



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Academia de Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas
Universidad de Sonora - Campus Hermosillo

Hermosillo, Sonora a 11 de diciembre de 2025
AQOB/RA-11-2025

ACTA DE LA 11va REUNIÓN DE LA ACADEMIA DE QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOQUÍMICA (AQOB)

En la Ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 11:00 horas del día 11 de diciembre de 2025, se reunieron en reunión ordinaria mediante la plataforma Microsoft Teams los miembros de la Academia de Química Orgánica y Bioquímica (AQOB) bajo el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- 1.- Lista de asistencia
- 2.- Aprobación del acta de la 10ma Reunión de la AQOB
- 3.- Organización de la semana Académico-cultural 2026
- 4.- Ingresos propios: diplomados, cursos.
- 5.- Ratificación de avales pendientes
- 6.- Líneas de investigación prioritarias
- 7.- Asuntos generales

PRIMERO. Lista de asistencia.

Se inició la reunión de carácter ordinaria de la AQOB en la cual participaron los miembros permanentes: Dr. García Alegría, Dra. Armenta Villegas, Dra. Torres Figueroa, Q.B. Sotelo Valenzuela, Dr. Iloki Assanga, Dra. Pérez Martínez y Dra. Reyes Márquez, así como el miembro asociado: Dr. Vargas Durazo.

SEGUNDO. Aprobación del acta de la 10ma Reunión de la AQOB.

La Dra. Pérez pone a consideración la aprobación del acta de la 10ma reunión de academia en la cual ya se han atendido las correcciones solicitadas por el Dr. García. Con 7 votos a favor se aprueba.

TERCERO. Organización de la semana Académico-cultural 2026.

La Dra. Pérez comenta que la semana Académico-cultural del DCQB se realizará del 26 al 30 de enero de 2026 y será organizada por la Academia de Nutrición. Según la agenda presentada por la academia organizadora a la AQOB le corresponde presentar sus actividades el miércoles 28 de enero por lo que se solicita a los miembros realicen a más tardar el 12 de enero sus propuestas de



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Academia de Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas
Universidad de Sonora - Campus Hermosillo

actividades académicas, que pueden conferencias, cursos, talleres. Dado que nuevamente la AQOB y la Academia de Microbiología se optó por presentar como actividad cultural el Karaoke.

CUARTO. Ingresos propios: diplomados, cursos.

Se solicita a los miembros de la academia proponer la organización de cursos o diplomados que generen ingresos propios. La Dra. Pérez comenta que hace tiempo la Dra. Corella organizó un diplomado en el área de hematología y la posibilidad de retomar esta actividad a lo que el Dr. García comenta que el colaboró, pero no es realmente de su área de conocimiento y el participó en un módulo de control de calidad, pero que se podría hablar con el maestro Rascón y ver la posibilidad de retomar el diplomado en colaboración con la Academia de Análisis Clínicos.

QUINTO. Ratificación de avales pendientes.

Se recuerda a los miembros la solicitud de ingreso a la AQOB de la Dra. María Dolores Figueroa Pizano. Con 6 votos en contra se rechaza la solicitud de la Dra. Figueroa. La siguiente actividad pendiente es el informe presentado por la Dra. Reyes del evento "TLC de química de coordinación y organometálica y sus aplicaciones" el cual ya cuenta con los votos mediante correo electrónico. Con 7 votos a favor se aprueba.

SEXTO. Líneas de investigación prioritarias.

En reunión de presidentes de academias se solicita a las academias definir sus líneas prioritarias ya que la ocupación de plazas vacantes se realizará de acuerdo con orden establecido. Actualmente la AQOB cuenta con tres líneas de investigación las cuales son: Línea 1: Diseño y preparación de compuestos mono y/o poliméricos funcionales, línea 2: Bioquímica funcional y/o biomedicina y línea 3: Obtención y aplicación de nuevas moléculas orgánicas y/o ensambles supramoleculares. Debido a la jubilación del Dr. Robles hay una vacante y existe la posibilidad de ocupar esa plaza en alguna de las líneas de nuestra academia. El Dr. García comenta que la plaza vacante encaja bien en la línea de Bioquímica y biomedicina, además que son pocos los profesores asociados a esta por lo que considera que, en cuanto a carga académica, y la necesidad de reforzar esa área la línea prioritaria con todas las actividades que eso implica debería ser la de Bioquímica. El Dr. Iloki concuerda con el Dr. García. La Dra. Armenta concuerda. La Dra. Reyes pregunta cuál es la carga académica mínima que debe existir para que se considere prioritaria a lo que la Dra. Pérez comenta que 12 hsm. Con 7 votos a favor se aprueba presentar la línea prioritaria la línea Bioquímica funcional y/o biomedicina.

SEPTIMO. Asuntos generales.

Se solicita a los miembros atender la solicitud de enviar propuestas programas de posgrado con orientación profesional (preferentemente especialidades).

Edificio de 5A, planta baja, Blvd. Luis Encinas y Rosales s/n,
Colonia Centro, C.P. 83000 Hermosillo, Sonora, México
(662) 2592163 y 6622592164, extensión 4650
qb@unison.mx
<https://qb.unison.mx>





"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Academia de Química Orgánica y Bioquímica

Departamento de Ciencias Químico-Biológicas
Universidad de Sonora - Campus Hermosillo

Propuesta del Dr. García: Derivado de las solicitudes de ingreso a la academia, propone establecer como criterios mínimos para el ingreso a la AQOB con carácter de asociada(o), además del perfil académico, es el de tener horas sueltas indeterminadas en el área ya que con esto se garantiza la continuidad en la programación de carga académica y su permanencia en cualquier Academia. Con 3 a favor no se aprueba la propuesta. Adicionalmente se queda pendiente confirmar información relacionada con el tema de requisitos de ingreso a la academia con las instancias correspondientes.

A t e n t a m e n t e

"El saber de mis hijos hará mi grandeza

Dra. Cinthia Jhovanna Pérez Martínez
Presidenta de la AQOBQ

Doy fe

Dra. Viviana Reyes Márquez
Secretaria de la AQOBQ

C.c.e.p. Archivo y minutario

Edificio de 5A planta baja, Blvd. Luis Encinas y Rosales s/n,
Colonia Centro. C.P. 83000 Hermosillo, Sonora, México
(662) 2592163 y 6622592164, extensión 4650
qb@unison.mx
<https://qb.unison.mx>

