



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Unidad Regional Centro

Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas



DICTUS

ACTA No. 2019-3

REUNIÓN DE LA ACADEMIA DE ACUACULTURA DEL DICTUS

Reunión presidida por la cDr. Nolberta Huerta Aldaz, presidente de la Academia de Acuacultura, en la ciudad de Hermosillo, Sonora, el **día 21 de agosto del 2019**, a las 9:00 horas, en el Laboratorio de Acuacultura del DICTUS, bajo el siguiente

Orden del día:

- 1. Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior**
- 2. Bienvenida a dos nuevos miembros de la Academia de Acuacultura**
- 3. Información sobre el proceso de sustitución de la plaza del Dr. José Antonio López Elías**
- 4. Solicitud de la Dra. Kadiya del Carmen Calderón Alvarado**
- 5. Asuntos generales**

LISTA DE ASISTENCIA

Asistentes a la reunión: Dra. Diana Fimbres Olivarría, Dr. Roberto Carlos Vázquez Euan, Dr. Luis Rafael Martínez Córdova, Dra. Kadiya del Carmen Calderón Alvarado, Dra. Perla Urquidez Bejarano, Dr. Marco Antonio López Torres, T.A. José Luis Nieblas Larreta, Dr. Eduardo Aguirre Hinojosa, T.A. Álvaro Murguía López, cDra. Nolberta Huerta Aldaz y Dra. María del Carmen Garza Aguirre.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN Y ACUERDOS

1) Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior

Se dio lectura al acta de la reunión anterior, la cual fue aprobada por todos los asistentes a la reunión.

2) Bienvenida a dos nuevos miembros de la Academia de Acuacultura

Se dio una cordial bienvenida a la Dra. Kadiya Calderón y al Dr. Marco Antonio López como nuevos miembros de la Academia de Acuicultura, con la seguridad de la Academia se verá fortalecida con las líneas de investigación de ambos investigadores

3) Información sobre el proceso de sustitución de la plaza del Dr. José Antonio López Elías

Con relación a este punto, la cDra. Huerta Aldaz informa que el día 24 de junio del presente se lanzó la convocatoria para el Concurso de Evaluación Curricular Abierto para la plaza de Profesor-Investigador de Tiempo Completo por Tiempo Determinado (semestre 2019-2) en el Área de Acuicultura del DICTUS, en la cual participó la Dra. Diana Fimbres. Para dicha convocatoria hubo cuatro aspirantes, tres de los cuales no cumplieron con los requisitos mínimos establecidos en la misma, resultando ganadora la Dra. Fimbres, a quién se felicitó por este logro académico.

Al respecto, el Dr. Marco Antonio López menciona que está en proceso la formalización de la nueva contratación de la Dra. Fimbres y que, en común acuerdo con el Colegio Académico, se prorrogará la contratación de su plaza semestralmente hasta que cuente con la antigüedad necesaria (cuatro años) para iniciar el proceso de indeterminación de la misma.

4) Solicitud de la Dra. Kadiya Calderón

La Dra. Calderón solicitó y tuvo el aval de la Academia para la gestión ante el Consejo Divisional de la acreditación de las siguientes actividades:

1) Autoría de capítulo de libro relacionado con el área de conocimiento del profesor y aplicable a la carrera del Departamento.

La Dra. Kadiya presenta las pruebas de galera del libro **“Microbial Genomics in Sustainable Agroecosystems”** a publicar en el año 2020, el cual cuenta con registro ISBN y ha sido publicado de manera electrónica. El capítulo de su autoría, titulado **“Functional Metagenomics for Rhizospheric Soil in Agricultural Systems”**, es aplicable a la materia de microbiología ambiental de la Licenciatura en Biología. Cabe hacer mención que el Dr. Luis Rafael Martínez participa también como coautor del mismo.

2) Formación de estudiantes en proyectos de investigación.

Esta actividad hace referencia a la formación de la estudiante de Maestría Biol. Andrea Alicia López Pacheco, quien participó en el proyecto **“Análisis de la comunidad bacteriana y funcionamiento del ciclo del nitrógeno de un suelo agrícola perturbado con compuestos tipo M-Salfen”**. Se notificó a la Dra. Kadiya sobre la elaboración de un informe de las

actividades de formación de la estudiante, como parte de los requisitos necesarios para gestionar su acreditación.

3) Segundo informe parcial de proyecto de investigación

El informe corresponde al proyecto mencionado en la actividad anterior. Sobre este proyecto nos informa la doctora que se generarán los productos finales comprometidos en el mismo durante los últimos días del mes de septiembre o inicios de octubre del año en curso, y que se someterá otro proyecto que será continuación del mismo.

_ Por último, la Dra. Kadiya tiene también el aval de la academia para gestionar recursos a través de la Secretaría de Investigación y Posgrado para la asistencia al VI Congreso de Bioquímica y Biología Molecular de Bacterias, a realizarse en la ciudad de Oaxaca a finales del mes de octubre. La Dra. Kadiya comenta que cuenta ya con parte de esos recursos, obtenidos del DICTUS y de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud.

5) Asuntos Generales

5.1 Se da el aval de la academia al El Dr. Roberto Carlos Vázquez Euan para someter de nuevo, con adecuaciones, el proyecto de investigación interno *Análisis de la regulación epigenética nutricional en camarón blanco Litopenaeus vannamei en condiciones de cultivo*.

5.2 Considerando que el número de estudiantes que harán uso de los laboratorios de la academia aumentará debido al mayor número de miembros en la misma, la cDra. Nolberta Huerta enfatiza sobre el compromiso de sus integrantes para hacer que sus alumnos hagan un buen y responsable uso de los equipos y materiales en los mismos. Al respecto la Dra. Kadiya propuso que cada profesor notifique de manera oficial la lista de alumnos involucrados en sus proyectos de investigación, con el fin de tener un mayor control del personal en los laboratorios.

5.3 La Dra. Perla Urquídez informa que elaboró un primer borrador del reglamento de laboratorio, el cual enviará a todos los miembros de la academia para que contribuyan a su adecuación

5.4 El Dr. Eduardo Aguirre menciona que se está trabajando en la gestión de un proyecto institucional con fondos de CONAPESCA, en el que se pretende que el DICTUS participe como evaluador de las políticas públicas de repoblamiento de camarón blanco

en varias zonas del país. Actualmente el proyecto se encuentra en revisión y en la gestión de incrementar los fondos para su puesta en marcha.

No habiendo otros asuntos por tratar, se dio por concluida la reunión siendo las 9:50 horas.



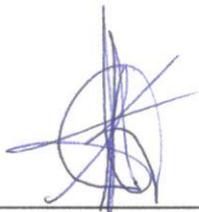
cDr. Nolberta Huerta Aldaz
Presidente



Dra. María del Carmen Garza Aguirre
Secretaria



Dr. Marco Antonio López Torres
Miembro de la Academia



Dra. Kadiya del Carmen Calderón A.
Miembro de la Academia

REUNIÓN DE ACADEMIA DE ACUACULTURA

NOLBERTA HUERTA ALDAZ

Mar 13/08/2019 04:46 PM

Para: MARCO ANTONIO LOPEZ TORRES <marco.lopez@unison.mx>; KADIYA DEL CARMEN CALDERON ALVARADO <kadiya.calderon@unison.mx>; LUIS FERNANDO ENRIQUEZ OCAÑA <fernando.enriquez@unison.mx>; EDUARDO AGUIRRE HINOJOSA <eduardo.aguirre@unison.mx>; LUIS RAFAEL MARTINEZ CORDOVA <luis.martinez@unison.mx>; MARIA DEL CARMEN GARZA AGUIRRE <carmen.garza@unison.mx>; ROBERTO CARLOS VAZQUEZ EUAN <roberto.vazquez@unison.mx>; NORMA GARCIA LAGUNAS <norma.lagunas@unison.mx>; PERLA URQUIDEZ BEJARANO <perla.urquidez@unison.mx>; diana.fimbres.olivarria@gmail.com <diana.fimbres.olivarria@gmail.com>; ALVARO MURGUIA LOPEZ <alvaro.murguia@unison.mx>; JOSE LUIS NIEBLA LARRETA <jose.niebla@unison.mx>
CC: NOLBERTA HUERTA ALDAZ <nolberta.huerta@unison.mx>

Estimados Maestros buenas tardes,

Por este conducto les convoco a Reunión de Academia a celebrarse el día **miércoles 21 de Agosto a las 12:00 horas** en el Laboratorio de Acuicultura. El orden del día es el siguiente:

1. Lectura y aprobación del acta de la Reunión anterior
2. Bienvenida de dos nuevos miembros de la Academia
3. Información sobre el proceso de sustitución de la plaza del Dr. José Antonio López Elías
4. Solicitud de Dra. Kadiya del Carmen Calderón Alvarado
5. Asuntos generales

Quiero hacer de su conocimiento que el día y hora propuesto está en función de los horarios de su carga académica que aparece en el portal, sin embargo sabemos que todos tenemos otras actividades académicas que pueden interferir con la reunión. Por lo anterior les pido se manifiesten si tiene alguno de ustedes algún inconveniente con sus horarios de clase u otro compromiso para buscar una fecha alterna.

Sin más por el momento les envío un cordial saludo

M.C. Nolberta Huerta Aldaz

Profesor-Investigador

Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas

de la Universidad de Sonora (DICTUS). Edificio 7G

Blvd. Luis Donaldo Colosio S/N,

e/Sahuaripa y Reforma,

Col. Centro, C.P. 83000

Hermosillo, Sonora, Mexico

TEL: (+52- 662) 259 21 97, Ext. 1660

FAX: (+52- 662) 259 21 69

E-mail: nolberta.huerta@unison.mx,
nhuerta@guayacan.uson.mx,

Hermosillo Sonora, a 06 de agosto del 2019

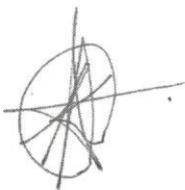
M en C. Nolberta Huerta Aldáz
Presidente de Academia de Acuacultura
DICTUS
Presente.

Por medio de la presente solicito amablemente se evalúe en reunión de academia la actividad **I.1.2.10** que se refiere a la **Autoría de capítulo de libro relacionado con el área de conocimiento del profesor y aplicable al plan de estudios de la carrera**, para la convocatoria del Programa de estímulos al desempeño del personal docente 2020.

“Functional Metagenomics for Rhizospheric Soil in Agricultural Systems”. 2020. Autores: Estefanía Garibay-Valdez, Kadiya Calderón*, Francisco Vargas-Albores, Asunción Lago-Lestón, Luis Rafael Martínez-Córdova and Marcel Martínez-Porchas*. Título del libro: Microbial Genomics in Sustainable Agroecosystems. Editores: Vijay Tripathi, Pradeep Kumar, Pooja Tripathi and Amit Kishore. Editorial Springer. ISBN 978-981-13-8739-5. DOI 10.1007/978-981-13-8739-5 y cuya dirección electrónica es:
<https://www.springer.com/gp/book/9789811387388#otherversion=9789811387395>

Dicho capítulo de libro del cual se adjunta copia en formato PDF es aplicable a la materia de microbiología ambiental considerada como optativa especializante del nuevo plan de estudios de la licenciatura en biología.

Sin otro particular por el momento, le envío un cordial saludo.



Dra. Kadiya del Carmen Calderón Alvarado
Profesor Investigador Titular A
DICTUS



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Unidad Regional Centro

Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas



DICTUS

ACTA No. 2019-4

REUNIÓN DE LA ACADEMIA DE ACUACULTURA DEL DICTUS

Reunión presidida por la cDr. Nolberta Huerta Aldaz, presidente de la Academia de Acuicultura, en la ciudad de Hermosillo, Sonora, el día 4 de septiembre del 2019, a las 9:00 horas, en el Laboratorio de Acuicultura del DICTUS, bajo el siguiente

Orden del día:

1. Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior
2. Evaluación de planes e informes de trabajo
3. Asuntos generales

LISTA DE ASISTENCIA

Asistentes a la reunión: Dra. Diana Fimbres Olivarría, Dra. Norma García Lagunas, Dr. Roberto Carlos Vázquez Euan, Dra. Kadiya del Carmen Calderón Alvarado, Dra. Perla Urquídez Bejarano, Dr. Marco Antonio López Torres, T.A. José Luis Nieblas Larreta, cDra. Nolberta Huerta Aldaz y Dra. María del Carmen Garza Aguirre.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN Y ACUERDOS

1) Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior

Se dio lectura del acta de la reunión anterior, la cual fue aprobada por todos los asistentes a la reunión.

2) Evaluación de planes e informes de trabajo

Se valoraron por la Academia, las autoevaluaciones de los informes y planes de trabajo presentados por sus miembros, de acuerdo a los nuevos formatos enviados por la presidenta de academia, en cumplimiento con lo establecido en el artículo 141 del Estatuto del Personal Académico (EPA) de la Universidad de Sonora, con el fin de ser enviados al Jefe del Departamento para su evaluación.

Se exhortó, a que dichos planes e informes, estén, en lo sucesivo, acordes con las funciones y actividades propias de la categoría y nivel de cada integrante de la academia.

3) Asuntos Generales

3.1 Se formalizaron los cambios propuestos por algunos integrantes de la academia al Reglamento de Laboratorio enviado por la Dra. Perla Urquidez. Se propone imprimirlo y colocarlo en puntos estratégicos del laboratorio, iniciando por su colocación en la puerta de entrada del laboratorio, por la parte de afuera.

3.2 Se comentó la necesidad de contar con una gaveta antiácidos para reactivos, por lo que se acordó realizar una cotización para su compra en caso de no haber una disponible en el DICTUS.

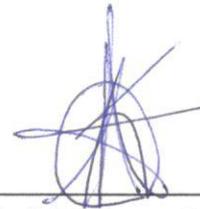
3.3 De nueva cuenta se retomó el tema relativo a organizarse para realizar labores de limpieza y ordenamiento dentro de los laboratorios y en el patio trasero de los mismos.

3.4 La Dra. Kadiya Calderón informó a la academia sobre la estancia en el laboratorio, del 29 de septiembre al 25 de octubre, del estudiante de la Maestría en Ciencias en Recursos Humanos del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Fabián Porfirio Vázquez Contreras, quién realizará la cuantificación de actividades enzimáticas de su reactor anaerobio. Lo anterior dentro del marco del proyecto de Ciencia Básica 2018 CONACYT en que participa la Dra. Kadiya como colaboradora, siendo responsable del mismo la Dra. Denisse Serrano Palacios del ITSON.

No habiendo otros asuntos por tratar, se dio por concluida la reunión siendo las 10:15 horas.



cDr. Nolberta Huerta Aldaz
Presidente



Dra. María del Carmen Garza Aguirre
Secretaria



Dr. Marco Antonio López Torres
Miembro de la Academia



Dra. Kadiya del Carmen Calderón A.
Miembro de la Academia

Reunión de Academia

NOLBERTA HUERTA ALDAZ

Mié 28/08/2019 04:21 PM

Para: LUIS RAFAEL MARTINEZ CORDOVA <luis.martinez@unison.mx>; LUIS FERNANDO ENRIQUEZ OCAÑA <fernando.enriquez@unison.mx>; MARCO ANTONIO LOPEZ TORRES <marco.lopez@unison.mx>; KADIYA DEL CARMEN CALDERON ALVARADO <kadiya.calderon@unison.mx>; EDUARDO AGUIRRE HINOJOSA <eduardo.aguirre@unison.mx>; MARIA DEL CARMEN GARZA AGUIRRE <carmen.garza@unison.mx>; JOSE LUIS NIEBLA LARRETA <jose.niebla@unison.mx>; ROBERTO CARLOS VAZQUEZ EUAN <roberto.vazquez@unison.mx>; NORMA GARCIA LAGUNAS <norma.lagunas@unison.mx>; diana.fimbres.olivarria@gmail.com <diana.fimbres.olivarria@gmail.com>; PERLA URQUIDEZ BEJARANO <perla.urquidez@unison.mx>; ALVARO MURGUIA LOPEZ <alvaro.murguia@unison.mx>
CC: NOLBERTA HUERTA ALDAZ <nolberta.huerta@unison.mx>

Estimados maestros de la Academia de Acuicultura,

Por este conducto les convoco a reunión de Academia a celebrarse el día miércoles 4 de Septiembre a las 9:00 AM en el laboratorio de Acuicultura. El orden del día es el siguiente:

1. Lectura y aprobación del acta de la Reunión anterior
2. Evaluación de planes e informes de trabajo
3. Asuntos generales

saludos cordiales,

M.C. Nolberta Huerta Aldaz
Presidenta de la Academia de Acaucultura
Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas
de la Universidad de Sonora (DICTUS). Edificio 7G
Blvd. Luis Donaldo Colosio S/N,
e/Sahuaripa y Reforma,
Col. Centro, C.P. 83000
Hermosillo, Sonora, Mexico
TEL: (+52- 662) 259 21 97, Ext. 1660
FAX: (+52- 662) 259 21 69
E-mail: nolberta.huerta@unison.mx,
nhuerta@guayacan.uson.mx,