

ACTA DE LA REUNIÓN NÚMERO 9 (NUEVE) DEL SEMESTRE 2022-2, DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO DE MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE ALIMENTOS DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD DE SONORA

En la ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 12:34 horas del martes 15 de noviembre de 2022, dio inicio la reunión virtual número nueve (ordinaria) de la Comisión Académica de los Programas de Posgrado (CAP) de la DCBS, con el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de *quorum*.
2. Revisión y, en su caso, aprobación del acta CAP 08/2022-2.
3. Continuación de la revisión de la solicitud de cambio de director de tesis enviado por la Dra. Josafat Marina Ezquerria Brauer.
4. Revisión de solicitudes reestructuradas de registro de tema de tesis de alumnos de nuevo ingreso y Enmienda al Acta CAP 06/2022-2.
5. Asuntos generales.



DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Verificación del *quorum*.

Presentes: Dra. Maribel Plascencia Jatomea (Coordinadora del Programa de Posgrado), Dra. Guadalupe Miroslava Suárez Jiménez, Dra. Carmen Lizette Del Toro Sánchez, Dra. Ema Carina Rosas Burgos y Dr. José Luis Cárdenas López, por lo cual existe *quorum*.



2. Revisión y, en su caso, aprobación del Acta CAP 08/2022-2.

Se revisó; se realizaron adecuaciones y se acordó, por unanimidad, aprobar el Acta CAP 08/2022-2.

3. Continuación de la revisión de la solicitud de cambio de director de tesis enviado por la Dra. Josafat Marina Ezquerria Brauer.

Después de revisar la solicitud de la Dra. Ezquerria de cambio de su nombramiento como Directora de tesis a Miembro del comité tutorial de la alumna del Doctorado en Ciencias de los Alimentos M.C. Sandra Carolina De La Reé Rodríguez y en concordancia con la normativa institucional (Numeral 26 de los Lineamientos para los Posgrados de la DCBS), la CAP acordó, por unanimidad, aprobar el cambio de Directora a Miembro de comité tutorial a la Dra. Ezquerria y designar como nueva Directora a la Dra. Carmen María López Saiz.

Maribel Plascencia Jatomea
Ema Carina Rosas Burgos

4. Revisión de solicitudes reestructuradas de registro de tema de tesis de alumnos de nuevo ingreso.

Después de analizar la solicitud de registro de tema de tesis del alumno Cruz Guzmán José Alberto, se procedió a realizar la enmienda al dictamen emitido en el punto 3 inciso c del Acta CAP 06/2022-2, la cual se adjunta en el Anexo 1 de la presente Acta CAP 09/2022-2.

Se analizaron las nuevas solicitudes reestructuradas de temas de tesis de alumnos de nuevo ingreso que fueron previamente revisados por esta CAP y que no procedieron. Los expedientes reestructurados corresponden a los siguientes alumnos:

- a) Evelyn Aseret Arvizu Noriega Cabral (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Eficacia de la avispa parasitoide *Anisopteromalus calandrae* como método alternativo para el control de insectos plaga en trigo (*Triticum estivum*) almacenado”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Jordi Riudavets Muñoz
Tutor 1/Secretario: Dr. Francisco Javier Wong Corral
Tutor 2: Dr. Rey David Iturralde García
Co-director: Dr. Jesús Borboa Flores

- b) César Adrián Campaña Chavarría (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Comparación de métodos alternativos al control químico para el manejo integrado de plagas en granos almacenados”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Francisco Javier Wong Corral
Tutor 1/Secretario: Dra. Carmen Lizette del Toro Sánchez
Tutor 2: Dr. Jordi Riudavets Muñoz
Tutor 3: Dr. Rey David Iturralde García

- c) Isabel Haydeé Chacón Figueroa (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Microencapsulación de compuestos bioactivos a partir del bagazo de café en células de levaduras *Saccharomyces cerevisiae* y su aplicación como aditivo funcional en bebidas”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Ramón Francisco Dórame Miranda
Tutor 1/Secretario: Dra. Guadalupe Amanda López Ahumada
Tutor 2: Dra. Carmen Lizette del Toro Sánchez
Tutor 3: Dra. Maribel Ovando Martínez
Co-director: Dra. Guadalupe Amanda López Ahumada

- d) María Denisse Duarte Torres (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Encapsulación de betalaínas obtenidas a partir de los subproductos de la pitaya (*Stenocereus thurberi*) y su aplicación como aditivo funcional en bebidas”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Ramón Francisco Dórame Miranda
Tutor 1/Secretario: Dra. Guadalupe Amanda López Ahumada
Tutor 2: Dra. Daniela Denisse Castro Enríquez
Tutor 3: Dra. Nohemí Gámez Meza
Co-director: Dra. Guadalupe Amanda López Ahumada

- e) Ariel Alain Vergel Alfonso (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Elaboración de un envase activo empleando mucílago de las hojas del maguey bacanora (*Agave angustifolia* Haw), zeína, antocianinas y polietilenglicol con potencial uso para panceta de cerdo”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Francisco Rodríguez Félix
Tutor 1/Secretario: Dra. Betzabé Ebenhezer López Corona
Tutor 2: Dr. Carlos Gregorio Barreras Urbina
Tutor 3: Dr. Delvis Rafael Acosta Martínez

- f) Cielo Estefanía Figueroa Enríquez (estudiante de doctorado)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Efecto de la aplicación de un recubrimiento comestible a base de gelatina-betalaínas sobre la vida de anaquel de carnes rojas: estudio de capacidad antioxidante, antibacteriana y parámetros de calidad de las carnes”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Saul Ruiz Cruz
Tutor 1/Secretario: Dra. Daniela Denisse Castro Enríquez
Tutor 2: Dr. Humberto González Ríos
Tutor 3: Dr. José Ángel Pérez Álvarez
Co-director: Dr. Francisco Rodríguez Félix

- g) Brenda Berenice León Vázquez (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Incorporación de celulosa de bagazo de maguey (*Agave angustifolia*) a películas de PLA conteniendo antocianinas y su aplicación como un envase activo e inteligente en productos pesqueros”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dra. María de Jesús Moreno Vásquez
Tutor 1/Secretario: Dr. Wilfrido Torres Arreola
Tutor 2: Dr. Francisco Rodríguez Félix
Tutor 3: Dr. Santiago Pedro Aubourg Martínez
Co-director: Dr. Wilfrido Torres Arreola

- h) Miguel Ángel Urías Torres (estudiante de maestría)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Estudio químico-estructural de nanopartículas a base de proteína y alfa-tocoferol obtenidos del subproducto de la industria del aceite de cártamo (*Carthamus tinctorius* L.): evaluación de su capacidad antioxidante y fortificante”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Francisco Rodríguez Félix
Tutor 1/Secretario: Dra. Yaeel Isbeth Cornejo Ramírez
Tutor 2: Dra. María de Jesús Moreno Vásquez
Tutor 3: Dr. Carlos Gregorio Barreras Urbina

- i) Danya Elizabeth Estrella Osuna (estudiante de doctorado)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Recubrimiento comestible de licopeno en matriz zeína/gelatina: caracterización y evaluación sobre la calidad y vida de anaquel de carne de res refrigerada”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Saul Ruiz Cruz
Tutor 1/Secretario: Dr. Jesús Daniel Hernández Quiroz
Tutor 2: Dr. Humberto González Ríos
Tutor 3: Dr. José Ángel Pérez Álvarez
Co-director: Dr. Enrique Márquez Ríos

- j) Eneida Azaret Montaña Grijalva (estudiante de doctorado)
Se aprobó la solicitud de registro del tema “Cambios conformacionales de proteínas y su efecto en la liberación de metformina en un sistema de liberación prolongada de zeína-gelatina”, así como el comité de tesis propuesto, quedando constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Francisco Rodríguez Félix
Tutor 1/Secretario: Dra. Carmen Lizette del Toro Sánchez
Tutor 2: Dra. Evelia Rodríguez Félix
Tutor 3: Dr. José Ricardo Nalda Molina
Co-director: Dr. Enrique Márquez Ríos

5. Asuntos generales.

Se analizó la solicitud de prórroga para presentación de seminario y examen de grado enviado por la alumna de doctorado Daniela Grissel Téllez Escobedo, quien justifica el incumplimiento por motivos de salud y presenta documentos comprobatorios. La CAP acuerda unánimemente aprobar la solicitud de prórroga.

No habiendo más asuntos por tratar, se dio por terminada la reunión a las 13:29 horas del martes 15 de noviembre de 2022.

Karina Rojas


ATENTAMENTE


Dra. Gpe. Miroslava Suárez Jiménez


Dra. Carmen Lizette Del Toro Sánchez


Dra. Ema Carina Rosás Burgos


Dr. José Luis Cárdenas López


Dra. Maribel Pascencia Jatomea
Coordinadora de Programa

c.c.p. Dra. Carmen María López Saiz, Jefatura del DIPA.
c.c.p. Archivo

ANEXO 1 DEL ACTA CAP 09/2022-2

ENMIENDA AL ACTA DE LA REUNIÓN NÚMERO 6 (SEIS) DEL SEMESTRE 2022-2, DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO DE MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE ALIMENTOS DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD DE SONORA

En la ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 10:00 horas del lunes 12 de diciembre de 2022, se reunieron en el Aula 201 del DIPA, los integrantes de la Comisión Académica del Posgrado (CAP), Dra. Ema Carina Rosas Burgos, Dra. Carmen Lizette Del Toro Sánchez, Dra. Guadalupe Miroslava Suárez Jiménez y Dra. Maribel Plascencia Jatomea, con la finalidad de dejar registro de lo siguiente:

1. El 19 de octubre de 2022, en el Acta CAP 06/2022-2 (inciso c del punto 3), la CAP emitió el dictamen: *“Cruz Guzmán José Alberto: En la solicitud de registro del tema “Efecto de un recubrimiento comestible de extracto de insulina (*Justicia spicigera*) y quitosano sobre la calidad y vida de anaque del filete de totoaba (*Totoaba macdonaldi*) almacenado en hielo”, al proponerse como director al Dr. Víctor Ocaño, externo al programa, es necesaria la figura de un codirector. Sin embargo, se propone como codirector al Dr. Saúl Ruíz Cruz, quien es miembro del núcleo académico complementario (NAC). Por tal motivo, la CAP acordó solicitar que se reestructure el comité de tesis. De acuerdo con los Lineamientos Internos para la Operación del Posgrado, el codirector debe ser un miembro del NAB”.*
2. De acuerdo con el numeral 21 de los Lineamientos Internos para la Operación del Posgrado, los derechos y obligaciones del personal académico integrante del NAC son los mismos que los del NAB, tanto para la dirección de tesis como para la programación de asignaturas. Con base a este Lineamiento, no existe inconveniente para que los profesores miembros del NAC, como el Dr. Saúl Ruíz Cruz, participen como directores o codirectores de tesis de posgrado.
3. Con base a lo anterior, la CAP acordó emitir la presente Enmienda al Acta CAP 06/2022-2, quedando aprobada la solicitud de registro del tema *“Efecto de un recubrimiento comestible de extracto de insulina (*Justicia spicigera*) y quitosano sobre la calidad y vida de anaque del filete de totoaba (*Totoaba macdonaldi*) almacenado en hielo”*, así como el comité de tesis propuesto, constituido de la siguiente manera:

Director de Tesis: Dr. Víctor Manuel Ocaño Higuera
Tutor 1/Secretario: Dr. Enrique Márquez Ríos
Tutor 2: Dra. Alba Mery Garzón García
Co-director: Dr. Saúl Ruiz Cruz

Carina Rosas

Siendo las 10:31 horas del día arriba señalado, se suscribe el presente documento de Enmienda al Acta CAP 06/2022-2.

ATENTAMENTE


Dra. Gpe. Miroslava Suárez Jiménez


Dra. Carmen Lizette Del Toro Sánchez


Dra. Ema Carina Rosas Burgos

Dr. José Luis Cárdenas López


Dra. Maribel Plascencia Jatomea
Coordinadora de Programa

c.c.p. Dra. Carmen María López Saiz, Jefatura del DIPA.
c.c.p. Archivo