

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

Acta Núm. 148/2024 de la sesión ordinaria
del 30 de agosto de 2024 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 **recontratación** por Artículo 51 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, del **Dr. Simón Pierre Mokondoko Delgadillo**; por un año, a partir del 5 de octubre de 2024, con una remuneración equivalente a una plaza de Investigador, Ordinario de Carrera, Asociado "C", de tiempo completo, a contrato, con número de plaza 17983-59, en el Área de Economía del Sector Agroalimentario, para continuar desarrollando el proyecto de investigación "Desarrollo de herramientas de modelación espacio-temporal para el análisis de cambios en los sistemas naturales y antropogénicos; y de los efectos sobre los servicios que brindan". Anexa informe de labores y programa de actividades. 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. Simón Pierre Mokondoko actualmente desarrolla el proyecto "Desarrollo de herramientas de modelación espacio-temporal para el análisis de los cambios en los sistemas naturales y antropogénicos; y de los efectos sobre los servicios que brindan" en la Unidad de Investigación de Economía del Sector Agroalimentario dentro del IIc. Además, forma parte del grupo "Lead authors" del capítulo 5, titulado "Consequences of climate-driven biodiversity change for ecosystem services and other contributions of nature to people" de la evaluación Biodiversity and Climate Change Assessment, liderada por la United State Geological Survey (USGS), de los Estados Unidos.

En el periodo que se reporta, el doctor Mokondoko Delgadillo sometió a dictamen, en coautoría, el artículo científico "Accesibilidad y jerarquización de la movilidad: estudio de la Zona Metropolitana de Ciudad de México" y como autor único, el artículo "Evaluating short-and long-term impacts of PES

Handwritten signatures and initials:
Lau...
M...
J...
Z...
S...
+
S...
P...
P...

programs on forest loss and ecosystem services: a case in Southern Oaxaca”; además, en coautoría, concluyó el manuscrito “Assessing the combined impacts of changing land-use/cover and climate on ecosystem service provisioning”. Asimismo, publicó en coautoría los capítulos de libro: 1) “Modelación basada en agentes para simular cambios en socioecosistemas: efectos del cambio climático sobre la producción de café”; 2) “Estado actual de los servicios ecosistémicos de relación dentro de las fincas cafetaleras de la Cuenca de Río Copalita”; y 3) “Impulsores de cambio y estrategias de adaptación al cambio socio climático: una visión desde lo local, a través de la cartografía participativa en Copalita”; y uno como autor único: “Efectos de la variabilidad climática y de los cambios en el paisaje sobre el bienestar socioambiental, en el estado de Oaxaca”.

En materia de docencia, impartió el curso “Aplicación de herramientas de análisis espacial para el desarrollo sustentable” en el Posgrado de Economía de la UNAM, participó en las jornadas de la Escuela de verano de la Maestría en Economía con sede en el IIEc-UNAM y dictó un curso de cuatro horas titulado “Análisis de patrones puntuales y métodos de interpolación” en la Especialidad en Geomática del Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CentroGeo); actualmente, se encuentra impartiendo el curso “Análisis de datos espaciales con software libre para las ciencias sociales”. Asimismo, participó como jurado en una tesis de Maestría en Ciencias en el CentroGeo, asistió al curso “Operaciones de drones y procesamiento fotogramétrico para la generación de información geográfica” en el CIGA-UNAM y dictaminó dos artículos de investigación científica y un capítulo en libro.

En cuanto a las actividades académicas y de difusión, participó en el Simposio Mundial TEEBAgriFood 2023, donde presentó resultados del proyecto “Ecosistemas y la Biodiversidad para la Agricultura y la Alimentación” de la ONU. Aunado a ello, participó como comentarista en el Seminario de la presentación del libro “Perspectivas de desarrollo resiliente” y en la elaboración de las cápsulas para la difusión de las actividades de la Escuela de Verano en Economía.

Durante el periodo de solicitud de recontractación, el doctor Mokondoko Delgadillo continuará avanzando en su proyecto de investigación “Desarrollo de herramientas de modelación espacio-temporal para el análisis de los cambios en los sistemas naturales y antropogénicos; y de los efectos sobre los servicios que brindan”. En términos de investigación y productividad, se propone enviar a dictamen dos artículos de investigación científica; construir una base de datos con indicadores económicos, sociales y ecológicos para el análisis de la dinámica de los cambios en los sistemas agroforestales y agropecuarios; manipular bases de datos cartográficos (a escala nacional, regional y local) y datos de percepción remota (basados en imágenes de satélites), para generar indicadores del paisaje y construir un Sistema de Información Geográfica (SIG) para analizar las relaciones espaciales. Asimismo, generar mapas de los principales patrones espaciales, así como mapas de priorización de áreas de conservación y de vulnerabilidad ambiental. Aunado a ello, apoyar a estudiantes de Maestría y Doctorado en temas de SIG y modelación, además de participar en actividades de docencia y difusión.

Por lo anterior, esta comisión opina favorablemente sobre la solicitud de recontractación por Artículo 51 del EPA de la UNAM, del Dr. Simón Pierre Mokondoko Delgadillo, por un año, a partir del 5 de octubre de 2024.

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. Simón Pierre Mokondoko Delgadillo**; por un año, a partir del 5 de octubre de 2024, con una remuneración equivalente a una plaza de Investigador, Ordinario de Carrera, Asociado “C”, de tiempo completo, a contrato, con número de plaza 17983-59, en el Área de Economía del Sector Agroalimentario, para continuar desarrollando el proyecto de investigación “Desarrollo de herramientas de modelación espacio-temporal para el análisis de cambios en los sistemas naturales y antropogénicos; y de los efectos sobre los servicios que brindan”.

Handwritten signatures and marks on the right margin:
- Top: A large, stylized signature, possibly "Lauich".
- Middle: A checkmark-like symbol.
- Below: A signature that appears to be "M".
- Further down: A signature that appears to be "Z".
- Below that: A signature that appears to be "200 rln".
- Below that: A plus sign (+).
- Bottom: A large, complex signature, possibly "P. Parra".

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



ISALIA NAVA BOLAÑOS



LORENZO ALEJANDRO MÉNDEZ RODRÍGUEZ



AGUSTÍN ROJAS MARTÍNEZ



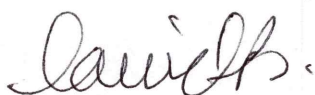
ANA LUISA GONZÁLEZ ARÉVALO



MINERVA GARCÍA PALACIOS



HÉLIDA DE SALES YORDI



DAVID BARRIOS RODRÍGUEZ



DORA ROSALÍA ROSALES SÁNCHEZ

JMME/iagv