



# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

## ACTA No. 010 DEL H. COLEGIO DEPARTAMENTAL DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA SESIÓN 010 EXTRAORDINARIA

En Hermosillo, Sonora, a las 09:16 horas del día martes 06 de diciembre de 2023, en la sala de juntas de la Jefatura del Departamento de Física en la planta baja del edificio 3F, se inició la Sesión 010 Extraordinaria del H. Colegio Departamental del Departamento de Física, para tratar el siguiente:

### ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia y certificación de quorum
2. Aprobación del orden del día.
3. Presentación y aprobación en su caso de actas de sesiones anteriores.
4. Contratación de PTC según el acuerdo 04-162/2018 del H. Colegio Académico.
5. Prórrogas de contratación 2024-1.
6. Presentación y aprobación de Escuela Nacional de Biofísica Molecular y cursos propuestos en el marco de la XXIV ENBM.
7. Presentación y aprobación en su caso del reglamento de uso del cubículo de estudiantes.
8. Asignación de ATA a asignatura Electromagnetismo y Óptica de la Licenciatura en Química
9. Solicitud de contratación del Dr. Francisco Félix como Técnico Académico para apoyar los programas de posgrado en Nanotecnología.

#### PUNTO 1. Lista de asistencia y certificación del Quórum.

El presidente del H. Colegio Departamental tomó lista de asistencia para la certificación de quórum, se encuentran presentes 8 miembros colegiados, 7 de carácter propietario y 1 de carácter suplente. La sesión se instala con la presencia de los siguientes miembros del H. Colegio Departamental: Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano, Dr. Roberto Jiménez Ornelas, Est. Oscar Gamaliel Sandoval Robles, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. Miguel Ángel Duarte López y el jefe del Departamento de Física Dr. Armando Ayala Corona.

#### PUNTO 2. Aprobación del orden del día.

El presidente del H. Colegio Departamental da lectura a la propuesta de orden del día enviado en el citatorio a la reunión y se acuerda seguir el orden del día conforme a la votación siguiente:

#### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

#### PUNTO 3. Presentación y aprobación en su caso de actas de sesiones anteriores.

El presidente del H Colegio Departamental presenta los proyectos de actas de las sesiones 008 y 009.

- El Dr. Arnulfo Castellanos Moreno solicita se anexe al PDF del acta 009 el documento que leyó en la sesión, además solicita se indique precisar en el acta 008 que las observaciones solicitadas fueron incluidas en el acta 007.
- Se acuerda aceptar el acta 008, sujeta a observaciones, como sigue:

J. I. E. M.





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

- Se acuerda aceptar el acta 009, sujeta a observaciones, como sigue:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

#### PUNTO 4. Contratación de PTC según el acuerdo 04-162/2018 del H. Colegio Académico.

El presidente del H Colegio Departamental presenta la información relativa a las solicitudes de contratación como PTC por tiempo determinado para el semestre 2024-1.

El Dr. Armando Ayala Corona presenta para su lectura el acuerdo del H Colegio Académico, que, aunque en su interpretación, como jefe del Departamento no tiene la obligación de presentar la propuesta al H Colegio Departamental, lo presenta para efectos de transparencia en las decisiones.

Se lleva a cabo un análisis de las plazas disponibles y las solicitudes de contratación que se resume en las siguientes tablas:

| Plazas Vacantes                 | Motivo     |
|---------------------------------|------------|
| Francisco Javier Parra Bermúdez | Jubilación |
| Francisco Montes Barajas        | Jubilación |
| Carlos Lizárraga Celaya         | Jubilación |
| Christopher Watts               | Invalidez  |
| Alejandro Apolinar Iribe        | Jubilación |
| Jesús Antonio Jáuregui Díaz     | Jubilación |

Observando los documentos en busca de elementos que permitan argumentar a favor de cada uno de los profesores se verifica la existencia de la documentación siguiente en la solicitud: 1. Plan de trabajo, 2. Reconocimiento como **investigador nacional**, 3. Especificar la línea de generación y aplicación de conocimiento en la que **colaborará con Academia y/o cuerpo académico**, 4. Apoyo a algún programa educativo del **Departamento de Física** y 5. Carta de apoyo de la academia. La información con la que cuenta la jefatura del **Departamento** se resumen en la siguiente tabla.

J.J.E.M.





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

| NO EMP | NOMBRE                              | ANT.  | Plan de trabajo | SNII | LGAC | PE | Academia |
|--------|-------------------------------------|-------|-----------------|------|------|----|----------|
| 35631  | CASTELLANOS JARAMILLO ALEJANDRO     | 1.02  | 1               | C    | No   | No | 1        |
| 35439  | FLORES PACHECO ALVARO               | 1.08  | 1               | I    | No   | 1  | Jefatura |
| 33187  | ZARAGOZA PALACIOS BEATRIZ GUADALUPE | 6.01  | 1               | C    | No   | 1  | Jefatura |
| 28051  | RODRIGUEZ LEON ERICKA               | 9.03  | 1               | I    | 1    | 1  | 1        |
| 35635  | CASTELLANOS JARAMILLO JUAN MIGUEL   | 1.01  | No              | No   | No   | No | 1        |
| 30474  | FRANCO ORTIZ MARGARITA              | 16.05 | No              | C    | No   | 1  | 1        |

- El Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano después del análisis comenta que si se trata de seis solicitudes y existen seis plazas vacantes se podrían asignar sin problema, a lo que el jefe de Departamento responde que hay otras dos solicitudes de academias y una de la coordinación de posgrado para la contratación de un Técnico Académico, por lo que se tendría que decidir sobre el uso de las plazas.
- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez pregunta si sería posible disponer de las plazas de profesores que se encuentran en periodo sabático para la contratación de personal académico para el Departamento de Física, a lo que el jefe explica que no se trata de plazas vacantes, pero se podría solicitar su ocupación temporal para contratación de académicos.
- El presidente del H Colegio Departamental da lectura a las solicitudes hechas por la Academia de Física Interdisciplinaria que solicita la contratación de un profesor que cumpla con el perfil del profesor Watts, es decir a un PITC que trabaje el tema de física atmosférica, pero no presenta una propuesta de contratación. También da lectura a la solicitud hecha por la Academia de Física de Sólidos que solicita la contratación del Dr. Francisco Morales Leal como profesor visitante para fortalecer los proyectos que se desarrollan en el laboratorio de Física de Sólidos. Finalmente presenta la solicitud del coordinador del posgrado en Nanotecnología para la recontractación del Dr. Francisco Félix Domínguez como Técnico Académico para el apoyo de estudiantes tanto de la Licenciatura en Física como del Posgrado en Nanotecnología en el uso de los equipos de los laboratorios del posgrado.
- El Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano sugiere solicitar a la comisión correspondiente la utilización de las plazas de los profesores que estarán gozando su periodo sabático durante el semestre 2024-1 para la contratación tanto del Dr. Félix Domínguez como del Dr. Morales Leal.
- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez comenta que la solicitud de ocupación de una plaza para el Dr. Félix Domínguez estaría sujeta a las decisiones de alguna instancia distinta al Colegio Departamental.
- El Dr. Arnulfo Castellanos Moreno comenta que tiene información de que existen departamentos con plazas vacantes y se podría solicitar al Secretario General Académico el uso de alguna.
- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez pregunta si no estuviera afectando al posgrado al no apoyar la contratación del Dr. Félix.
- El Dr. Arnulfo Castellanos Moreno comenta que, aunque se afecte al posgrado por la no contratación del Técnico Académico, también se verá beneficiado con la contratación de dos PITC que colaboran en el mismo.

J.J.F.M.





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez comenta que se estará afectando al posgrado al no apoyar la contratación del Dr. Félix.
- Tomando en cuenta lo discutido se llega a los siguientes acuerdos:

**Acuerdo 4.a.** Contratar a la Dra. Margarita Franco Ortiz como PITC según el acuerdo 04-162/2018 del Colegio Académico utilizando para ello la plaza que queda vacante por la jubilación del profesor Francisco Javier Parra Bermúdez

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 1            |

**Acuerdo 4.b.** Contratar a la Dra. Ericka Rodríguez León como PITC según el acuerdo 04-162/2018 del Colegio Académico utilizando para ello la plaza que queda vacante por la jubilación del profesor Francisco Montes Barajas.

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 1            |

**Acuerdo 4.c.** Contratar a la Dra. Beatriz Guadalupe Zaragoza Palacios como PITC según el acuerdo 04-162/2018 del Colegio Académico utilizando para ello la plaza que queda vacante por la jubilación del profesor Carlos Lizárraga Celaya.

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 1            |

**Acuerdo 4.d.** Contratar al Dr. Álvaro Flores Pacheco como PITC según el acuerdo 04-162/2018 del Colegio Académico utilizando para ello la plaza que queda vacante por la jubilación del profesor Christopher Watts.

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 1            |

**Acuerdo 4.e.** Contratar al Dr. Alejandro Castellanos Jaramillo como PITC según el acuerdo 04-162/2018 del Colegio Académico **utilizando para** ello la plaza que queda vacante por la jubilación del profesor Alejandro Apolinar Iribe

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 1            |

J.F.E.M.





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

**Acuerdo 4.f.** Contratar al Dr. Juan Miguel Castellanos Jaramillo como PITC según el acuerdo 04-162/2018 del Colegio Académico utilizando para ello la plaza que queda vacante por la jubilación del profesor Jesús Antonio Jáuregui Díaz

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 1            |

**Acuerdo 4.g.** Solicitar la contratación del Dr. Francisco Félix Domínguez como Técnico Académico para apoyo del posgrado en Nanotecnología a la Secretaría General Académica argumentando necesidad y el hecho de contar el Departamento de Física con varios profesores gozando su periodo sabático durante el semestre 2024-1.

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**Acuerdo 4.h.** Solicitar la contratación del Dr. Francisco Morales Leal como profesor visitante, argumentando la solicitud de la academia y el hecho de tener profesores gozando un periodo sabático.

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

## PUNTO 5. Prórrogas de contratación 2024-1.

El presidente del H Colegio Departamental retoma el punto relacionado con las solicitudes de prórrogas de contratación presentadas por profesores y que no se alcanzó a desahogar en la sesión 008 de este Colegio.

- El Dr. Arnulfo Castellanos Moreno solicita dar lectura a una presentación con análisis que llevó a cabo al respecto de las solicitudes, en donde se aclara la información de la tabla de análisis presentada incluyendo 5 horas para el profesor Dupret Alberto Santana Bejarano y se incluye información de una solicitud presentada por el profesor Javier Montañó Peraza de la cual la jefatura del Departamento no tenía conocimiento ya que fue enviada al correo: [jefatura@fisica.uson.mx](mailto:jefatura@fisica.uson.mx) que está en desuso desde principios de la presente gestión.

Se revisa la documentación entregada por cada uno de los profesores y, de acuerdo con la normativa, se consiguen los siguientes acuerdos:

**Acuerdo 5.a.** Aprobar la prórroga de contratación por 6 hsm, solicitada por el profesor Ricardo Andrés Britto Hurtado de acuerdo a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

J.J.C.M.





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

**Acuerdo 5.b.** Aprobar la prórroga de contratación por 4 hsm, solicitada por el profesor Oscar René Salcido Valle de acuerdo a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**Acuerdo 5.c.** Aprobar la prórroga de contratación por 5 hsm, solicitada por el profesor Dupret Alberto Santana Bejarano de acuerdo a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**Acuerdo 5.d.** Aprobar la prórroga de contratación por 25 hsm, solicitada por el profesor José Jesús Vidal Córdova de acuerdo a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**Acuerdo 5.e.** Aprobar la prórroga de contratación por 9 hsm, solicitada por la profesora Keren Hapuc Gutiérrez Acosta de acuerdo a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**Acuerdo 5.f.** Aprobar la prórroga de contratación por 2 hsm, solicitada por el profesor Javier Montaña Peraza de acuerdo a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

## PUNTO 6. Presentación y aprobación de Escuela Nacional de Biofísica Molecular y cursos propuestos en el marco de la XXIV ENBM

El presidente del H Colegio Departamental presenta la solicitud de aprobación de las actividades de la XXIV Escuela Nacional de Biofísica Molecular que presenta la Dra. Irlanda Lagarda Díaz en su calidad de coordinadora del evento. El presidente del Colegio explica que la documentación se encuentra en el Sistema de Gestión de Actividades Académicas (SIGEAA) y que su estatus es el de espera de la aprobación del Consejo Divisional, por como se diseñó el sistema en su inicio y la necesidad de actualización, Comenta también que la documentación que marca la reglamentación de actividades se encuentra completa y disponible de manera que es posible aprobarlas y los organizadores puedan llevar a cabo el informe correspondiente.

Una vez habiendo revisado la documentación presentada, los integrantes del H Colegio Departamental decidieron los siguientes acuerdos:

J.J.F.  
J.J.F.





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

**Acuerdo 6.a.** Aprobar las actividades de la XXIV Escuela Nacional de Biofísica Molecular conforme a la siguiente:

VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**Acuerdo 6.b.** Aprobar el curso “*Aplicaciones de espectroscopía Raman en biofísica*” en el marco de las actividades de la XXIV Escuela Nacional de Biofísica Molecular conforme a la siguiente:

VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

**PUNTO 7. Presentación y aprobación en su caso del reglamento de uso del cubículo de estudiantes.**

El presidente del H Colegio Departamental pide al coordinador de la comisión de Asuntos Normativos de a conocer el dictamen al respecto de la propuesta de reglamento para el uso del cubículo de estudiantes, que presentan alumnos de la Licenciatura en Física.

- El Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano presenta un resumen del trabajo de la comisión de asuntos normativos en relación a la propuesta de reglamento de uso del cubículo de estudiantes, que en general cumple con la expectativa y en particular menciona la definición de 4 estudiantes que serán los representantes de la comunidad estudiantil ante las autoridades del Departamento.
- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez pregunta ¿Qué pasará si sucede de nuevo una situación como la que motivó la construcción de este reglamento?
- El estudiante Oscar Gamaliel Sandoval Robles comenta que es atribución del jefe del Departamento el seguir los protocolos adecuados según el caso.
- El Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano complementa explicando la reglamentación universitaria y comentando que en el reglamento mismo se establecen sanciones para quienes no lo acaten.
- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez propone incluir en el reglamento explícitamente que el cubículo de estudiantes es un espacio prestado y no un derecho estudiantil.

Una vez habiendo escuchado comentarios varios relacionados con la legislación universitaria en torno al tema del reglamento, los integrantes del H Colegio Departamental decidieron los siguientes acuerdos:

**Acuerdo 7.a.** Se acuerda aprobar el reglamento de uso del cubículo de estudiantes según indica el dictamen de la comisión de asuntos normativos conforme a la siguiente:

VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

F.F.C





# Colegio Departamental

Departamento de Física  
Universidad de Sonora

**Acuerdo 7.b.** Se acuerda informar a los estudiantes que el espacio designado como cubículo de estudiantes es administrado por el Jefe del Departamento y este tiene la responsabilidad de buscar su buen uso, artículo 34 fracción XIII, conforme a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 7       | 0         | 0            |

### PUNTO 8. Asignación de ATA a asignatura Electromagnetismo y Óptica de la Licenciatura en Química.

El presidente del H Colegio Departamental presenta el documento de temario de la asignatura de Electromagnetismo y Óptica de la Licenciatura en Química. Comenta que se atendieron observaciones hechas por los profesores Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Rocío Gómez Colín y Roberto Pedro Duarte Zamorano.

- El Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez observa que hace falta el nombre de la profesora María del Rocío Gómez Colín en el documento y solicita sea incluido, así como las correcciones pendientes de incluirse en el documento.

Una vez habiendo escuchado comentarios varios relacionados con la legislación universitaria en torno al tema del reglamento, los integrantes del H Colegio Departamental decidieron los siguientes acuerdos:

**Acuerdo 8.** Asignación de ATA 0064 Física Básica a asignatura Electromagnetismo y Óptica de la Licenciatura en Química, conforme a la siguiente:

### VOTACION

| A favor | En Contra | Abstenciones |
|---------|-----------|--------------|
| 6       | 0         | 0            |

Nota: La Dra Karla Josefina Santacruz Gómez no se encontraba disponible al momento de la votación.

### PUNTO 9. Solicitud de contratación del Dr. Francisco Félix Domínguez como Técnico Académico para apoyar los programas de posgrado en Nanotecnología.

El tema fue incluido en la discusión del punto 4 de esta sesión y derivó en el acuerdo 4.g, por lo que se considera desahogado el punto.

A las 12:10 horas del día martes 06 de diciembre de 2023, el presidente del H. Colegio Departamental cierra la sesión.

La presente acta fue aprobada en la Sesión 011 Ordinaria del H. Colegio Departamental del Departamento de Física del día 12 de diciembre de 2023 y ratificada en la Sesión 016 del mismo Colegio el día 29 de febrero de 2024.

Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán  
Presidente del H. Colegio Departamental

Vo. Bo.

Dr. Jesús Javier Cobos Martínez  
Secretario Académico  
Departamento de Física

