



**Universidad de Sonora**  
**Unidad Regional Centro**  
**División de Ciencias Biológicas y de la Salud**  
**Departamento de Ciencias Químico-Biológicas**

28 de enero de 2022

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

En la Ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 12:03 horas del día 28 de enero de 2022, 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.- Evaluación de informes de actividades 2021-2
- 3.- Evaluación de planes de trabajo 2022-1
- 4.- Asuntos generales

**PRIMERO.** Se dio inicio a la reunión de carácter ordinaria de la AQOB y en la cual estuvieron presentes los miembros permanentes: Dra. Viviana Reyes Márquez, Dra. Lorena Armenta Villegas, Dr. Juan Carlos Gálvez Ruíz, Dr. Alejandro Monserrat García Alegría, Dra. Trinidad Quizán Plata, Dra. María Alba Guadalupe Corella Madueño, M.C. María Rosa Estela Lerma Maldonado y los técnicos académicos: M.C. Ana Gloria Andrade Arteaga, Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez, QB Olga Lidia Sotelo Valenzuela y QB Antonio Romo Paz.

**SEGUNDO.** El Dr. García Alegría expresó que el segundo punto del orden del día de esta reunión ordinaria, es para la revisión de informes de actividades 2021-2 de los miembros de la academia, se realizó la revisión de los mismos iniciando en orden de mayor antigüedad, se realizó la evaluación de la M.C. María Rosa Estela Lerma Maldonado, quien registro actividades correspondientes a categoría y nivel, quedando pendiente el comprobante de una actividad que se realiza de forma continua, la actividad se capturo pero por alguna razón el sistema no detecta el comprobante adjunto, se recomendó ingresar al sistema para adjuntar el comprobante aclarando que el registro se realizó en tiempo. Se continuo con la evaluación del QB Antonio Romo Paz, Dra. María Alba Guadalupe Corella Madueño, Dr. Alejandro Monserrat García Alegría, QB Olga Lidia Sotelo Valenzuela, M.C. Ana Gloria Andrade Arteaga, Dr. Juan Carlos Gálvez Ruíz, Dra. Trinidad Quizán Plata, Dra. Lorena Armenta Villegas, Dra. Viviana Reyes Márquez, y para finalizar la Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez, constando que la entrega de informes se realizo en tiempo y forma, teniendo correspondencia con las actividades según categoría y nivel de cada uno de los profesores.

**TERCERO.** El Dr. García Alegría expresó que el tercer punto del orden del día de esta reunión ordinaria, es para la evaluación de planes de trabajo 2022-1 de los miembros de la academia, se realizó la revisión de los mismos iniciando en orden de mayor antigüedad, se realizó la evaluación

de la M.C. María Rosa Estela Lerma Maldonado, QB Antonio Romo Paz, Dra. María Alba Guadalupe Corella Madueño, Dr. Alejandro Monserrat García Alegría, QB Olga Lidia Sotelo Valenzuela, M.C. Ana Gloria Andrade Arteaga, Dr. Juan Carlos Gálvez Ruíz, Dra. Trinidad Quizán Plata, Dra. Lorena Armenta Villegas, Dra. Viviana Reyes Márquez, y para finalizar la Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez, constando que la entrega de planes de trabajo se realizó en tiempo y forma, incluyendo actividades que corresponden a la categoría y nivel.

**CUARTO.** En asuntos generales, como primer punto el Dr. García Alegría comentó que debido a que en reunión de la Comisión de Presidentes de Academia con la Jefatura del Departamento el Dr. Bolado solicito propuestas de líneas de generación del conocimiento así como definición de áreas prioritarias para la academia, presentando como propuesta inicial 1.- Biopolímeros y Química orgánica; 2.- Bioquímica y biomedicina. Menciono que en la reunión con la jefatura se recomendó que en caso de haber situaciones de posible promoción de los integrantes de academia se consideraran las áreas del profesor para que concordara esta con los requerimientos prioritarios. Por lo anterior La Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez menciona la propuesta nueva área prioritaria “Polímeros con aplicaciones en el área de biomédica”, considerando esta para reemplazar la línea Biopolímeros y Química orgánica. Los miembros de la academia manifestaron su apoyo para que en un futuro se considere la promoción de la Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez, por lo anterior se propone integrar como nueva línea de investigación “Diseño y preparación de sistemas biopoliméricos con potenciales aplicaciones biomédicas”, argumentando que de esta forma se fortalece la línea de investigación en la que actualmente colaboran la Dra. María Alba Guadalupe Corella Madueño, Dr. Alejandro Monserrat García Alegría, Dra. Lorena Armenta Villegas, y la Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez. De esta forma se pueden considerar las publicaciones en el área, tema de tesis doctoral, para sustentar la promoción de la Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez. El Dr. Juan Carlos Gálvez Ruíz, solicita una consideración en la propuesta para que la línea de investigación que el desarrolla pueda pertenecer a la misma, de tal forma que como propuesta final se presentara “Diseño y preparación de sistemas monoméricos y/o poliméricos con potenciales aplicaciones biomédicas”; debido a que en esta nueva línea de investigación se incluyen los polímeros se eliminara polímeros de la línea existente “química supramolecular y polímeros” quedando entonces “Química supramolecular” de tal forma que las líneas de investigación actuales son: 1.- Química supramolecular, 2.- nutrición y biomedicina, 3.- Diseño y preparación de sistemas monoméricos y/o poliméricos con potenciales aplicaciones biomédicas

En asuntos generales, como segundo punto el Dr. García Alegría solicito manifestar el aval academico para el informe del proyecto a cargo de la Dra. Trinidad Quizán Plata, titulado “Diseño y validación de mensajes educativos digitales en nutrición y alimentación dirigido a alumnos universitarios” enviado con anticipación vía correo electrónico a los integrantes de la academia para su validación, los miembros de la academia manifestaron acuerdo para otorgar el aval al informe de proyecto.

No habiendo otro asunto que tratar, la reunión finalizó a las 13:32 horas.



Dr. Alejandro Monserrat García Alegría  
Presidente de la AQOB

Doy fe

\_\_\_\_\_  
Dra. Lorena Armenta Villegas  
Secretaria de la Academia

Firmas de conformidad de los integrantes que asistieron a la reunión de la academia:

Dra. Trinidad Quizán Plata \_\_\_\_\_

Dra. Viviana Reyes Márquez \_\_\_\_\_

Dr. Juan Carlos Gálvez Ruiz \_\_\_\_\_

Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez \_\_\_\_\_

Q.B. Antonio Romo Paz \_\_\_\_\_

Dra. María Alba Guadalupe Corella Madueño \_\_\_\_\_

M.C. María Rosa Estela Lerma Maldonado \_\_\_\_\_

Q.B. Olga Lidia Sotelo Valenzuela \_\_\_\_\_

Dr. Ramón Enrique Robles Zepeda \_\_\_\_\_

M.C. Ana Gloria Andrade Arteaga \_\_\_\_\_

Dr. Alejandro Monserrat García Alegría \_\_\_\_\_

Dra. Lorena Armenta Villegas \_\_\_\_\_