



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUÍMICO-BIOLÓGICAS
ACADEMIA DE SUSTENTABILIDAD



ACTA 20 2022-1

ACTA DE REUNIÓN DE ACADEMIA

En la ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 12:00 horas del día 12 de enero de 2022, se celebró la vigésima sesión ordinaria del personal académico perteneciente a la Academia de Sustentabilidad, mediante la plataforma Microsoft TEAMS, bajo el siguiente

ORDEN DEL DÍA:

- 1) Lista de asistencia
- 2) Aprobación del acta anterior
- 3) Solicitudes de acreditación
- 4) Asuntos varios

INTERVENCIONES Y ACUERDOS

1) Lista de Asistencia

Participaron en la reunión seis miembros de la Academia y se presentan los nombres al final del documento.

2) Aprobación del Acta Anterior

La aprobación del acta anterior, número 18, se pospuso para la reunión siguiente.

3) Semana cultural

La Dra. Clara Rosalía informa que sí se tiene contemplado continuar con el programa de la semana cultural, el día de participación de nuestra academia es el martes 25 de enero. Se propone que la maestra Mirna Castañeda participe con el tema de ISO 14000.

4) Solicitud de acreditación de actividades

La Dra. Clara Rosalía informó que las siguientes actividades fueron turnadas a la comisión académica y se aprueba para su posterior acreditación ante la DCBS.

Autoría de capítulo de libro relacionado con el área de conocimiento del profesor y aplicable al plan de estudios de la carrera.

Capítulo 2. COMPARATIVE ANALYSIS OF THE SUSTAINABILITY OF POTATO-AND CORN BASED BIOPOLYMERS FEEDSTOCK (páginas 30-156).

Publicado en la obra: **CLEANER PRODUCTION TOWARDS A SUSTAINABLE TRANSITION**. Gianetti F. Biagio, Almeida, C.M.V.B, Agostino, F., Sevegnani, F. Editors. Cleaner Production Network. English edition. Edición Kindle. U.S.A. 465 páginas. ISBN-13: 9781234567890, ISBN-10: 1477123456.



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUÍMICO-BIOLÓGICAS
ACADEMIA DE SUSTENTABILIDAD



La Dra. Clara Rosalía informa que turnará a la comisión académica solicitud de acreditación de formación de estudiantes en proyectos de investigación.

5) Próximo nombramiento de presidente de academia

La Dra. Clara Rosalía informa que su periodo vence el próximo 6 de febrero y que es necesario considerar la dinámica para nombrar el próximo presidente y secretario de academia. Se vierten opiniones en cuanto a que el nombramiento sea por antigüedad. Se sugiere ir pensando en el mecanismo.

6) Asuntos varios

La Dra. Clara Rosalía recuerda sobre las fechas de cumplimiento establecidas en la división para evaluar los informes y planes de trabajo (2021-2 y 2022-1).

La maestra Iracema expone su preocupación sobre compartir el área de trabajo del laboratorio del cual ella es responsable con el procedimiento de preparación de muestras de pacientes sospechosos de padecer covid que realizan los técnicos del LACIUS.

Menciona la posibilidad de que se genere un documento que regule o establezca el nivel de bioseguridad que determine el uso de cada laboratorio, y, que en el caso en que el uso cambiara se realicen las adecuaciones que permitan trabajar bajo condiciones seguras.

La maestra Iracema ha recibido indicaciones de preparar material para las prácticas que iniciarán próximamente en ese espacio, añade que en ese laboratorio se instaló una campana de flujo laminar donada por un particular que no fue instalada con criterios técnicos de una persona certificada, ni tampoco se le ha dado servicio de mantenimiento. En síntesis, es un laboratorio académico que se convierte en un área de diagnóstico, pero no se tiene la certeza de que la campana funcione adecuadamente y que la ventilación no sea suficiente en el área para dispersar los aerosoles del virus Sars Cov 2 que pudieran quedar suspendidos. Propuso que se cambiara la campana a un área alterna para que no se comparta el espacio. Informa que expuso su preocupación ante la jefatura y como respuesta se le indicó que se siguen todos los protocolos de seguridad y que el INDRE autorizó cambios de uso de laboratorio.

Se acuerda por unanimidad que se envíe una carta de la academia a la jefatura mencionando los siguientes puntos en cuanto a la problemática expuesta por la maestra Iracema:

- 1) La campana de bioseguridad del laboratorio de biología no ha sido evaluada en cuanto a su ubicación y eficiencia.
- 2) Presencia de aerosoles en el ambiente si esta campana de bioseguridad no funciona adecuadamente.



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUÍMICO-BIOLÓGICAS
ACADEMIA DE SUSTENTABILIDAD



3) La ventilación en el área de laboratorio de biología no ha sido evaluada y existen ductos de ventilación que se comunican con otras áreas.

4) Se sugiere no compartir áreas que originalmente fueron construidas para tareas académicas con tareas de diagnóstico.

Finaliza la reunión a las 13:00 horas, registrándose la asistencia de los miembros siguientes:

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Clara Rosalía Álvarez Chávez | 6. Socorro Herrera Carbajal |
| 2. Francisca Ofelia Muñoz Osuna | 7. Iracema del Carmen Rodríguez Hernández |
| 3. María Engracia Arce Corrales | |
| 4. Karla Pérez Gámez | |
| 5. Edgar Sandoval Petris | |

Atentamente

"El saber de mis hijos hará mi grandeza"

Dra. Clara Rosalía Álvarez Chávez
Depto. de Ciencias Químico-Biológicas
Presidente de Academia

M.C. Mavet Madai Herrera Cadena
Depto. de Ciencias Químico-Biológicas
Secretario de Academia

M.C. Iracema del Carmen Rodríguez Hernández
Miembro permanente de Academia

M.C. Socorro Herrera Carbajal
Miembro permanente de Academia