



**BUAP**

## ***Consejo de Unidad Académica***

***Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 7-A/2021***

Siendo las 13:00 horas del día viernes 07 de mayo de 2021, se reunió el CONSEJO DE UNIDAD ACADÉMICA, de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, en la plataforma GoToMeeting, para llevar a cabo la Sesión Ordinaria 7-A/2021, bajo la Presidencia de la Dra. Martha Alicia Palomino Ovando, Directora, y como Secretario el Dr. Gabriel Kantún Montiel, con el siguiente orden del día:

- 1. Pase de lista y en su caso declaración de quórum.**
- 2. Lectura de las actas anteriores de fechas 26, 27 y 30 de abril.**
- 3. Revisión y en su caso aprobación de las solicitudes de estancias posdoctorales.**
- 4. Ajustes en la planeación del presupuesto de los ingresos propios para el ejercicio 2021.**
- 5. Asuntos Generales.**

### **Desahogo del orden del Día:**

- 1) Pase de lista y en su caso declaración de quórum.**

#### **Autoridades.**

- 1) Dra. Martha Alicia Palomino Ovando, Presidente
- 2) Dr. Gabriel Kantún Montiel, Secretario

#### **Consejeros Propietarios.**

- 1) Dr. Carlos Ignacio Robledo Sánchez, representante académico del Posgrado en Física Aplicada.
- 2) Dr. Víctor Hugo Vázquez Guevara, representante académico del Posgrado en Matemáticas y del Posgrado en Educación Matemática.
- 3) Dr. Oscar Mario Martínez Bravo, representante académico de las licenciaturas en Física y Física Aplicada.



- 4) Dr. Raúl Escobedo Conde, representante académico de las licenciaturas en Actuaría, Matemáticas, y Matemáticas Aplicadas.
- 5) Lic. José Antonio Sánchez García, representante estudiantil del Posgrado en Matemáticas y del Posgrado en Educación Matemática.
- 6) C. Martín Cote García, representante estudiantil de las Licenciaturas de Actuaría, Matemáticas y Matemáticas Aplicadas.
- 7) C.P. María del Pilar Meneses Pérez, Representante del sector no académico.

**Consejeros Suplentes:**

- 1) Dr. Iván Martínez Ruíz, representante académico del Posgrado en Matemáticas y del Posgrado en Educación Matemática.
- 2) M.C. José Asunción Hernández, representante académico de las licenciaturas en Actuaría, Matemáticas y Matemáticas Aplicadas.
- 3) Lic. Omar Rodrigo García, representante estudiantil del Posgrado en Física Aplicada.
- 4) C. Geraldine Lomeli Ponce, representante estudiantil de las licenciaturas en Física y Física Aplicada.
- 5) C. José Ángel Piscil Moreno, representante estudiantil de las licenciaturas en Actuaría, Matemáticas y Matemáticas Aplicadas.

**Miembros del Consejo Ampliado:**

- 1) Dr. Juan Castillo Mixcoatl, Consejero Universitario Profesor Propietario.
- 2) Dra. Lidia Aurora Hernández Rebollar, Coordinadora de la Maestría en Educación Matemática.
- 3) Dra. Georgina Beltrán Pérez Coordinadora del Posgrado en Física Aplicada.
- 4) M.C. Brenda Zavala López, Coordinadora de la Academia de Actuaría.
- 5) Dr. Fernando Macías Romero, Coordinador del Colegio de Matemáticas.
- 6) Dr. Maximino Luis Arroyo Carrasco, Consejero de Docencia Propietario.
- 7) Dr. David Villa Hernández, Consejero de Docencia Suplente.
- 8) Dr. Severino Muñoz Aguirre Secretario de Investigación y estudios de Posgrado.

**2) Lectura de las actas anteriores de fechas 26, 27 y 30 de abril.**

Se aprobaron por unanimidad las actas 6-A/2021 del 26 de abril, 1-AE/2021 del 27 de abril y 2-AE/2021 del 30 de abril. En el caso del acta de fecha 26 de abril en vista de que los acuerdos correspondieron al CUA cuyas funciones concluyeron el pasado 30 de abril este Consejo a través de un voto de confianza emitió el aval al acta correspondiente.





### 3) Revisión y en su caso aprobación de las solicitudes de estancias posdoctorales.

Se informa a los consejeros que está abierta la convocatoria de CONACyT para estancias posdoctorales y a fin de que la VIEP emita la carta aval se requiere que las solicitudes cuenten con el aval de este Consejo, para ello la comisión de evaluación de estancias sabáticas y posdoctorales integrada por las coordinadoras de los Posgrados hizo la revisión de los expedientes que incluyen los planes de trabajo a desarrollar, en todos los casos emitió su aval vía correo electrónico. El CUA aprueba por unanimidad otorgar el aval a las siguientes propuestas:

#### Solicitudes para un primer año

	Solicitante	Título del Proyecto	Responsable Académico
1	Arredondo Velázquez Juan Moisés	Sistema de disparo (trigger) para el monitoreo de energía y tiempo de un haz de radiación	Dr. Eduardo Moreno Barbosa
2	Arriaga Hernández Jesús Alonso	Modelación de fenómenos de salud mental asociados al COVID-19 mediante la solución de problemas inversos de identificación de fuentes y parámetros a partir del EEG medido en el cuero cabelludo	Dr. José Jacobo Oliveros Oliveros
3	Flores Flores Edy	Estudio de la respuesta transitoria de sensores de gas a base de resonadores de cuarzo	Dr. Severino Muñoz Aguirre
4	López Zazueta Adriana	Modelación computacional y desarrollo de herramientas numéricas de simulación de la actividad eléctrica del corazón para diagnósticos no invasivos	Dr. Moisés Soto Bajo
5	Martínez Cadena Juan Alberto	Propiedades de tipo compacidad en $C_p(X)$	Dr. Oleg Okunev
6	Navarro Flores Sonia	Forzando con ideales asociados a espacios topológicos de Ramsey	Dr. Iván Martínez Ruiz
7	Felipe Sosa Raul	Estudio teórico del modelo de bidominio para la actividad eléctrica del corazón. Aplicaciones a la comprensión de las causas que subyacen a la generación y pérdida del ritmo cardíaco: enfoques directo e inverso	Dr. Andrés Fragueta Collar

#### Solicitudes para un segundo año

	Solicitante	Título del Proyecto	Responsable Académico
1	Espinoza Beltrán Lucina Gabriela	Simulación de un sistema de monitoreo de haz de partículas para el experimento MPD-NICA del JINR	Dr. Mario Rodríguez Cahuantzi
2	Tenorio Barajas Aldo Yair	Estudio in silico y experimental del acoplamiento molecular de nanoestructuras de quitosano y N-trimetil quitosán con proteínas E y prM de Denguevirus	Dr. Victor Manuel Altuzar Aguilar



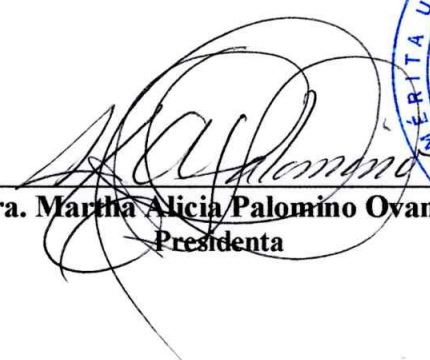
#### 4) Ajustes en la planeación del presupuesto de los ingresos propios para el ejercicio 2021.


Se pone a consideración del CUA el ajuste al presupuesto de egresos de la cuenta recursos alternos, esto es, se le informa al CUA que con fecha 11 de febrero del año en curso se aprobó el presupuesto para el ejercicio 2021, se solicita al CUA un cambio en el ejercicio de los recursos alternos, el que corresponde al pago de la asistente de la Maestría en Educación Matemática la Lic, Abigail García Martínez, en dicho presupuesto no se consideró el egreso que implicaría el aumento otorgado por el Comité Académico del Posgrado en Educación Matemática a la Lic Abigail García desde el pasado 9 de enero de 2020, dado que no es posible hacer ajustes a los ejercido en el 2020, se solicita la aprobación del ajuste a partir de enero de 2021 a fin de poder dar dicho incremento. El CUA toma conocimiento del acta del Comité Académico. Se somete a consideración del CUA y se aprueba por unanimidad.

#### 5) Asuntos generales.

No hay asuntos generales

Siendo las 14:00 horas concluye la reunión

  
**Dra. Martha Alicia Palomino Ovando**  
Presidenta

  
**Dr. Gabriel Kantún Montiel**  
Secretario

c. c. p. A los Consejeros.

c. c. p. Archivo.