



**BUAP**

## **Consejo de Unidad Académica**

***Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025***

Siendo las 10:00 horas del día **jueves 18 de septiembre de 2025**, se reunió el CONSEJO DE UNIDAD ACADÉMICA, de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, en el Auditorio “Ing. Joaquín Ancona Albertos” (FM3/102) de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas, para llevar a cabo la Sesión Ordinaria 10-A/2025, bajo la Presidencia del Dr. Gabriel Kantún Montiel y como secretario el Dr. David Villa Hernández, con el siguiente orden del día:

1. Pase de lista;
2. Aval al acta anterior CUA 9-A/2025;
3. Aval a las solicitudes de estancias posdoctorales;
4. Aval a becas monitor;
5. Aval a diplomados de educación continua;
6. Asuntos generales.

### Desahogo del orden del Día:

#### **1)Pase de lista**

##### Autoridades

- 1) Dr. Gabriel Kantún Montiel, Presidente
- 2) Dr. David Villa Hernández, Secretario

##### Consejeros Propietarios



**BUAP**

**Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025**

- 1) Dra. Marcela Maribel Méndez Otero, Profesora del Posgrado en Física Aplicada.
- 2) Dr. Bulmalo Juárez Hernández, Profesor del Posgrado en Matemáticas y Educ. Matemática.
- 3) C. Miryam Aranza Rodríguez Buzo, Alumna del Colegio de Matemáticas.
- 4) Mtro. César Chávez Gutiérrez, Representante no académico.

**Consejeros Suplentes**

- 1) Mtro. Edgar Santiago Moyotl Hernández, Profesor de Matemáticas, Matemáticas Aplicadas y Actuaría.

**Miembros del Consejo Ampliado:**

- 1) Dr. Maximino Luis Arroyo Carrasco, Coordinador del Posgrado en Física Aplicada.
- 2) Dr. Raúl Escobedo Conde, Coordinador del Posgrado en Matemáticas.
- 3) Dr. Severino Muñoz Aguirre, Secretario de Investigación y estudios de Posgrado.

**2) Lectura y en su caso aprobación del acta anterior Acta CUA Ordinaria 9-A-2025**

Se da lectura al acta CUA 9-A/2025, con fecha 15 de agosto 2025, la cual se aprueba por unanimidad.

**3) Aval a las solicitudes de estancias posdoctorales**

En el proceso del segundo corte de la Convocatoria 2025 de Estancias Posdoctorales por México publicada por la SEHCITI, se presenta al pleno la lista de solicitudes recibidas para las cuales se solicita el aval para turnarlas a la VIEP con el fin de proceder a su postulación:

| No. | NOMBRE DEL SOLICITANTE      | RESPONSABLE DEL PROYECTO      | TÍTULO DEL PROYECTO  | POSGRADO        |
|-----|-----------------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| 1   | Álvarez Ríos Iván Margarito | Dra. Ana Aurelia Avilez López | Estudio de indicadores de interacciones a escalas galácticas | Física Aplicada |

**BUAP****Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025**

|   | (CVU: 967478)  | (CVU: 39127)                                       |   |                 |
|---|--|--|---|-----------------|
| 2 | Chávez Huerta Moisés<br>(CVU: 273841)                | Dr. Luis Manuel Arévalo<br>Aguilar<br>(CVU: 19053) | Simulación cuántica de materiales catódicos para el aprovechamiento estratégico del litio en México: desarrollo de un protocolo de mitigación de errores para computadores cuánticos NISQ.                              | Física Aplicada |
| 3 | Cruz Limón Oscar<br>(CVU: 954522)                    | Dr. Cupatitzio Ramírez<br>Romero<br>(CVU: 10825)   | Aplicaciones de teorías cuánticas disipativas en un anillo hipercomplejo  | Física Aplicada |
| 4 | Escobedo Alcaraz<br>Ricardo<br>(CVU: 711933)         | Dr. Cupatitzio Ramírez<br>Romero<br>(CVU: 10825)   | Análisis canónico de supergravedad  | Física Aplicada |
| 5 | Flores Flores Juan<br>Pablo (CVU: 731512)            | Dr. Juan Castillo Mixcóatl<br>(CVU: 121159)        | Uso de machine learning en el desarrollo y análisis de sensores inteligentes con aplicaciones en la salud.  | Física Aplicada |
| 6 | Leriche Vázquez<br>Renato<br>(CVU 204958)            | Dra. Patricia Domínguez<br>Soto<br>(CVU 16010)     | Dinámica de extensiones de Poincaré de funciones meromorfas en la esfera de Riemann   | Matemáticas     |
| 7 | Ochoa De La Cruz<br>Rafael Francisco<br>(CVU 818653) | Dr. Andrés Fraguela Collar<br>(CVU 14353)          | La integración curricular en la transición secundaria-educación media superior: formación interdisciplinaria del profesorado de matemáticas y el uso de recursos didácticos complementarios a la nueva escuela mexicana | Matemáticas     |
| 8 | Salgado Matías Erick<br>(CVU: 813978)                | Dr. José Julio Conde<br>Mones<br>(CVU: 209414)     | Identificación de fuentes bioeléctricas fractales con aplicaciones en electroencefalografía inversa: un enfoque a través de inversas generalizadas y regulación   | Matemáticas     |
| 9 | Aguilera Verdugo José<br>de Jesús                    | Dra. Bautista Guzmán Irais                         | Algoritmos cuánticos para la frontera de la Cromodinámica Cuántica  | Física Aplicada |

**BUAP****Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025**

El Dr. Severino Muñoz, Secretario de Investigación y Estudios de Posgrado, hace la precisión de que los primeros ocho candidatos presentaron sus solicitudes completas mientras que la novena solicitud no tiene completo el expediente. Se somete a votación dar el aval a las primeras ocho solicitudes, mismas que se avalan por unanimidad. Se solicita al pleno la incorporación de la novena solicitud para ser aceptada salvo la entrega del expediente completo en la Secretaría de Investigación y Estudios de Posgrado de la FCFM, se somete a votación y se obtienen tres votos a favor y dos en contra, por lo que se da el aval por mayoría para esta novena solicitud.

**4) Aval a becas monitor**

Se hace del conocimiento del CUA que se ha conformado un grupo de alumnos para realizar las tareas de difusión de los avances en la atención a los puntos del pliego petitorio del paro del pasado mes de marzo. Se presenta a este órgano colegiado la lista de alumnos, y se solicita el aval para que estos alumnos sean candidatos a una Beca Monitor. El pago de dicha beca se realizará con recursos propios de la FCFM:

| No. | NOMBRE                            | MATRÍCULA | LICENCIATURA          |
|-----|-----------------------------------|-----------|-----------------------|
| 1   | HERNÁNDEZ ROMERO MIROSLAVA YAMILE | 202345361 | Matemáticas           |
| 2   | RUGERIO PÉREZ KATIA               | 202355198 | Matemáticas Aplicadas |
| 3   | NIÑO GARCÍA ERICK SANDRO          | 202234701 | Matemáticas           |
| 4   | MATA REYES MONSERRAT              | 202347401 | Matemáticas Aplicadas |
| 5   | LEYVA CASTILLO LUCÍA              | 202332861 | Matemáticas           |

Se somete a votación dar el aval a las cinco becas de monitor, el cual se da por mayoría con cuatro votos a favor y una abstención.

**5) Aval a diplomados de educación continua**

Se presentan al pleno para su respectivo aval, los siguientes diplomados en educación continua:

| No. | Curso / Diplomado | Responsable e Instructor                            | Fechas                                  | costo |
|-----|-------------------|---|---|-------|
| 1   | Curso de C++      | Profesor Responsable:<br>Bárbara Emma Sánchez Rinza | Fecha de inicio<br>6 de septiembre 2025 | \$500 |

**BUAP****Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025**

|   |   |  |   |        |         |
|---|---|--|---|--------|---------|
|   |   | Instructor:<br>Mariano A. Aquino Regalado  | Fecha término<br>de octubre 2025<br><br>Sábados de 8 a 12hrs  | 4      |         |
| 2 | Curso básico de Java  | Profesor Responsable<br>Bárbara Emma Sánchez Rinza<br><br>Instructor<br>Jorge Pérez Guerrero               | Fecha de inicio<br>de septiembre 2025<br><br>Fecha término<br>de octubre 2025<br><br>Sábados de 8 a 12hrs | 6<br>4 | \$500   |
| 3 | Curso básico de Python  | Profesor Responsable<br>Bárbara Emma Sánchez Rinza<br><br>Instructor<br>Joshua Jofiel Viramontes Contreras | Fecha de inicio<br>de septiembre 2025<br><br>Fecha término<br>de octubre 2025<br><br>Sábados de 8 a 12hrs | 6<br>4 | \$500   |
| 4 | Curso intermedio de Python  | Profesor Responsable<br>Bárbara Emma Sánchez Rinza<br><br>Instructor<br>Moran Marcelo Jesús J.             | Fecha de inicio<br>de septiembre 2025<br><br>Fecha término<br>de octubre 2025<br><br>Sábados de 8 a 12hrs | 6<br>4 | \$500   |
| 5 | Diplomado Estrategias didácticas para la mejora de los procesos de enseñanza aprendizaje de las matemáticas | Profesor Responsable Pablo Rodrigo Zeleny Vázquez  | Fecha de inicio<br>11 de octubre 2025<br><br>Fecha término<br>30 de mayo 2026                             |        | \$4,000 |

**BUAP****Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025**

|   |                                   |  |  |          |
|---|-----------------------------------|--|--|----------|
|   |                                   | Instructor<br>Rodrigo Zeleny Vázquez<br>Juan Carlos Macías Romero  | Sábados de 9 a 13hrs   |          |
| 6 | Diplomado en Biomagnetismo Médico | Profesor Responsable: Cruz Meneses Fabián<br><br>Instructor<br>Cruz Meneses Fabián<br>Maria Gema Goiz y Durán<br>Gema García Goiz<br>Gabino Gilberto García Pinzón | Fechas:<br>del 17 de febrero al 27 de junio del 2025<br><br>del 25 de agosto al 12 de diciembre del 2025 | \$39,000 |

Se somete a votación y se aprobó por unanimidad dar el aval a los cuatro cursos y dos diplomados presentados.

**6) Asuntos generales**

- a) La Vicerrectoría de Docencia informa que se requiere una única persona responsable de Bolsa de Trabajo y Seguimiento de Egresados. Se propone al pleno que el responsable sea el Dr José Guadalupe Vázquez Luna, se somete a votación y se aprueba por unanimidad.



**BUAP**

*Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 10-A/2025*

b) El Dr. Bulmaro Juárez hace patente ante el pleno la inconformidad con las suspensiones de clases en fechas no contempladas en el calendario. El tema fue puesto a discusión y, tras el análisis correspondiente, el Consejo acordó hacer público lo siguiente: "El CUA manifiesta su preocupación por la suspensión de clases debido a las solicitudes de los sindicatos". El acuerdo fue aprobado con cuatro votos a favor y una abstención.

Siendo las 11:00 horas concluye la reunión.

  
**Dr. Gabriel Kantún Montiel**  
Presidente

  
**Dr. David Villa Hernández**  
Secretario

c. c. p. A los Consejeros.

c. c. p. Archivo.