

ACTA DE REUNIÓN DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL POSGRADO DE MAESTRÍA EN CIENCIAS ALIMENTARIAS

Siendo las doce horas del día trece de febrero del dos mil veinticuatro, se reunieron presencialmente en el Auditorio de la Dirección General de Investigaciones, las y los profesores integrantes del Núcleo Académico Básico (NAB) de la Maestría en Ciencias Alimentarias (MCA): Dra. Luz Alicia Pascual Pineda (Coordinadora del programa), Dra. Maribel Jiménez Fernández, Dra. Elia Nora Aquino Bolaños, Dra. Jimena Esther Alba Jiménez, Dra. Martha Paola Rascón Díaz, Dra. María Remedios Mendoza López y Dr. Oscar García Barradas para tratar los asuntos relacionados con el proceso de evaluación de aspirantes a ingresar a la MCA y el aval de los comités tutorales de los y las estudiantes del segundo semestre de la MCA:

----- A C U E R D O S -----

Se acordó que las evaluaciones a los aspirantes a ingreso a la Maestría en Ciencias Alimentarias 2024 se realizarán en la semana de 27 al 31 de mayo del presente año, y que los responsables de la elaboración de los exámenes de ingreso serán la Dra. Maribel Jiménez Fernández, Dra. Elia Nora Aquino Bolaños, Dra. Jimena Esther Alba Jiménez para el área de Biología, la Dra. Martha Paola Rascón Díaz y la Dra. Luz Alicia Pascual Pineda para el área de matemáticas, y el Dr. Oscar García Barradas para el área de química.

Por otra parte, se avaló la distribución de los comités tutorales de los y las estudiantes inscritos al segundo semestre de la Maestría en Ciencias Alimentarias.

No habiendo más asuntos que tratar, se dio por terminada la reunión siendo las trece cuarenta horas, firmando quienes asistieron a la reunión.



Dra. Maribel Jiménez Fernández



Dra. Luz Alicia Pascual Pineda



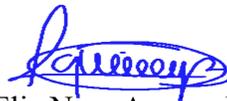
Dra. Martha Paola Rascón Díaz



Dra. María Remedios Mendoza López



Dra. Jimena Esther Alba Jiménez



Dra. Elia Nora Aquino Bolaños



Dr. Oscar García Barradas

| | Alumno | Titulo de tesis | Director | Codirector | Asesor 1 | Asesor 2 | Asesor 3 |
|----|---------------------------------|--|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 | Esmeralda Luna Gallardo | Efecto de la co-encapsulación de Erythrina americana y aceite de semilla de linum usitatissimum sobre su estabilidad y bioaccesibilidad | Dra. Martha Paola Rascón Díaz | Dra. Guadalupe Luna Solano | Dra. Luz Alicia Pascual Pineda | Dra. Maribel Jiménez Fernández | |
| 2 | Areli Domínguez Trinidad | Diseño y evaluación de un alimento con potencial galactogogo formulado con probióticos e ingredientes ancestrales mexicanos | Dra. Maribel Jiménez Fernández | Dra. Rubi Viveros Contreras | Dra. Naida Juárez Trujillo | | |
| 3 | Elisama Sánchez Domínguez | Influencia del manejo organico sobre el rendimiento y la calidad en diferentes poblaciones nativas de Solanum lycopersicum L. | Dra. Elia Nora Aquino Bolaños | Dra. Liliana Lara Capistran | Dra. Jimena Esther alba Jiménez | Dra. María Luisa Moreno cortés | Dr. Ángel Ramon Flores Sosa |
| 4 | Abril Rodríguez Acosta | Efecto del café verde en el perfil metabolico de ratas wistar alimentadas con dieta alta en sacarosa y grasa | Dra. Luz Alicia Pascual Pineda | Dr. Alberto Sánchez Medina | Dra. María Del Socorro Herrera Meza | Dr. Oscar García Barradas | |
| 5 | Mariali Paola Viveros García | Produccion del hongo comestible pleurotus eryngii en residuos lignocelulosicos y evaluacion de sus características fisicoquímicas y actividad antioxidante | Dra. Elia Nora Aquino Bolaños | Dr. Rigoberto Gaitán Hernández | Dra. Jimena Esther alba Jiménez | Dra. Liliana Lara Capistran | Dr. Martin Candelario Esqueda Valle |
| 6 | Marco Antonio Castellano Verjel | Composicion quimica, actividad antioxidante y antiinflamatoria de jugo de ardisia compressa fermentado | Dra. Maribel Jiménez Fernández | | Dra. Naida Juárez Trujillo | Dra. Montserrat P. Jiménez Escobar | |
| 7 | Luis Angel Ortiz Paez (Angelic) | Efectos antioxidantes y antiinflamatorios de una emulsión de aceite de krill, cardamomo y cúrcuma adicionada con postbióticos | Dra. Maribel Jiménez Fernández | Dra. M. Remedios Mendoza López | Dra. Montserrat P. Jiménez Escobar | Dra. María del Socorro Herrera Meza | |
| 8 | Abigail Vázquez Lozada | Evaluacion de las propiedades fisicoquímicas y estabilidad de pan adicionado con harinas de leguminosas germinadas y fermentadas | Dr. Oscar García Barras | Dra. Maribel Jiménez Fernández | Dra. M. Remedios Mendoza López | Dra. Naida Juárez Trujillo | |
| 9 | Abigail Aguilar Hernández | Efecto de las altas presiones hidrostáticas sobre la vida de anaquel y compuestos funcionales del agua de coco (coccus nufifera L) | Dra. Jimena Esther alba Jiménez | | Dra. Elia Nora Aquino Bolaños | Dra. María Del Socorro Herrera Meza | Dra. Viridiana Alejandra Tejeda Ortigoza |
| 10 | Saray Yessica Corona Basilio | Efecto del proceso de secado en la estructura, propiedades físicas y estabilidad de microcapsulas de grillo (Acheta domesticus) | Dra. Luz Alicia Pascual Pineda | Dra. Maribel Jiménez Fernández | Dra. Martha Paola Rascón Díaz | Dra. Guadalupe Luna Solano | |
| 11 | Alejandra Pajonares Ramírez | Microencapsulación de compuestos bioactivos de carambolo (averrhoa carambola L.) a travez de secado por aspersion y lecho fluidizado | Dra. Luz Alicia Pascual Pineda | Dra. Martha Paola Rascón Díaz | Dra. Maribel Jiménez Fernández | Dr. Enrique Bonilla Zavaleta | Dr. Alberto Sánchez Medina |