

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS
CONSEJO INTERNO
- ACTA DE CONSEJO INTERNO-

Acta Núm. 071/2025 de la sesión ordinaria
del 23 de abril de 2025 realizada
a las 09:00 hrs., a distancia.

Presidente: Armando Sánchez Vargas
Secretario: José Manuel Márquez Estrada

Consejeros Propietarios:

Isalia Nava Bolaños
Lorenzo Alejandro Méndez Rodríguez
Agustín Rojas Martínez
Ana Luisa González Arévalo
Minerva García Palacios
Hélida de Sales Yordi

Consejeros Suplentes:

David Barrios Rodríguez
Dora Rosalía Rosales Sánchez

PUNTO ÚNICO SOLICITUD DE RECONTRATACIÓN

Solicitud de recontractación por Artículo 51 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, del **Dr. Mario Alejandro Mercado Mendoza**; por un año, a partir del 22 de marzo de 2025, con una remuneración equivalente a una plaza de Investigador, Ordinario de Carrera, Asociado "C", de tiempo completo, con número de plaza 42462-60, en el Área de Economía Digital y la Inteligencia Artificial, para desarrollar el proyecto de investigación "Creación de un sistema para la detección y prevención de deslizamientos de tierra de forma adaptativa al cambio climático en México". Anexa programa, informe de labores y documentos probatorios. Es su primera recontractación.

Artículo 41 del EPA.- Para ingresar o ser promovido a la categoría de profesor o investigador asociado nivel C, se requiere:

- a) Tener grado de maestro o estudios similares, o bien los conocimientos y la experiencia equivalentes;
- b) Haber trabajado cuando menos tres años en labores docentes o de investigación, en la materia o área de su especialidad, y
- c) Haber publicado trabajos que acrediten su competencia, o tener el grado de doctor, o haber desempeñado sus labores de dirección de seminarios y tesis o impartición de cursos, de manera sobresaliente.

Comisión de Opinión Académica

El Dr. Mario Alejandro Mercado Mendoza es licenciado en matemáticas por la Facultad de Ciencias, licenciado en economía por la Facultad de Economía, especialista en estadística aplicada por el Instituto en Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas y maestro y doctor en Economía por el Programa de Posgrado en Economía de la UNAM. Actualmente desarrolla el proyecto de investigación "Creación de un sistema para la detección y prevención de deslizamientos de tierra de forma adaptativa al cambio climático en México".

Durante el periodo que se reporta, el doctor Mercado Mendoza elaboró un artículo de investigación científica en la revista PLOS ONE (con ranking Q1). En materia de docencia y formación de recursos humanos, impartió dos cursos de maestría ("Econometría avanzada: Series de tiempo con aprendizaje de máquina" y "Economía Espacial: Uso de programación en Python para tareas geoespaciales").

En lo concerniente a difusión y divulgación de la ciencia, impartió tres conferencias relacionadas con su proyecto de investigación ("Habilidades digitales y ciberseguridad"; "Cat Bonds"; "¿Qué hacer después de la PREPA?"). Finalmente, entre las actividades de evaluación, dictaminó dos artículos de investigación científica para PLOS ONE.

Durante el periodo de solicitud de la recontractación, el Dr. Mercado Mendoza continuará desarrollando el proyecto de investigación "Creación de un sistema para la detección y prevención de deslizamientos de tierra de forma adaptativa al cambio climático en México" y se propone la elaboración de dos artículos de investigación científica y un capítulo de libro. Asimismo, impartirá dos cursos, participará como

+
rs
acta
dora
M
L
L
L

ponente en dos actividades y asistirá al curso "Agent-Based modelling with MESA" en el Santa Fe Institute.

Por lo anterior, esta comisión opina favorablemente sobre la solicitud de recontractación por Artículo 51 del EPA de la UNAM, del Dr. Mario Alejandro Mercado Mendoza, por un año, a partir del 22 de marzo de 2025

ACUERDO: Después de conocer la opinión razonada de la Comisión de Opinión Académica, el Consejo Interno **aprueba la solicitud de recontractación** por artículo 51 del Estatuto del Personal Académico (EPA) de la UNAM, del **Dr. Mario Alejandro Mercado Mendoza;** por un año, a partir del 22 de marzo de 2025, con una remuneración equivalente a una plaza de Investigador, Ordinario de Carrera, Asociado "C", de tiempo completo, con número de plaza 42462-60, en el Área de Economía Digital y la Inteligencia Artificial, para desarrollar el proyecto de investigación "Creación de un sistema para la detección y prevención de deslizamientos de tierra de forma adaptativa al cambio climático en México".

No habiendo otro asunto que tratar la reunión terminó a las 10:00 horas.

PRESIDENTE



ARMANDO SÁNCHEZ VARGAS

SECRETARIO



JOSÉ MANUEL MÁRQUEZ ESTRADA

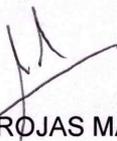
CONSEJEROS ASISTENTES



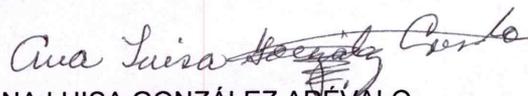
ISALÍA NAVA BOLAÑOS



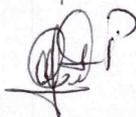
LORENZO ALEJANDRO MÉNDEZ RODRÍGUEZ



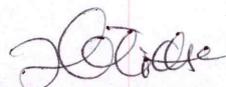
AGUSTÍN ROJAS MARTÍNEZ



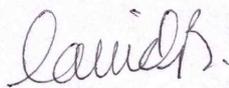
ANA LUISA GONZÁLEZ AREVALO



MINERVA GARCÍA PALACIOS



HÉLIDA DE SALES YORDI



DAVID BARRIOS RODRÍGUEZ



DORA ROSALÍA ROSALES SÁNCHEZ

JMME/iagv