



**Acta No. 2-2026 Ordinaria**

Los integrantes del Colegio Departamental del DICTUS se reunieron el 18 de febrero del 2026 a las 14:18 horas, en la Sala de Maestros del edificio 7J y por medio de la plataforma TEAMS, para llevar a cabo una reunión ordinaria bajo el siguiente

**Orden del día:**

- 1.- Lista de asistencia y verificación del quórum.**
- 2.- Aprobación del orden del día.**
- 3.- Aprobación del Acta ordinaria 01-2026.**
- 4.- Aprobación de actividades de la Comisión de Investigación (Acta 2-2026).**
- 5.- Aprobación de actividades de la Comisión Asuntos Académicos (Acta 01-2026).**
- 6.- Aprobación Comisión Normatividad (Acta 01-2026).**
- 7.- Asuntos Generales**
  - 7.1. Informes entregados por las Comisiones Internas DICTUS**
    - i. Informe CAP 2025
    - ii. Informe Comisión Higiene y seguridad 2025
    - iii. Informe Comisión Protección civil 2025
    - iv. Consejo Consultivo de Biología
    - v. Comisiones Colegio Departamental 2025
    - vi. Informes de Presidentes de Academia:
      - Martín Pérez Velázquez
      - Kadiya Calderón Alvarado
      - Manuel Grijalva Chon
      - Ramón Barraza Guardado
      - Cristina Peñalba Garmendia
      - Reyna Castillo Gámez
      - Maribel Ovando Martínez
      - María Guadalupe Burboa Zazueta
    - vii. Informes de Jefes de Laboratorio
      - Luis Medina Juárez
      - Reina Castro Longoria
      - Christian Minjarez Osorio
      - Mariana Rodríguez Armenta
      - Nohemi Gámez Meza





Colegio Departamental de  
**Investigaciones Científicas y  
Tecnológicas**

Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

- Reyna Castillo Gámez
- Cristina Peñalba Garmendia
- Ramón Barraza Guardado
- Manuel Grijalva Chon
- Ana Pérez Villalba

**7.2. Contratación de técnico Determinado para el semestre 2026-1 (Academia Desarrollo Sustentable)**

**1. Lista de asistencia y verificación del quórum.**

Con la asistencia de 6 miembros con derecho a voto, se declaró que existe quorum para la reunión. En esta reunión estuvieron presentes los siguientes integrantes del Colegio Departamental de manera presencial: Daniel Francisco Meza Dórame, Christian Minjarez Osorjo, Erick José Ponce Manjarrez, Nohelia Guadalupe Pacheco Hoyos, Reina Castro Longoria, Juan Pablo Rojas Magdaleno, José Raúl Romo León y Enrique de la Re Vega y por medio de la plataforma TEAMS: Fátima Margarita Nava Pino y Diana Fimbres Olivarría.

Así mismo, atendió Angela Corina Hayano Kanashiro como Secretaria Administrativa del Departamento.

**2. Aprobación en su caso, del orden del día.**

Se aprueba el orden del día, con 6 votos a favor, 0 en abstenciones y 0 en contra.

**3. Aprobación Acta 01-2026 de sesión ordinaria.**

Se aprobó el acta 01-2026 de sesión ordinaria, con 6 votos a favor, 0 en abstenciones y 0 en contra.

**4.- Aprobación de actividades de la Comisión de Investigación (Acta 2-2026).**

Las actividades que se aprobaron fueron las siguientes:

**4.a. Prórroga de Proyectos**

**iii. Proyecto: USO313009426**

Académico: MARTIN PEREZ VELAZQUEZ

Título: Growth performance, fatty acid composition, in vivo digestibility and in vitro enzyme activity of *Litopenaeus vannamei* fed diets containing a bacterialbased single cell protein.



#### 4.b. Registros de Proyectos

**iv. Proyecto: USO313010193**

Académico: ALF ENRIQUE MELING LOPEZ

Título: Variación anual de la pesca comercial en Bahía de Kino

**v. Proyecto: USO313010310**

Académico: MARTIN PEREZ VELAZQUEZ

Título: Factibilidad de cultivo estacional de trucha salmonada (*Oncorhynchus mykiss*) en la costa central de Sonora.

**vi. Proyecto: USO313010285**

Académico: ALEJANDRO VARELA ROMERO

Título: Reproducción controlada in situ del stock reproductivo de bagre yaqui, *Ictalurus pricei* certificado genómicamente, para beneficio de la nación Yaqui originaria de Sonora.

**vii. Proyecto: USO313010267**

Académico: MARIBEL OVANDO MARTÍNEZ

Título: Muérdago, una plaga no deseada: estudio fitoquímico y su potencial aplicación biotecnológica como ingrediente en alimentos.

**viii. Proyecto: USO313010282**

Académico: NORMA PATRICIA SILVA BELTRAN

Título: Evaluación microbiológica y viral del agua de pozos rurales del sur de Sonora y desarrollo de biofiltros de biorremediación basados en bagazo de café.

**Se aprueban** las actividades enlistadas en el Acta 02 de 2026, de la Comisión de Investigación de DICTUS, con 6 votos a favor, 0 en abstenciones y 0 en contra.

#### 5.- Aprobación de actividades de la Comisión de Asuntos Académicos (Acta 01-2026).

Las actividades fueron las siguientes:

##### 5.1. Formación de estudiantes en estancias o proyectos de investigación

a. Académico: KADIYA DEL CARMEN CALDERÓN ALVARADO

Folio: AA313013640

Título: EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS DEL BAGAZO DE CAFÉ (*Coffea arabica*) PARA SU POSIBLE APROVECHAMIENTO EN LA AGRICULTURA

Alumno: CASTRO DIAZ ROSA JUDITH

b. Académico: KADIYA DEL CARMEN CALDERÓN ALVARADO

Folio: AA313013639

Título: Evaluación de la actividad antibacteriana del extracto microalgal de *Dunaliella salina* y *Dunaliella tertiolecta* contra cepas de *Vibrio* spp., de interés acuícola



Colegio Departamental de  
**Investigaciones Científicas y  
Tecnológicas**

Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

Alumno: MARTINEZ ALMADA ANA PAOLA

c. Académico: MARIBEL OVANDO MARTINEZ

Folio: AA313013202

Título: Potencial antioxidante de tortillas de maíz fortificadas con quitosano y espirulina

Alumno: LUNA PERALTA LUIS GABRIEL

d. Académico: MARIBEL OVANDO MARTINEZ

Folio: AA313013124

Título: 30° Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico

Alumno: MEDRANO RUIZ LUIS GERARDO

**5.2. Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación**

e. Académico: PERLA URQUIDEZ BEJARANO

Folio: AA313013389

Título: NIDOS DE AVES: INCUBACIÓN DE HUEVOS Y CRÍA DE POLLUELOS En el "RALLY DÍA DE LA NIÑEZ CIENTÍFICA Y EXPO PROFESIONES STEM"

f. Académico: PERLA URQUIDEZ BEJARANO

Folio: AA313013388

Título: SIGUE LA HUELLA: RASTREO DE MAMÍFEROS en el " RALLY DÍA DE LA NIÑEZ CIENTÍFICA Y EXPO PROFESIONES STEM

g. Académico: ERICK JOSE PONCE MANJARREZ

Folio: AA313013387

Título: UN MAR DE PLÁSTICOS Y MICROPLÁSTICOS en el "RALLY DÍA DE LA NIÑEZ CIENTÍFICA Y EXPO PROFESIONES STEM"

h. Académico: ERICK JOSE PONCE MANJARREZ

Folio: AA313013386

Título: ¿SABÍAS QUE LOS REPTILES Y ANFIBIOS SON DE SANGRE FRÍA? En el "RALLY DÍA DE LA NIÑEZ CIENTÍFICA Y EXPO PROFESIONES STEM"

i. Académico: MARIBEL OVANDO MARTINEZ

Folio: AA313013202

Título: Potencial antioxidante de tortillas de maíz fortificadas con quitosano y espirulina

Alumno: LUNA PERALTA LUIS GABRIEL

**5.3. Preparación de alumnos para la presentación del EGEL**

Académico: PERLA URQUIDEZ BEJARANO

Folio AA313013277

Título: Curso de preparación para el examen EGEL BIOLOGÍA-Diciembre 2025



Colegio Departamental de

# Investigaciones Científicas y Tecnológicas

Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

## **5.4. Informe de Actividades Académicas**

### **5.4.1. Preparación de alumnos para la presentación del EGEL**

Académico: PERLA URQUIDEZ BEJARANO

Folio AA313012269

Título: Curso de preparación para el examen EGEL BIOLOGÍA-Agosto 2025

### **5.4.2. Organización de eventos académicos**

Académico: PERLA URQUIDEZ BEJARANO

Folio AA313012268

Título: XX Congreso Estudiantil de Biología (CEBIO)

### **5.4.3. Preparación de alumnos para la presentación del EGEL**

Académico: PERLA URQUIDEZ BEJARANO

Folio AA313011614

Título: Curso de preparación para el examen EGEL BIOLOGÍA-Marzo 2025

**Se aprueban** las actividades enlistadas líneas arriba del Acta 01 de 2026, de la Comisión de Asuntos Académicos de DICTUS, con 5 votos a favor, 1 abstención y 0 en contra.

## **6. Aprobación de actividades de la Comisión de Normatividad (Acta 01-2026)**

Se aprobaron las solicitudes de incorporación de los siguientes académicos:

### **Academia de Conservación y Aprovechamiento de la Diversidad Vegetal**

6.1 Dr. Carlos Alberto Galaz Samaniego

6.2 Dr. Manuel Higinio Sandoval Ortega

### **Academia de Ciencias del Mar**

6.3 Dr. Ángel Martínez Durazo

6.4 Dra. Carolina Gallardo Ybarra

**Se aprueban** las solicitudes arriba mencionadas, que se encuentran en el Acta 01 de 2026, de la Comisión de Asuntos Académicos de DICTUS, con 6 votos a favor, 0 abstención y 0 en contra.

\* Sofia María Jiménez Contreras se integra a la reunión de Colegio Departamental a las 15:06 horas.

## **7. Asuntos Generales**

### **7.1. Comisiones Internas DICTUS**

i. Informe CAP 2025

ii. Informe Comisión Higiene y seguridad 2025



- iii. Informe Comisión Protección civil 2025
- iv. Consejo Consultivo de Biología
- v. Comisiones Colegio Departamental 2025
- vi. Informes de Presidentes de Academia
- vii. Informes de Jefes de Laboratorio

Luego de que el Encargado de la Jefatura del DICTUS nos informó de las diferentes actividades e informes que se enviaron por parte de las Comisiones Internas del DICTUS, arriba mencionadas:

**Se aprobaron** todas las actividades con 7 votos a favor, 0 abstenciones y 0 en contra.

**7.2. Contratación de técnico Determinado para el semestre 2026-1 (Academia Desarrollo Sustentable)**

Sobre la contratación de un técnico determinado para el semestre 2026-1, el Colegio Departamental del DICTUS menciona que no existe solicitud de esta contratación; y que no queda definido quién está realizando la solicitud. Debido a que la información no es clara y resulta ambigua, se sometió a votación la contratación de un técnico Determinado para el semestre 2026-1.

Siendo la votación: 0 votos a favor, 0 en abstenciones y 7 en contra.

Con ello, el acuerdo es, **NO SE APRUEBA**, la contratación de un técnico Determinado para el semestre 2026-1.

Siendo las 16:03 horas se dio por concluida la sesión.

**ASISTENTES**

Diana Fimbres Olivarría

Sofía María Jiménez Contreras

Fátima Margarita Nava Pino

José Raúl Romo León

Daniel Francisco Meza Dórame

Christian Minjarez Osorio



Colegio Departamental de  
**Investigaciones Científicas y  
Tecnológicas**  
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

Reina Castro Longoria

Reina C.

Erick José Ponce Manjarrez

Erick P.

Nohelia Guadalupe Pacheco Hoyos

Nohelia P.

Juan Pablo Rojas Magdaleno

Juan P. R.

Enrique de la Re Vega

Enrique R. V.

Angela Corina Hayano Kanashiro

Angela H.