



ACTA No. 049

H. COLEGIO DEPARTAMENTAL DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA

SESIÓN 049

En Hermosillo, Sonora, a las 10:00 horas del lunes 07 de abril de 2025, en la sala de juntas de la jefatura del Departamento de Física en la planta baja del edificio 3F, se inició la sesión 049 extraordinaria del H. Colegio Departamental del Departamento de Física, para tratar el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia y verificación del Quórum.
2. Presentación y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Información sobre la correspondencia dirigida al Colegio Departamental.
4. Discusión y, en su caso, aprobación de convocatorias de personal de tiempo completo por tiempo indeterminado.
5. Discusión y, en su caso, aprobación de los bancos de jurado para concursos del Departamento de Física.
6. Presentación y, en su caso, aprobación de las actas de las sesiones 11 y 47.

PUNTO 1. Lectura de Asistencia y certificación del Quórum. (00:03:58)

El presidente del H. Colegio Departamental tomó lista de asistencia para la certificación de quórum, estando presentes 7 integrantes del órgano, de los cuales 7 tienen derecho a voto. Por lo tanto, se instala la sesión con la presencia de: Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora (en línea), Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dr. Josué Elías Juárez Onofre (en línea), Est. Miguel Ángel Duarte López, y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.

PUNTO 2. Lectura y, en su caso, aprobación del orden del día. (00:06:17)

El presidente del H. Colegio Departamental presenta el orden del día, y comenta brevemente sobre este. En particular, sugiere que esta reunión se continúe (esto es, que no sea necesaria la reunión 50) en caso de que se agote el tiempo o se decida continuarla otro día; también propone editar el punto 6 del orden del día, de tal manera que ahora diga "Presentación y, en su caso, aprobación de las actas de sesiones anteriores". Posteriormente, el presidente del Colegio pregunta a los miembros del H. Colegio Departamental si tienen algún comentario, observación, o desean agregar algún punto al orden del día para discusión.

M. I. L. J. O.

Página 1 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

Debido a que no hay comentarios, observaciones, o puntos adicionales para discusión, el presidente del H. Colegio Departamental somete a votación el orden del día.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el siguiente

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia y verificación del Quórum.
2. Presentación y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Información sobre la correspondencia dirigida al Colegio Departamental.
4. Discusión y, en su caso, aprobación de convocatorias de personal de tiempo completo por tiempo indeterminado.
5. Discusión y, en su caso, aprobación de los bancos de jurado para concursos del Departamento de Física.
6. Presentación y, en su caso, aprobación de las actas de sesiones anteriores.

conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
7 Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora (en línea), Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dr. Josué Elías Juárez Onofre (en línea), Est. Miguel Ángel Duarte López, y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

PUNTO 3. Información sobre la correspondencia dirigida al Colegio Departamental. (00:08:44)

El presidente del H. Colegio Departamental informa que no hay correspondencia dirigida al Colegio. Agrega que ya envió una carta al abogado general y comisión mixta sobre la preponderancia del EPA con respecto al CCT en lo referente a si los concursos deben ser abiertos o cerrados; y con respecto a si profesores del programa Investigadoras e Investigadores por México e Investigadores Postdoctorales pueden participar en los concursos de oposición cerrados.

mejor

Página 2 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

PUNTO 4. Discusión y, en su caso, aprobación de convocatorias de personal de tiempo completo por tiempo indeterminado. (00:09:35)

El presidente del H. Colegio Departamental pone a consideración de este Colegio las 2 convocatorias restantes para ocupar una plaza de tiempo completo indeterminado, aquellas que no están sujetas al POPV.

Se acuerda por consenso discutir primero la de Física Teórica, a sugerencia del Dr. Castellanos, con lo cual están de acuerdo el resto del Colegio.

Convocatoria CHER-FICEN-DF-018 (Física Teórica)

El presidente del Colegio presenta brevemente esta convocatoria, y menciona algunos cambios que deben hacerse, tomando en consideración la opinión de la Comisión Mixta General de Asuntos Académicos (CMGAA): ajuste de fechas en los puntos 10-15, tomando en cuenta que la convocatoria se publicará el día 08 de abril de 2025.

El presidente del Colegio agrega que para esta discusión se cuenta con la opinión de la Comisión Mixta General de Asunto Académicos.

Se acuerda por consenso que se adopte la opinión de la CMGAA sobre el inciso (a) del punto 7 y que en este diga "Grado de Doctor en Física o Grado de Doctor en Ciencias con congruencia disciplinar al área de conocimiento del concurso".

El Dr. Castellanos Moreno sugiere que se siga el artículo transitorio VI del CCT debido a que no se siguió la cláusula 40 del mismo CCT; dice que en las evaluaciones de tiempo determinado no se ha cumplido con el Estatuto de Personal Académico (EPA) y siempre se ha usado el CCT; y que para esta convocatoria no debe seguirse el EPA, con lo cual coincide Est. María Lourdes Márquez Villanueva.

El presidente del Colegio muestra la cláusula 40 y la cláusula VI transitoria del CCT; sin embargo, esta se refiere a un programa de regularización; agrega que las últimas tres plazas que se han convocado en el Departamento de Física han sido abiertas, conforme a la reglamentación establecida (el EPA).

M.C González Canales dice que, de acuerdo con su entendimiento, los concursos de oposición deben ser abiertos, conforme a lo establecido en el EPA, y que el CCT protege a los profesores de asignatura. Además, que la cláusula transitoria mencionada tiene caducidad y que el hecho de que se esté discutiendo un nuevo programa de indeterminación lo confirma.

M. C. González Canales

[Handwritten signature]

Página 3 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

El presidente del Colegio dice que el acuerdo del POPV reconoce la preponderancia del EPA ante el CCT en lo que respecta a los concursos de oposición, y el EPA establece que estos deben ser abiertos. Opina que la cláusula VI transitoria aún está en el CCT debido a que aún hay Departamentos donde el programa de regularización al cual se refiere esta cláusula aún no se ha cumplido en su totalidad.

El Dr. Ramírez Rodríguez opina que debe “corregirse” la cláusula VI transitoria del CCT, debido a que causa confusión.

El Dr. Castellanos Moreno dice que al abogado general no da respuesta por que les conviene tenernos en el limbo, porque no se han concursado las plazas; agrega que si la convocatoria se concursa cerrada y es igual a la anterior de Física Teórica que ya se aprobó, entonces no tiene observaciones, con lo cual coincide Est. María Lourdes Márquez Villanueva.

Est. López Duarte pregunta, qué ventaja tiene que el concurso sea cerrado? El presidente del Colegio responde que el POPV es solo para las plazas sean cerradas, pero el EPA establece que deben ser abiertas.

El Dr. Ramírez Rodríguez dice en que estamos en una coyuntura: abierto (de acuerdo con el EPA) o cerrado (de acuerdo con el CCT); pero insiste en que no está claro que debe seguirse el CCT, con lo cual coincide M.C. González Canales y agrega que la cláusula VI transitoria tiene caducidad.

El Dr. Ramírez Rodríguez pregunta por qué no se puso un perfil específico en la convocatoria.

El Dr. Castellanos Moreno insiste en que el CCT es más relevante que el EPA; dice que, con frecuencia, las importaciones (refiriéndose a profesores que entran por concurso abierto) no resultan bien.

Después de varias intervenciones de distintos miembros del Colegio, aún no queda claro si la convocatoria debe ser abierta o cerrada y por lo tanto deberá votarse; sin embargo, no hay acuerdo en cómo debe formularse la pregunta.

El presidente del Colegio pone a consideración la posibilidad de que la convocatoria **CHER-FICEN-DF-018 (Física Teórica)** sea ABIERTA Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se obtiene la siguiente

[Handwritten signature]

Página 4 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
5 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano (en línea), Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. Miguel Ángel Duarte López, y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	3 (Dr. Arnulfo Castellano Moreno, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez)	0

Luego, conforme a lo acordado, se pone a consideración la posibilidad de que la convocatoria **CHER-FICEN-DF-018 (Física Teórica)** sea CERRADA. Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se obtiene la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
3 (Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez)	3 (Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano (en línea), Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez)	2 (Est. Miguel Ángel Duarte López, Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán)

Por lo tanto, considerando las dos votaciones anteriores, aprueba que el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-018 (Física Teórica)** sea ABIERTA, conforme lo establece el Estatuto de Personal Académico (EPA).

Convocatoria CHER-FICEN-DF-006 (Instrumentación y Electrónica)

El presidente del H. Colegio Departamental presenta el borrador de la convocatoria **CHER-FICEN-DF-006 (Instrumentación y Electrónica)**, enviado por la academia de Instrumentación y Electrónica, y comenta brevemente sobre este. En particular, menciona que deben hacerse unos cambios, tomando en consideración la opinión de la Comisión Mixta General de Asuntos Académicos (CMGAA): ajuste de fechas en los puntos 10-15, tomando en cuenta que la convocatoria se publicará el día 08 de abril de 2025.

Se acuerda por consenso que se adopte la opinión de la CMGAA sobre el inciso (a) del punto 7 y que en este diga "A. Título de ingeniería en electrónica o título Licenciatura con congruencia disciplinar en el área del concurso o carrera afín y tres años de





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

experiencia en el área del concurso o B. Diploma de especialización en el área del concurso y un año de experiencia técnica.”; se acordó por consenso, además, hacer unos cambios en mínimos en las funciones a realizar, en particular que se use la palabra “propuestos” en lugar de “asignados” en el punto 8.

El Dr. Castellanos Morenos pregunta cómo se demuestra la experiencia técnica, a lo que M.C. González Canales responde que puede ser mediante constancias; por su parte el Dr. Ramírez Rodríguez agrega que puede ser mediante facturas o registros ante el SAT en caso de que se tenga un negocio propio.

El Dr. Ramírez Rodríguez que la academia de Instrumentación y Electrónica decidió que el concurso fuera ABIERTO.

El Dr. Castellanos Moreno menciona que le parece extraño que la convocatoria se convoque ABIERTA, a lo que el Dr. Ramírez Rodríguez que fue una decisión unánime de la academia de que la plaza se convoque ABIERTA.

Después de una discusión, donde participan todos los integrantes del Colegio, sobre aspectos particulares de las funciones a realizar, el presidente del H. Colegio Departamental, pone a consideración la aprobación de la convocatoria **CHER-FICEN-DF-006 (Instrumentación y Electrónica)**, con los cambios acordados.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba la convocatoria **CHER-FICEN-DF-006 (Instrumentación y Electrónica)**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
6 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. Miguel Ángel Duarte López, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	2 (Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Est. María Lourdes Márquez Villanueva)	0

Nota. Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez y Est. María Lourdes Márquez Villanueva de unen a la sesión al inicio de la discusión de este punto (10:20 AM y 10:31 AM, respectivamente).

Página 6 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

PUNTO 5. Discusión y, en su caso, aprobación de los bancos de jurados para concursos del Departamento de Física. (02:30:08)

El presidente del Colegio comenta que en este punto no solo deben discutirse los bancos de jurados del Departamento de Física, si no los jurados de los concursos cuyas convocatorias se aprobaron en esta sesión, y en la pasada, de este Colegio, presenta el banco de jurados actual y comenta brevemente sobre este. En particular, el presidente del Colegio comenta que los bancos de jurados están organizados conforme al área de conocimiento y sugiere que esta organización no se pierda. Agrega que la academia de Instrumentación y Electrónica hizo un par de propuestas de jurados para los concursos en esta área de conocimiento.

El Dr. Castellanos Morenos comenta que el banco de jurados no debe estar limitado a la academia, con lo cual coincide el presidente del Colegio.

El Dr. Duarte Zamorano comenta que los miembros del área de trabajo académico del programa (ATAs) sean parte del banco de jurados, debido a la carga de trabajo que puede representar un concurso como los que acaban de aprobarse recientemente.

El presidente del Colegio muestra los artículos 32-37 del EPA actual donde se establece como deber ser la conformación del jurado; además lee la cláusula 53 del CCT donde se describe el principio de rotatividad.

El presidente del Colegio muestra una propuesta inicial de banco de jurados, comenta brevemente sobre esta y sugiere que este punto se agote en la siguiente sesión el siguiente miércoles a las 10:00 AM, con lo cual coinciden los demás miembros del Colegio.

Nota. Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez continua en la sesión de manera virtual (12:35 PM) durante la discusión del punto 5.

Se termina la reunión a las 13:03 PM.

Debido a que en la sesión del día 07 de abril de 2025 no se agotó el orden del día, el día de hoy 09 de abril se continuará con la sesión 49 del Colegio Departamental.

En Hermosillo, Sonora, a las 10:00 horas del lunes 09 de abril de 2025, en la sala de juntas de la jefatura del Departamento de Física en la planta baja del edificio 3F, se inició la sesión 049 extraordinaria del H. Colegio Departamental del Departamento de Física, para tratar el siguiente:

Handwritten signature: M. J. L.

Handwritten signature: [Signature]

Página 7 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia y verificación del Quórum.
2. Presentación y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Información sobre la correspondencia dirigida al Colegio Departamental
4. Continuación de discusión y, en su caso, aprobación de bancos de jurado para concursos en el Departamento de Física. Nombramiento de jurados para los concursos convocados.
5. Presentación y, en su caso, aprobación de las actas de sesiones anteriores.

PUNTO 1. Lectura de Asistencia y certificación del Quórum. (00:04:28)

El presidente del H. Colegio Departamental tomó lista de asistencia para la certificación de quórum, estando presentes 7 integrantes del órgano, de los cuales 6 tienen derecho a voto. Por lo tanto, se instala la sesión con la presencia de: Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez (en línea) Dr. Josué Elías Juárez Onofre (en línea), y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.

PUNTO 2. Lectura y, en su caso, aprobación del orden del día. (00:05:44)

El presidente del H. Colegio Departamental presenta el orden del día, y comenta brevemente sobre este. En particular, comenta que esta reunión (049 extraordinaria) es una continuación de la anterior (049 extraordinaria) debido a que no se agotó el orden del día, conforme se acordó; agrega que casi todas las academias enviaron su propuesta de jurados para los concursos convocados en sus respectivas áreas. Posteriormente, el presidente del Colegio pregunta a los miembros del H. Colegio Departamental si tienen algún comentario, observación, o desean agregar algún punto al orden del día para discusión.

Debido a que no hay comentarios, observaciones, o puntos adicionales para discusión, el presidente del H. Colegio Departamental somete a votación el orden del día.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el siguiente

3
e
T
T

07/10

Página 8 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia y verificación del Quórum.
2. Presentación y, en su caso, aprobación del orden del día.
3. Información sobre la correspondencia dirigida al Colegio Departamental
4. Continuación de discusión y, en su caso, aprobación de bancos de jurado para concursos en el Departamento de Física. Nombramiento de jurados para los concursos convocados.
5. Presentación y, en su caso, aprobación de las actas de sesiones anteriores.

conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
6 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamorano, Est. Martha Isabel Mendívil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez (en línea), y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

PUNTO 3. Información sobre la correspondencia dirigida al Colegio Departamental

En la correspondencia dirigida al Colegio Departamental se recibieron las propuestas de bancos de jurado por parte de casi todas las academias que tiene un concurso en marcha.

PUNTO 4. Continuación de discusión y, en su caso, aprobación de bancos de jurado para concursos en el Departamento de Física. Nombramiento de jurados para los concursos convocados. (00:09:02)

El presidente del H. Colegio Departamental muestra una tabla con el banco de jurados actual del Departamento de Física, comenta brevemente sobre esta, y la pone a consideración para iniciar la discusión. Posteriormente, solicita comentarios u observaciones.

El Dr. Ramírez Rodríguez pregunta si en esta tabla están las propuestas recientes enviadas por las academias para los concursos que están en marcha y luego propone

Página 9 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

que se discutan los bancos de jurados para estos concursos tomando como base las propuestas de las academias, con lo cual coincide el presidente del Colegio y sugiere que los jurados se elijan en el orden en el que se aprobaron las convocatorias.

El Dr. Duarte Zamora sugiere que el banco de jurados esté ordenado por áreas de trabajo académico (ATA) tomando en cuenta el área de conocimiento al que pertenecen los/as profesores/as, con lo cual está en desacuerdo el Dr. Ramírez Rodríguez y argumenta que esta propuesta pasaría por encima de las academias.

El Dr. Castellanos Moreno opina que se puede combinar la propuesta del Dr. Duarte Zamorano con la propuesta enviada por las academias.

El Dr. Ramírez Rodríguez comenta que eso ya se hace en la práctica, con lo cual coincide del Dr. Duarte Zamorano y agrega que la propuesta de jurado debe ahora nacer en este Colegio, tomando en cuenta la opinión de las academias.

El presidente del Colegio recuerda que los concursos de convocaron por área de conocimiento (y no por ATA) y, por lo tanto, es importante ser consistente con eso, con lo cual coinciden el Dr. Duarte Zamorano y M.C. González Canales.

El presidente del Colegio hace un breve recuento de cómo se hace la elección de los jurados, sobre las áreas de conocimiento, y sobre las áreas de trabajo académico, para beneficio de los estudiantes presentes.

La Dra. Santacruz Gómez propone que exista un área de física interdisciplinaria y se eche mano de esta para la elección de jurados

Dado la discusión anterior, y debido a que no hay un acuerdo claro en la manera de elegir los jurados, el presidente del Colegio propone las siguientes opciones y las somete a votación

Opción 1. Mantener el banco de jurados como está, por áreas de conocimiento

Opción 2. Cambiar el banco de jurados por área de trabajo y que se agregue una columna donde se especifiquen las áreas de conocimiento.

Se votó Opción 1 sin embargo no hay un acuerdo claro; se votó Opción 2 sin embargo no hay un acuerdo claro.

El Dr. Castellanos propone que se tome como referencia lo que mandaron las academias y se tomen como referencia las áreas de trabajo académico, con lo cual coincide el presidente del Colegio.

Página 10 de 25





Debido a que no se llegó a un acuerdo, se procede a iniciar la discusión del jurado para cada convocatoria con la propuesta enviada por la academia, tomando en cuenta el banco de jurados actual.

CHER-FICEN-DF-015 (Instrumentación y Electrónica)

El presidente del Colegio muestra la propuesta de banco de jurados enviada por la academia de Instrumentación y Electrónica.

Se proponen los siguientes cambios: Quitar a Dr. Santos de Jesús Castillo por congruencia disciplina (debido a que no es perito en Instrumentación y Electrónica), con lo cual está en desacuerdo el Dr. Ramírez Rodríguez; que se sustituya a Dr. Santos de Jesús Castillo por Dr. Dainet Berman Mendoza.

Dada la discusión anterior, la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-015** es: Dr. Armando Ayala Corona, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dr Gerardo Gutiérrez Heredia, y Dr. Dainet Berman Mendoza, además de la persona designada por la comisión dictaminador de la FICEN.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-015**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
7 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella, y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	1 (Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez)	0

Nota. Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez se unió de manera presencial

M
e
t
r
o
l
o
g
í
a

[Handwritten signature]





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

CHER-FICEN-DF-014 (Innovación tecnológica y educativa para la enseñanza de la Ciencias)

El presidente del Colegio muestra la propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Innovación tecnológica y educativa para la enseñanza de la Ciencias**, y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

El Dr. Castellanos Moreno hace la observación de que en esta propuesta solo el Dr. Roberto Nuñez González es Físico y el Dr. Duarte Zamorano nota que la plaza que se va a ocupar era del Dr. Carlos Lizárraga Celaya.

Tomando en cuenta las funciones a realizar establecidas en la convocatoria y los comentarios anteriores, se propone el siguiente jurado: Dr. Roberto Nuñez González, Dr. José Luis Ochoa Hernández, Dr. Sergio Ramón Rosseti López, y Dr. José Luis Poom Medina.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-014**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
7 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	1 (Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez)	0

CHER-FICEN-DF-017 (Innovación tecnológica y educativa para la enseñanza de la Ciencias)

El presidente del Colegio muestra la propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Innovación tecnológica y educativa para la enseñanza de la Ciencias**, y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

Tomando en cuenta las funciones a realizar establecidas en la convocatoria y los comentarios anteriores, se propone el siguiente jurado: Dr. Roberto Jiménez Ornelas,

Página 12 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

Dr. Amir Darío Maldonado Arce, Dr. Gerardo Saavedra Rodríguez, y Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-017**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendívil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-012 (Física Teórica)

El presidente del Colegio muestra la propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Física Teórica**, y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

La propuesta de jurado enviada por la academia es: Dr. Adalberto Corella Madueño, Dr. Jorge Alberto Gaspar Armenta, Dr. Marcelino Barboza Flores, y Dr. Rosendo López Delgado.

Debido a que no hay objeciones sobre la propuesta enviada por la academia, se procede a la votación.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-012**, conforme a la siguiente

M
e
L
J





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendívil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-018 (Física Teórica)

El presidente del Colegio muestra la propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Física Teórica**, y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

La propuesta de jurado enviada por la academia es: Dr. Álvaro Posada Amarillas, Dr. Ricardo López Esparza, Dr. Raúl Pérez Salas, y Dr. Francisco Adrián Duarte Alcaraz.

Debido a que no hay objeciones sobre la propuesta enviada por la academia, se procede a la votación.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-018**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendívil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

ME
FICEN

[Handwritten signature]

Página 14 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física

Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

CHER-FICEN-DF-019 (Óptica)

El presidente del Colegio muestra la propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Óptica** y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

Ya que algunos miembros del banco de jurados no son elegibles, debido al grado y/o debido a que ya están en otro jurado y, tomando en cuenta las funciones a realizar establecidas en la convocatoria y los comentarios anteriores, se propone el siguiente jurado: Dr. Paola Castro Garay, Dra. Bestsabé Manzanares Martínez, Dr. Enrique Álvarez Ramos, y Dr. Rodrigo Meléndrez Amavizca.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-019**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendívil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-013 (Física Interdisciplinaria)

El presidente del Colegio comenta que no hay una propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Física Interdisciplinaria** y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

Ya que algunos miembros del banco de jurados no son elegibles, debido al grado y/o debido a que ya están en otro jurado y, tomando en cuenta las funciones a realizar establecidas en la convocatoria y los comentarios anteriores, se propone el siguiente jurado: Dra. Beatriz Castañeda Medina, Dr. Carlos Minjarez Sosa, Dr. Eduardo Verdín López, y Dr. Josué Elías Juárez Onofre.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Página 15 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-013**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-006 (Instrumentación y Electrónica)

El presidente del Colegio comenta que no hay una propuesta de banco de jurados enviada por la academia de **Instrumentación y Electrónica** y comenta brevemente sobre la correspondiente convocatoria.

La propuesta de jurado enviada por la academia es: Dr. Temístocles Mendivil Reynoso, M.C. Eduardo Chávez Mendiola, Dr. Ramón Ochoa Landín, y Dra. Aned de León Flores.

Ya que algunos miembros del banco de jurados no son elegibles, debido al grado y/o debido a que ya están en otro jurado y, tomando en cuenta las funciones a realizar establecidas en la convocatoria y los comentarios anteriores, se propone el siguiente jurado: Dr. Temístocles Mendivil Reynoso, M.C. Eduardo Chávez Mendiola, Dr. Ramón Ochoa Landín, y Dr. Manuel Munguía Rodríguez.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-006**, conforme a la siguiente

M. G. I. J.

Página 16 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Debido a que en todos los jurados aprobados no se estableció quién sería el/la presidente/a, quién el/la secretario/a se procedió a hacer las propuestas y votaciones correspondientes.

A petición de Est. Márquez Villanueva, el presidente del H. Colegio Departamental hace un recuento breve de las funciones de presidente/a y secretario/a de jurado.

CHER-FICEN-DF-015 (Instrumentación y Electrónica)

Dr. Armando Ayala Corona
Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez (presidente)
Dr. Gerardo Gutiérrez Heredia (secretario)
Dr. Dainet Berman Mendoza

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidente y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-015**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

CHER-FICEN-DF-014 (Innovación tecnológica y educativa para la enseñanza de la Ciencias)

Dr. Roberto Nuñez González (presidente)
Dr. José Luis Ochoa Hernández
Dr. Sergio Ramón Rosseti López (secretario)
Dr. José Luis Poom Medina

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidente y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-014**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-017 (Innovación tecnológica y educativa para la enseñanza de la Ciencias)

Dr. Roberto Jiménez Ornelas
Dr. Amir Darío Maldonado Arce
Dr. Gerardo Saavedra Rodríguez (secretario)
Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez (presidenta)

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidenta y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-017**, conforme a la siguiente





Colegio Departamental

Departamento de Física

Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-012 (Física Teórica)

Dr. Adalberto Corella Madueño (presidente)

Dr. Jorge Alberto Gaspar Armenta

Dr. Marcelino Barboza Flores

Dr. Rosendo López Delgado (secretario)

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidente y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-012**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-018 (Física Teórica)

Dr. Álvaro Posada Amarillas

Dr. Ricardo López Esparza (secretario)

Dr. Raúl Pérez Salas

Dr. Francisco Adrián Duarte Alcaraz (presidente)

Página 19 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidente y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-018**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-019 (Óptica)

Dr. Paola Castro Garay (presidenta)
Dra. Bestsabé Manzanares Martínez
Dr. Enrique Álvarez Ramos
Dr. Rodrigo Meléndrez Amavizca (secretario)

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidenta y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-019**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

M. I. E. M.

[Handwritten signature]

Página 20 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

CHER-FICEN-DF-013 (Física Interdisciplinaria)

Dra. Beatriz Castañeda Medina (presidenta)

Dr. Carlos Minjarez Sosa

Dr. Eduardo Verdín López

Dr. Josué Elías Juárez Onofre (secretario)

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidenta y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-013**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

CHER-FICEN-DF-006 (Instrumentación y Electrónica)

Dr. Temístocles Mendivil Reynoso (presidente)

M.C. Eduardo Chávez Mendiola (secretario)

Dr. Ramón Ochoa Landín

Dr. Manuel Munguía Rodríguez

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental se aprueba la propuesta de presidente y secretario de jurado para el concurso con convocatoria **CHER-FICEN-DF-006**, conforme a la siguiente





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Nota. Est. María Lourdes Márquez Villanueva y Est. Celeste Migdelina Castillo Corella se incorporaron durante la discusión de este punto.

PUNTO 5. Presentación y, en su caso, aprobación de las actas de sesiones anteriores. (02:12:20)

El presidente del H. Colegio Departamental pone a consideración las actas de sesiones anteriores, comenta brevemente sobre estas y la somete a votación. Agrega que, quedará pendiente el acta de la sesión 49, la cual se extendió por más de 5 horas. Sin embargo, sugiere que, en caso de que este Colegio lo considere necesario, es posible que cite a una reunión adicional para presentar y, en su caso, aprobar el acta 49.

El Dr. Ramírez Rodríguez, quien contrastó borrador del acta 11 con el video correspondiente, comentó brevemente sobre esta acta y señaló algunos errores en el acta.

Por su parte, el presidente del Colegio hizo comentarios sobre el formato del acta 11, el cual será el formato actual, y que esta será firmada por el presidente del Colegio y el secretario administrativo.

Debido a que no hay comentarios y observaciones adicionales, el presidente del Colegio somete a votación el acta de la sesión 11, las actas 41-44, y 47 y 48, en el entendido de que si hay algún comentario u observación menor antes del viernes este podrá incorporarse al acta correspondiente.

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 11**, conforme a la siguiente

3
de
11

0A/0





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 41**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 42**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

manejado





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 43**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 44**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 47**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Página 24 de 25





Colegio Departamental

Departamento de Física
Universidad de Sonora

CDF/1A.2-112/2025

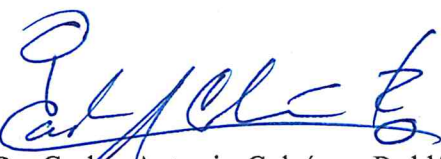
Tras la votación de los miembros del H. Colegio Departamental, se aprueba el **acta 48**, conforme a la siguiente

VOTACIÓN

A favor	En contra	Abstenciones
8 (Dr. Roberto Pedro Duarte Zamora, Est. Martha Isabel Mendivil Ulloa, Dr. Arnulfo Castellanos Moreno, Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez, Dra. Karla Josefina Santacruz Gómez, Est. María Lourdes Márquez Villanueva, Est. Celeste Migdelina Castillo Corella y Dr. Carlos Antonio Calcáneo Roldán.)	0	0

Finalmente, el presidente del H. Colegio Departamental propone que, a sugerencias del Dr. Duarte Zamorano, el acta de la sesión 49 se presente y, en su caso, apruebe en la sesión 50, donde se tomará protesta a los nuevos integrantes del H. Colegio Departamental, con lo cual coincide la mayoría del Colegio y por lo tanto se aprueba por consenso.

El acta se aprobó en la Sesión 50 del H. Colegio Departamental del Departamento de Física del día 21 del mes de abril de 2025.


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



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

DEPARTAMENTO
DE FÍSICA



Dr. Jesús Javier Cobos Martínez
Secretario Administrativo
Departamento de Física

