/h; participantes: MMS Laura Patricia Sáenz Martínez 6/h, CDE Alfredo Garcilazo Gómez 6/h, Esp. Karla Eugenia Miguelena Muro 6/h. Área: Ciencias Clínicas del Departamento de Atención a la Salud. Vigente a diciembre de 2024. Se solicitó cambiar a la Dra. María Isabel de Fátima Luengas Aguirre por

el CDEP Gustavo Tenorio Torres como responsable del proyecto.

Acuerdo 8/24.6.2

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Selección y aplicación de alimentos funcionales (prebióticos, probióticos, simbióticos, extractos microalgales y vegetales), para mejorar la sobrevivencia, crecimiento, reproducción y respuesta inmune de organismos acuáticos" (aprobado en la sesión 12/14). Responsable: Dra. María del Carmen Monroy Dosta 20/h; participantes: Dr. Jorge Castro Mejía 5/h, Dra. Aída Hamdan Partida 5/h (DAS), M. en C. Germán Castro Mejía 5/h, M. en C. Beatriz González Hidalgo 5/h, Dra. María del Pilar Negrete Redondo 5/h y Dr. José Antonio Mata Sotres 5/h. Área: Estrategias Biológicas para el Aprovechamiento de los Recursos Naturales Acuáticos del Departamento de El Hombre y su Ambiente. Vigente a diciembre de 2025. Se solicitó el registro de los doctores María del Pilar Negrete Redondo y José Antonio Mata Sotres.

Acuerdo 8/24.6.3

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Mareas rojas emergentes de México" (aprobado en la sesión 12/96). Responsable: M. en C. María Guadalupe Figueroa Torres 10/h; participantes: Dra. Ma. Jesús Ferrara Guerrero 5/h y Dr. José Roberto Ángeles Vázquez 5/h. Área: Sistemas y Procesos Ecológicos de los Recursos Acuáticos Tropicales del Departamento de El Hombre y su Ambiente. Vigente a diciembre de 2025. Se solicitó el registro del Dr. José Roberto Ángeles Vázquez.

Acuerdo 8/24.6.4

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Desarrollo y evaluación preclínica de medicamentos hipoglucemiantes enriquecidos con antioxidantes para tratamiento de la diabetes mellitus tipo II" (aprobado en la sesión 17/14). Responsable: Dra. Liliana Schifter Aceves 6/h; participantes: M. en C. Leticia Ortega Almanza 4/h, M. en C. María Luisa Margarita Vázquez Ramírez 2/h, Dra. Perla García Guzmán 4/h, Dra. Kendra Ivón Sorroza Martínez 5/h; externos:

. Área: Tecnología Farmacéutica del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a noviembre de 2024. Se solicitó el registro de la Dra. Kendra Ivón Sorroza Martínez.

Acuerdo 8/24.6.5

Aprobar la modificación al registro del proyecto "Síntesis de porfirinas y su aplicación farmacológica" (aprobado en la sesión 13/21). Responsable: Dr. Cuauhtémoc Pérez González 5/h; participantes: Dra. Lucina Arias García 5/h, Dr. Carlos Alberto Méndez Cuesta 5/h, Dra. Julia Pérez Ramos 5/h, Dr. Ernesto Sánchez Mendoza 2/h. Área: Obtención y Producción de Compuestos Orgánicos del Departamento de Sistemas Biológicos. Vigente a junio de 2026. Se solicitó la baja de la Dra. María Salud Pérez Gutiérrez.

Acuerdo 8/24.6.6

Aprobar la actualización del proyecto "Cronología y secuencia de la erupción en dentición temporal y su relación con peso al nacer, sexo y nivel socioeconómico en lactantes" (aprobado en la sesión 1/16). Responsable: MMS Laura Patricia Sáenz Martínez 8/h; participantes: Dra. Leonor Sánchez Pérez 2/h, Dra. María del Carmen Osorno Escareño 5/h, CDE José Martín Núñez Martínez 5/h. Área: Ciencias Clínicas del Departamento de Atención a la Salud. Se aprueba la vigencia a abril de 2027.

Acuerdo 8/24.6.7

Aprobar la actualización del proyecto "Eficacia y seguridad del uso tópico de imiquimod al 5% con mocoadhesivo para el tratamiento de lesiones bucales benignas asociadas al VPH" (aprobado en la sesión 2/19). Responsable: Dra. Irma Gabriela Anaya Saavedra 10/h; participantes: Dra. Velia Aydeé Ramírez Amador 8/h. Externos:

. Área: Ciencias

Básicas del Departamento de Atención a la Salud. Se aprueba la vigencia a abril de 2027.

Acuerdo 8/24.6.8

Aprobar la actualización del proyecto "Evaluación de la calidad nutrimental e inocuidad de la leche ultra pasteurizada (UHT) orgánica que se comercializa en supermercados de la Ciudad de México" (aprobado en la sesión 9/20). Responsable: Dr. Rey Gutiérrez Tolentino 10/h; participantes: Dr. José Jesús Pérez González 4/h, Dra. Beatriz Schettino Bermúdez 4/h, Dra. Claudia Cecilia Radilla Vázquez (DAS) 4/h, MVZ. Guillermo Castro Miranda 2/h; externos:

Área: Conservación y Comercialización de Productos Agropecuarios del Departamento de Producción Agrícola y Animal. Se aprueba la vigencia a diciembre de 2026.

Acuerdo 8/24.6.9 Aprobar la actualización del proyecto "Estudios fármacoepidemiológicos y fármaco-económicos desde 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. Área: Tecnología Farmacéutica del Departamento de Sistemas Biológicos. Se aprueba la

vigencia a junio de 2027.

Acuerdo 8/24.6.10 Aprobar la actualización del proyecto "Efecto neuroprotector

administración simultánea de fenobarbital y metalotioneína sobre el daño neuronal y las crisis inducidas por el ácido kaínico en ratas" (aprobado en la sesión 12/14). Responsable: Dra. Tomasa Verónica Barón Flores 10/h; participantes: Dr. Luis Camilo Ríos Castañeda 2/h, Dr. Luis Alfonso Moreno Rocha 5/h. Área: Farmacocinética v Farmacodinamia del Departamento de Sistemas Biológicos.

Se aprueba la vigencia a diciembre de 2026.

Acuerdo 8/24.6.11 Dar por concluido el proyecto de investigación "Seguridad social en México: ¿hacia la universidad de servicios insuficientes de salud?" (aprobado en la sesión 7/18). Responsable: Dr. Gustavo Leal Fernández 15/h; participantes externos:

> . Área: Salud y Sociedad del Departamento de Atención a la Salud. El Consejo Divisional tuvo conocimiento de la entrega del informe final del proyecto.

Acuerdo 8/24.6.12 Dar por concluido el proyecto de investigación "Propuesta metodológica y estudios de caso para la evaluación y el seguimiento de la salud de los trabajadores" (aprobado en la sesión 14/03). Responsable: Dra. Susana Martínez Alcántara 5/h; participantes: Mtra. Adriana Cecilia Cruz Flores 5/h, Mtra. Sandra Luz Morales Estrella 5/h. Área: Salud y Trabajo del Departamento de Atención a la Salud. El Consejo Divisional tuvo conocimiento de la entrega del informe final del proyecto.

Acuerdo 8/24.6.13 Aprobar el proyecto "Conocimientos y representaciones de la obesidad en estudiantes de licenciatura en nutrición humana

> de la UAM-Xochimilco". Responsable: Dra. Miriam Bertrán Vila 20/h. Área: Educación y Salud del Departamento de Atención a la Salud. Se aprueba la vigencia a marzo de 2029.

Acuerdo 8/24.6.14 Aprobar el proyecto "Uso de suplementos nutricionales a base de nutraceúticos de origen herbal, en animales con fermentación posgástrica (équidos y lagomorfos), que repercutan como factores de crecimiento e incrementen las características organolépticas en carne de equino, además de la salud de los equinos". Responsable: Dr. José Antonio Martínez García 5/h; participantes: Dr. Germán D. Mendoza Martínez 2/h, Dr. Fernando X. Plata Pérez 2/h, Dr. Francisco Héctor Chamorro Ramírez 2/h, Dra. Estela Teresita Méndez Olvera 2/h. Externo.

> . Área: Ciencias Veterinarias y de la Producción Animal del Departamento de Producción Agrícola y Animal. Se aprueba la vigencia a abril de 2029.

Acuerdo 8/24.6.15 Aprobar el proyecto "Estudio de la reacción de N-acilación de aminoácidos en medios acuoso y no-acuoso catalizada por KAPs. Generalidad y alcances". 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: C Obtención y Producción de Compuestos Orgánicos del Departamento de Sistemas Biológicos. Se aprueba la vigencia a marzo de 2029.

Acuerdo 8/24.6.16 Aprobar la baja del proyecto de investigación "Uso y propagación de plantas medicinales en México" (aprobado en la sesión 10/09). Responsable: M. en C. Aída Marisa Osuna Fernández 20/h; participantes: MCA Araceli Cortés García 2/h, Dra. Paulette Morales Lomelí (Depto. Métodos y Sistemas), 2/h, Externa: Área Conservación y Manejo de Recursos Naturales y

Servicios Ambientales del Departamento de El Hombre y su Ambiente.

Acuerdo 8/24.7.1

Aprobar la actualización del registro de integrantes del Área Ciencias Clínicas del Departamento de Atención a la Salud, consistente en la desincorporación de la Dra. María Isabel Fátima Luengas.

Acuerdo 8/24.7.2 Aprobar la actualización del registro de integrantes del Área Salud y Trabajo del Departamento de Atención a la Salud, consistente en la desincorporación de los doctores Jesús Gabriel Franco Enríquez y Ricardo Cuellar Romero.

Acuerdo 8/24.7.3 Aprobar la actualización del registro de integrantes del Área Conservación y Manejo de los Recursos Naturales y Servicios Ambientales del Departamento de El Hombre y su Ambiente, consistente en la desincorporación de la Dra. Marta Chávez Cortés y de los maestros Aurora Chimal Hernández y Aida Marisa Osuna Fernández.

Acuerdo 8/24.8 Aprobar la ampliación de sabático de la Mtra. Elena Marcia Gutiérrez Cárdenas del Departamento de Atención a la Salud, quedando del 26 de junio de 2023 al 25 de febrero de 2025.

Acuerdo 8/24.9.1 Aprobar el Proyecto de Servicio Social "Vigilancia y promoción de la salud y el neurodesarrollo integral de infantes de 0 a 5 años orientado a la prevención de discapacidad y formación de ciudadanía". Asesores responsables: MRN. Fabiola Soto Villaseñor, MRN. María Yadira Villanueva Romero, Dra. Gabriela del Pilar Romero Esquiliano, Dra. Miriam Madrid Vázquez, Dr. Rafael Bojalil Parra, MRN. María Magdalena Sánchez Jesús, M.M.S. Laura Patricia Sáenz Martínez, Dra. Leonor Sánchez Pérez. Externos:

Medicina, Enfermería, Nutrición Humana y Estomatología, con vigencia de agosto de 2024 a julio de 2029.

Acuerdo 8/24.9.2 Aprobar el Proyecto de Servicio Social "Evaluación farmacológica de principios bioactivos de interés farmacéutico". Asesores responsables: Dra. Tomasa Verónica Barón Flores y Dr. Luis Alfonso Moreno Rocha. El proyecto comprende la Licenciatura en Química Farmacéutica Biológica, con vigencia de abril de 2024 a abril de 2029.

Acuerdo 8/24.10.1 Aprobar la modificación de fechas del Diplomado *Modelos* estadísticos y análisis cualitativo. Segunda edición.

> Presentado por el Departamento de Sistemas Biológicos. Responsable: Dra. María Luisa de Lourdes Pérez González, con vigencia del 18 de julio de 2024 al 7 de agosto de 2025.

Acuerdo 8/24.10.2 Aprobar el 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; con vigencia del 20 de julio de 2024 al 3 de mayo de 2025.

Acuerdo 8/24.11

No aplicar medida administrativa alguna al alumnado de la Licenciatura en Nutrición Humana. de la Licenciatura en Nutrición Humana. de la Licenciatura en Estomatología y de la

Licenciatura en Medicina.

Acuerdo 8/24.12

Aprobar el dictamen de la Comisión encargada de verificar el cumplimiento de los Lineamientos Editoriales de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Xochimilco por parte de las publicaciones periódicas: E-Bios; Sociedades Rurales, Producción y Medio Ambiente; Salud Problema Nueva Época y Revista de Ciencias Clínicas.

Acuerdo 8/24.13

Aprobar el dictamen de la Comisión encargada de revisar y proponer modificaciones a los Lineamientos para la aprobación y seguimiento de los provectos de investigación en el Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud. UAM-X.

Acuerdo 8/24.14

Autorizar una prórroga al 25 de octubre de 2024 para que presente su dictamen la Comisión encargada de elaborar el Plan de Desarrollo de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, 2025–2033.

Acuerdo 8/24.15

Autorizar una prórroga al 16 de agosto de 2024 para que presente su dictamen la Comisión encargada de revisar y armonizar los Lineamientos para la prestación y la

acreditación del Servicio Social en la División de Ciencias Biológicas de la Unidad Xochimilco.

Acuerdo 8/24.16.1 Aprobar la 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 2024 al 29 de abril de 2025.

Acuerdo 8/24.16.2 Aprobar la contratación, por tiempo determinado, del Dr. José Alberto Ramírez Torrez como personal académico visitante del Departamento de El Hombre y su Ambiente, del 8 de julio de 2024 al 7 de julio de 2025.

Acuerdo 8/24.17 Aprobar que el Dr. Pedro Abel Hernández García ocupe la Cátedra "MVZ José Figueroa Balvanera" del Departamento de Producción Agrícola y Animal, por un año, a iniciar el 8 de julio de 2024.

Acuerdo 8/24.18 Declaración de 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 2024–2025:

PERSONAL ACADÉMICO

Departamento de Atención a la Salud Propietaria: Vacante

Suplente: Vacante

Departamento de El Hombre y su Ambiente

Propietario: Dr. Jorge Castro MejíaSuplente: Dr. José Antonio Mata Sotres

Departamento de Producción Agrícola y Animal Propietaria: Dr. Adrian Guzmán Sánchez

Suplente: Dr. Francisco H. Chamorro Ramírez

Departamento de Sistemas Biológicos Propietario: Dra. Ana Laura Esquivel Campos Suplente: Dra. Rubria Marlen Martínez Casares

ALUMNADO

Departamento de Atención a la Salud Propietario: Víctor Emanuel Mendoza Cantoran

Suplente: Dana Miranda Sánchez

Departamento de El Hombre y su Ambiente Propietaria: María Fernanda Rosales Puebla

Suplente: Vacante

Departamento de Producción Agrícola y Animal Propietario: Nadia Iris Contreras Gonzáles
Suplente: Ángeles Verónica Jiménez Crispín

Departamento de Sistemas Biológicos

Propietario: Johan Eduardo Ocampo Martínez

Suplente: Vacante