



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Academia de

Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas

Universidad de Sonora – Campus Hermosillo

23 de agosto de 2024

ACTA DE LA 6ta REUNIÓN DE LA ACADEMIA DE QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOQUÍMICA (AQOB)

En la Ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 9:00 horas del día 23 de agosto 2024, se reunieron en reunión ordinaria mediante vídeollamada en la plataforma de Microsoft Teams, los miembros de la Academia de Química Orgánica y Bioquímica bajo el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- 1.- Lista de asistencia
- 2.- Organización XLI Muestra Estudiantil 2024 (Comisiones, Convocatoria Academia)
- 3.- Solicitudes pendientes de Aval
- 4.- Asuntos generales

PRIMERO. Lista de asistencia.

Se inició la reunión de carácter ordinaria de la AQOB y en la cual estuvieron presentes los miembros permanentes: Dr. Ramón Enrique Robles Zepeda, Dra. Viviana Reyes Márquez, Dra. Lorena Armenta Villegas, Dr. Juan Carlos Gálvez Ruíz, Dr. Alejandro Monserrat García Alegría, Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez. Los técnicos académicos: M.C. Ana Gloria Andrade Arteaga y QB Olga Lidia Sotelo Valenzuela.

SEGUNDO. Organización XLI Muestra Estudiantil 2024 (Comisiones. La Dra. Armenta comenta que la convocatoria ya había sido enviada para su revisión y que al no haber observaciones se enviara para su publicación, menciona que como Academia organizadora los integrantes deben estar activos en la organización, se estará enviando próximamente las comisiones para que los integrantes de la Academia se incluyan en las mismas.

TERCERO. Solicitudes pendientes de Aval

La Dra. Armenta menciona que las actividades pendientes de ratificación de aval fueron previamente enviadas vía correo electrónico para que los miembros de la academia las revisaran y emitieran sus observaciones. Las cuales se enlista a continuación:

Ratificar los Avals de las siguientes actividades:





Academia de

Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas

Universidad de Sonora – Campus Hermosillo

Acreditar el aval para **registro del curso** "Inducción al trabajo en los laboratorios de química". Responsable **Dra. Viviana Reyes Márquez**

Dr. Alejandro Monserrat García Alegría.

Actividad	Título
solicitud de apoyo estancia,	CIAD 2024-2
registro del material didáctico con NTIC	programa de materia de Genética y Biología Molecular del Programa de Licenciatura de Químico Biólogo Clínico, Plan de Estudios 2232
Informe de proyecto	"Evaluación de la genotoxicidad por exposición subcrónica a AICI3 en ratas Sprague Dawley, con genes relacionados con la síntesis de ferritina sérica".

Dr. Ramón Enrique Robles Zepeda

Actividad	Título
Informe de proyecto	Evaluación de la Actividad Hipoglucemiante de Extractos Estandarizados de <i>Ibervillea sonorae</i> en un Modelo Murino.
Informe de proyecto	Evaluación de la Actividad Antiinflamatoria Y Cicatrizante In Vivo De Extractos Metanólicos De <i>Ibervillea sonorae</i> .

Dra. Trinidad Quizán Plata

Actividad	Título
Informe de proyecto	"Determinantes y Consecuencias de la Inseguridad Alimentaria en Estudiantes Universitarios del Noroeste de México"
Informe de proyecto	"Diseño y evaluación de un programa para mejorar la seguridad alimentaria y nutricional de madres de familia y sus hijos en edad escolar de Bahía de Kino, Sonora 2023"





Academia de

Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas

Universidad de Sonora – Campus Hermosillo

La Dra. Armenta comenta que este último proyecto a cargo de la Dra. Quizán se avaló por tener los votos a favor para avalarlo, sin embargo, posteriormente se recibió una observación por lo que se solicitó a jefatura la devolución de este para hacer la modificación pertinente.

Con 8 votos a favor, se ratifican los avales de dichas actividades.

CUARTO. Asuntos generales

- **Verificar que corresponda a actividades según categoría y nivel:** La Dra. Armenta inicia recordando que envió de las evaluaciones de planes e informes de actividades el cual tiene fecha límite para la próxima semana.
- **Consulta Exámenes Departamentales:** menciona que se enviaron los programas de Química Orgánica I y Fundamentos de Química Orgánica, tabla de especificaciones del examen departamental de Química Orgánica I para evaluar si se puede aplicar este examen para FQO, garantizando que todos los puntos que se vayan a evaluar se vean en el contenido de FQO, la AQOB concluyó que hay un tema que no está incluido por lo que jefatura recomienda que apliquemos el examen para tener datos generales del progreso de los grupos pero sin puntaje. La AQOB concluye con 8 votos a favor hacer algún ajuste para poder aplicar el examen, eliminando los reactivos que no están incluidos en el programa para poder aplicarlo en esta ocasión.
- Jefatura informa que la academia tiene dos plazas disponibles que no entraron dentro de los paquetes de STAUS, que se podrán ocupar por alguno de los mecanismos existentes.
- La Dra. Armenta solicita su renuncia a la presidencia de la AQOB, debido a que recientemente fue nombrada coordinadora de Químico Biólogo Clínico y la Licenciatura en Química. Menciona la necesidad de elección de nuevo presidente y secretario para la Academia haciendo la recomendación para la presidencia de la Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez.
- El Dr. Robles y Dr. García mencionan que están de acuerdo con la propuesta, la Dra. Pérez acepta ser candidata a la presidencia, se somete a votación y con 8 votos a favor la Dra. Pérez es nombrada presidenta de la AQOB.





Academia de

Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas

Universidad de Sonora – Campus Hermosillo

- El siguiente punto es la elección del secretario para la AQOB a lo cual la Dra. Pérez propone a la Dra. Viviana Reyes Márquez, se somete a votación y con 8 votos a favor la Dra. Reyes es nombrada secretaria de la AQOB.
- El Dr. García propone hacer una propuesta a la jefatura, colegio departamental, facultad y de la facultad a servicios escolares para poder establecer un criterio para que una vez seleccionada por los estudiantes la titulación por tesis, una vez que registren y presenten su primer seminario no puedan solicitar algún otro trámite para titulación durante un periodo prolongado de tiempo. Esto debido a la alta deserción de tesis que afecta en ocasiones la conclusión y/o entrega de informes de investigación. La Dra. Lorena menciona que hay que analizar reglamentación y poder hacer alguna propuesta. La Dra. Viviana Reyes menciona que en los lineamientos de titulación no se ha considerado este punto, que tendría que manejarse en instancias superiores. El Dr. Robles menciona que este tema se tendría que trabajar en colegio universitario, previamente se podría hacerse un análisis de cuantos casos se dan y con qué frecuencia se presentan para poder sustentar esta propuesta. El Dr. García menciona que quizá en la parte de los informes de proyectos se podría trabajar en incluir como producto formación de recursos humanos, prestadores de servicio social.
- En otro punto de asuntos generales, la QB. Olga Sotelo, menciona que tiene un caso específico de dos estudiantes que están inscritas en Fundamentos de Química, por equivalencia de Química Orgánica II, los cuales no se relaciona y no presentan equivalencia. La Dra. Armenta comenta que se debe ver el caso de forma específica con la coordinadora de QA para ver cuáles fueron los criterios de esta consideración. El Dr. Gálvez menciona que para hacer la equivalencia debe hacer un 70% de temario y entre ambas materias no se alcanza este porcentaje. Que quizá lo más recomendable sería algún examen de pasantía, o algún curso alterno con algún docente de la AQOB.

Sin ningún punto adicional se da por concluida la reunión.

Lorena Armenta Villegas

Dra. Lorena Armenta Villegas

Presidenta de la AQOB

Doy fe

Cinthia Jhovanna Pérez Martínez
Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez
Secretaria de la Academia

