



BUAP

Consejo de Unidad Académica

Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 6-A/2023

Siendo las 12:00 horas del día jueves 04 de mayo de 2023, se reunió el CONSEJO DE UNIDAD ACADÉMICA, de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, en plataforma virtual, para llevar a cabo la Sesión Ordinaria 6-A/2023, 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
2. Lectura y en su caso aprobación del acta anterior
3. Aval a estancias posdoctorales
4. Aval a eventos académicos
5. Asuntos generales

Desahogo del orden del Día:

1) Pase de lista.

Autoridades.

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

Consejeros Propietarios.

- 1) Dr. Iván Martínez Ruíz, Profesor del Posgrado en Matemáticas y Educ. Matemática.
- 2) Dr. Oscar Mario Martínez Bravo, Profesor de Física y Física Aplicada.
- 3) Dr. Raúl Escobedo Conde, Profesor de Matemáticas, Matemáticas Aplicadas y Actuaría.
- 4) C. Erick de Jesús Barrera Gálvez, alumno del colegio de Física.
- 5) C. Martín Cote García, alumno del Colegio de Matemáticas.

Consejeros y Consejeras Suplentes:

- 1) M.C. José Asunción Hernández, Profesor de Matemáticas, Matemáticas Aplicadas y Actuaría.
- 2) Lic. Omar Rodrigo García, Alumno del posgrado en Física Aplicada.



Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 6-A/2023

3) Lic. Patricia González Altamirano, representante no académico

Miembros del Consejo Ampliado:

- 1) Dr. Enrique Varela Carlos, Consejero Universitario Profesor Propietario.
- 2) Dra. Claudia Oliva Mendoza Barrera, Consejero Universitario Profesor Suplente.
- 3) C. Alexis Jonathan Dorantes Vázquez, Consejero Universitario Estudiante Propietario.
- 4) Dr. Víctor Hugo Vázquez Guevara, Consejero Propietario de Investigación y Estudios de Posgrado.
- 5) Dra. Lidia Aurora Hernández Rebollar, Coordinadora de la Maestría en Educación Matemática.
- 6) M.C. Brenda Zavala López, Coordinadora de la Academia de Actuaría.
- 7) Dr. Severino Muñoz Aguirre, Secretario de Investigación y estudios de Posgrado.

2) Lectura y en su caso aprobación del acta anterior

Se aprueba por unanimidad el acta 5-A/2023 del 9 de marzo de 2023.

3) Aval a estancias posdoctorales

El Dr. Severino Muñoz, Secretario de Investigación y Estudios de Posgrado, presentó la lista de los aspirantes a participar en la Convocatoria Estancias Posdoctorales por México 2023 publicada por CONACYT. Se mostraron los expedientes de los aspirantes con los documentos que solicita la VIEP para expedir la carta de postulación. La lista de aspirantes es la siguiente:

CANDIDATO	NOMBRE DEL PROYECTO	PROFESOR RESPONSABLE
ANGULO PERKINS EMILIO	Teoría de la Convergencia para la ampliación y profundización de la Teoría de gráficas dirigidas	DR. AGUSTÍN CONTRERAS CARRETO
CAMILO GARAY CARLOS	Juegos Markovianos de paro óptimo bajo el criterio descontado con horizonte aleatorio	DR. HUGO ADÁN CRUZ SUÁREZ
FLORES DE JESÚS LÁZARO	Representaciones de inversas generalizadas de operadores	DR. GABRIEL KANTÚN MONTIEL



BUAP

Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 6-A/2023

CANDIDATO	NOMBRE DEL PROYECTO	PROFESOR RESPONSABLE
GÓMEZ SALGADO PAULINO ANTONIO	Sobre la log-concavidad de sucesiones: generalizaciones y aplicaciones	DR. CARLOS GUILLÉN GALVÁN
GONZÁLEZ SANDOVAL JESÚS	Generalización de teoría topológica a categorías topológicas	DR. IVÁN FERNANDO VILCHIS FERNANDO
MUÑOZ TORIZ JUAN PABLO	Espacios con Transformada de Fourier en su forma integral	DR. FRANCISCO JAVIER MENDOZA TORRES
ROSAS COLIN CARMEN PATRICIA	Aplicación y validación de un modelo académico integral para la formación continua del profesorado de Matemáticas de Educación Básica y Media Superior	DR. ANDRÉS FRAGUELA COLLAR
VÁZQUEZ JUÁREZ FRANCISCO	Teoría de Continuos e Hiperespacios	DR. MAURICIO CHACÓN TIRADO
VEGA ACEVEDO JORGE ENRIQUE	El hiperespacio de los subcontinuos de no corte de un continuo	DR. RAÚL ESCOBEDO CONDE
VIDAL ESCOBAR PAULA IVON	Continuos con la propiedad de semi-Kelley	DRA. MARÍA DE JESÚS LÓPEZ TORIZ
LUIS ALBERTO GUERRERO MÉNDEZ	Hiperespacios Únicos de Continuos	DR. FERNANDO MACÍAS ROMERO
CARMONA CARMONA ABRAHAM JORGE	Parámetros de pico y de background Shirley de los espectros 4f de los metales del quinto periodo	DR. RODOLFO PALOMINO MERINO
DE LA CRUZ QUIROGA JUAN	Síntesis y caracterización de nanopartículas de óxidos inorgánicos dopadas con tierras raras	DR. RODOLFO PALOMINO MERINO
MORENO BARBOSA FERNANDO	Tendencias de la Inteligencia Artificial y Monte Carlo en Radioterapia: Desarrollo de Soluciones computacionales para mejora de tratamientos y formación de recursos humanos	DR. BENITO DE CELIS ALONSO
RAMÍREZ FLORES ENRIQUE	Fenomenología de neutrinos masivos en física más allá del Modelo Estándar	DR. HÉCTOR NOVALES SÁNCHEZ
SÁNCHEZ GUTIÉRREZ MARIA PATRICIA	Estudio teórico y experimental de complejos de metixantinas	DR. VALERI POLTEV



Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 6-A/2023

CANDIDATO	NOMBRE DEL PROYECTO	PROFESOR RESPONSABLE
CLAUDIA NETZAHUALCOYOTL BAUTISTA	Desarrollo de modelos matemáticos e implementación computacional para la clasificación de fuentes en la corteza cerebral asociados a focos epilépticos usando redes neuronales.	DRA. BEATRIZ BONILLA CAPILLA

Se aprueba por unanimidad dar el aval a los 17 aspirantes.

4) Aval a eventos académicos

Se pone a consideración de este órgano colegiado la solicitud de aval para dos eventos académicos:

a) Segundo Taller Estudiantil de Topología Categórica, siendo el responsable el Dr. Juan Angoa, no tendrá costo y se llevará a cabo del 23 al 25 de mayo. El taller se realiza en colaboración con la Universidad Autónoma de Querétaro y la Universidad de Nueva Jersey.

b) Coloquio de Divulgación de la Ciencia: “Aplicaciones de la luminiscencia que han cambiado nuestro entorno y estilo de vida”, siendo el responsable el Dr. Abraham Meza y el Dr. Rosendo Lozada, no tendrá costo y se llevará a cabo del 5 al 9 de junio en forma virtual. Se realiza en colaboración con la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa.

Se aprueba por unanimidad otorgar el aval para ambos eventos.

5) Asuntos generales

En asuntos generales el Dr. Iván Martínez hace la solicitud de que a los doctores que realizan una estancia posdoctoral se les de un espacio para trabajar, en este sentido se informa que en la medida de las posibilidades de la Facultad se procura otorgarles espacio a quienes así lo requieran.


Siendo las 12:35 horas concluye la reunión.



BUAP

Acta de acuerdos de la Sesión Ordinaria No. 6-A/2023


Dra. Martha Alicia Palomino Ovando
Presidenta


Dr. Gabriel Kantún Montiel
Secretario

c. c. p. A los Consejeros.

c. c. p. Archivo.