

# Secretaría Académica Dirección General de Área Académica Técnica Facultad de Matemáticas

# ACTA Consejo Técnico Primera sesión

En la ciudad de Xalapa Enríquez Veracruz, siendo las 18:00 horas del día 25 de noviembre de 2024, con fundamento en los artículos 20 fracción XI, 75, 76 y 77 de la Ley Orgánica; 303, 304 y 305 del Estatuto General, ambos de la Universidad Veracruzana (UV), reunidos los C.C. Dr. Francisco Gabriel Hernández Zamora, director, Fís. Luis David Valenzuela Alacio, secretario, Dr. Evodio Muñoz Aguirre, consejero maestro, Dr. Jorge Alvarez Mena, maestro representante, Dr. Víctor Pérez García, maestro representante y Mat. Roberto García Antonio, consejero alumno, todos miembros del Consejo Técnico de la Facultad de Matemáticas de la Universidad Veracruzana (UV), reunidos en la Dirección de la facultad de matemáticas, con el objeto de tratar los asuntos mencionados en la convocatoria de fecha 20 de noviembre de 2024, suscrita por el Dr. Francisco Gabriel Hernández Zamora, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación los puntos a tratar:

1.- Lectura del acta anterior. ------

2/

En el marco de lo anterior y con fundamento en el artículo 78 de la Ley antes citada, los miembros del Consejo Técnico hemos llegado a los siguientes:

#### **ACUERDOS:**

PRIMERO. Se da lectura al acta anterior de fecha 19 de noviembre de 2024, no habiendo enmienda alguna, se aprueba su contenido por unanimidad. -----SEGUNDO. El H. Consejo Técnico, por contar con el perfil académico, designa al siguiente jurado: Mtra. Rocío Erandi Barrientos Martínez con Licenciatura en Informática y Maestría en Inteligencia Artificial, quien cuenta con trabajos de investigación y docencia en el nivel superior y experiencia profesional relevantes en el área de computación, en particular en la implementación de algoritmos inteligentes, manejo de sistema operativo Linux y de LaTEX; Dr. Rafael Rojano Cáceres con Licenciatura en Informática, Maestría en Inteligencia Artificial ( quien cuenta con trabajos de investigación y docencia en nivel superior relevantes en el área de computación, en particular en la implementación de algoritmos inteligentes, manejo de sistema operativo Linux y de Latex y la Dra. Candy Obdulia Sosa Jiménez, con Licenciatura en Informática, Maestría y Doctorado en Inteligencia Artificial, quien cuenta con trabajos de investigación y docencia relevantes en el área de Computación, en particular en la implementación de algoritmos inteligentes, manejo de sistema operativo Linux y de LaTEX. De igual forma, se acuerda que el tema para la demostración práctica de conocimientos sea: "implementación del método de Picard para aproximar soluciones de ecuaciones diferenciales", cuyo objetivo es que el sustentante demuestre su capacidad para







# Secretaría Académica Dirección General de Área Académica Técnica Facultad de Matemáticas

# ACTA Consejo Técnico Primera sesión

implementar computacionalmente métodos matemáticos; para lo cual se proporcionará el siguiente material de apoyo: computadora, proyector, pizarrón, marcadores y paquetes computacionales para la implementación de algoritmos inteligentes. Los puntos a evaluar en cuanto al trabajo escrito son: presentación ordenada, clara y congruente del tema; descripción adecuada de las estrategias de enseñanza para promover el aprendizaje; correcta contextualización en la disciplina de Matemáticas. El trabajo escrito deberá remitirse al correo francischernandez@uv.mx a más tardar el día 6 de diciembre del presente año. Los puntos a evaluar en cuanto a la disertación oral son: presentación ordenada, clara y congruente del tema; dominio del tema; dominio de estrategias innovadoras en el uso de tecnologías de la información y la comunicación para promover el aprendizaje y correcta contextualización en la disciplina de Matemáticas. La demostración oral de conocimientos tendrá una duración de 50 minutos y se llevará a efecto en el centro de cómputo de la Facultad de Matemáticas el día miércoles 11 de diciembre de 2024 a las 10:00 horas. De igual manera la revisión de méritos académicos se celebrará el día 11 de diciembre de 2024 en el aula C5 de esta entidad a las 16:00 horas. De acuerdo con la información proporcionada por la dirección de la facultad se registró solamente la sustentante M.I.A. Patricia González Gaspar. -----

No habiendo nada más que agregar, se cierra la presente acta, siendo las 18:30 horas del mismo día de su fecha, firmando al margen y calce los que en ella intervenimos.

Dr. Francisco Gabriel Hernández Zamora Director

Dr. Evodio Muñoz Aguirre Consejero Maestro

Dr. Jorge Álvarez Mena Maestro Representante Fís. Luis David Valenzuela Alacio Secretario

Dr. Víctor Pérez García, Maestro representante

Mat. Roberto García Antonio Consejero alumno