



Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**

Unidad Cuajimalpa

## CONSEJO DIVISIONAL CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA

### Acuerdos Sesión CUA-DCNI-260-24 celebrada el 5 de abril de 2024

#### **ACUERDO DCNI-01-260-24**

Aprobación del orden del día.

#### **ACUERDO DCNI-02-260-24**

Aprobación del acta de la Sesión CUA-DCNI-259-24 celebrada el 15 de febrero de 2024.

#### **NOTA DCNI-01-260-24**

Recepción del informe anual del Consejo Editorial de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería, sobre las actividades realizadas en el año 2023.

#### **ACUERDO DCNI-03-260-24**

Ratificación del profesorado, propuesto por el Director de la División para integrar el Consejo Editorial de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería por el periodo comprendido del 5 de abril de 2024 al 4 de abril de 2026, con fundamento en lo señalado en el artículo 46, fracción XIV Ter del Reglamento Orgánico.

#### **ACUERDO DCNI-04-260-24**

Aprobación de la lista de personas candidatas para integrar, en calidad de titulares y suplentes, la Comisión Dictaminadora Divisional de Ciencias Naturales e Ingeniería, conforme a los artículos 17 y 18, así como el transitorio séptimo de la Reforma relacionada con la conformación y el funcionamiento de las comisiones dictaminadoras del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico (RIPPPA).

#### **ACUERDO DCNI-05-260-24**

Aprobación de la modificación al programa de actividades del periodo sabático del Dr. Juan Carlos Sigala Alanís, adscrito al Departamento de Procesos y Tecnología, a quien el órgano colegiado autorizó un periodo sabático en las Sesiones CUA-DCNI-243-23 y CUA-DCNI-247-23, lo anterior para dar cumplimiento al artículo 230 bis del RIPPPA.

#### **ACUERDO DCNI-06-260-24**

Aprobación del Proyecto de Investigación Divisional “Nuevas tendencias en la investigación de la obesidad y el riesgo del desarrollo de diabetes tipo 2 en jóvenes adultos de la UAM Cuajimalpa: Rol emergente de la microbiota intestinal y la señalización celular mediada por los exosomas”, que presenta el Jefe del Departamento de Ciencias Naturales.

#### **ACUERDO DCNI-07-260-24**

Aprobación del Proyecto de Investigación Divisional “Síntesis de nanoacarreadores biopoliméricos para la encapsulación de moléculas bioactivas extraídas de cianobacterias con potencial aplicación en las áreas de alimentos y salud”, que presenta la Jefa del Departamento de Procesos y Tecnología.

#### **ACUERDO DCNI-08-260-24**



División de Ciencias  
Naturales e Ingeniería

Unidad Cuajimalpa

DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería  
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**  
**Unidad Cuajimalpa**

Aprobación del Proyecto de Investigación Divisional "Desarrollo de herramientas computacionales basadas en Julia Programming para el análisis exergoeconómico circular de sistemas (bio)energéticos", que presenta la Jefa del Departamento de Procesos y Tecnología.

**ACUERDO DCNI-09-260-24**

Aprobación de la prórroga del profesor Alejandro Lara Caballero con fundamento en los artículos 139, fracción XVI y 151 Bis del RIPPPA que presenta la Jefa del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.

**ACUERDO DCNI-10-260-24**

Aprobación de la prórroga de la profesora Alba Rocío Núñez Reyes con fundamento en los artículos 139, fracción XVI y 151 Bis del RIPPPA que presenta la Jefa del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.

**ACUERDO DCNI-11-260-24**

Aprobación de la prórroga del profesor Héctor Alfredo Martínez Pérez con fundamento en los artículos 139, fracción XII y 151 Bis del RIPPPA que presenta la Jefa del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.

**ACUERDO DCNI-12-260-24**

Aprobación de la prórroga del profesor Ricardo Romero Ochoa con fundamento en los artículos 139, fracción XVI y 151 Bis del RIPPPA que presenta el Jefe del Departamento de Ciencias Naturales.

**ACUERDO DCNI-13-260-24**

Aprobación de la prórroga de la profesora Aylin del Moral Morales con fundamento en los artículos 139, fracción XVI y 151 Bis del RIPPPA que presenta el Jefe del Departamento de Ciencias Naturales.

**ACUERDO DCNI-14-260-24**

Aprobación de la prórroga por 12 meses del Dr. Edwin Montes Orozco, como Profesor Visitante de Tiempo Completo, del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.