

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS  
CONSEJO INTERNO**

- ACTA DE CONSEJO INTERNO-



Acta Núm. 09/2022 de la sesión ordinaria  
del 14 de enero de 2022 realizada  
a las 9:00 hrs., vía remota y a distancia.

**Presidente:** Armando Sánchez Vargas

**Secretaria:** Isalia Nava Bolaños

**Consejeros Propietarios:**

Jessica Mariela Tolentino Martínez

Eufemia Basilio Morales

Uberto Salgado Nieto

Georgina Naufal Tuena

José Manuel Márquez Estrada

Daniela Castro Alquicira

**Consejeros Suplentes:**

Susana Bertha Merino Martínez

**PUNTO ÚNICO. SOLICITUD DE CONTRATACIÓN**

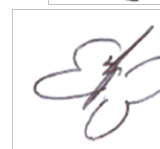
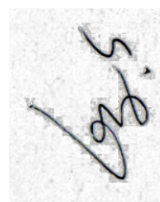
Contratación por Artículo 51 del Estatuto del Personal Académico (EPA) de la UNAM, de la Mtra. Karina Garduño Maya en el marco del Programa de Renovación de la Planta Académica. Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera de la UNAM, SIJA; por un año, a partir de que el Consejo Técnico de Humanidades apruebe su contratación, con una remuneración equivalente a una plaza de Técnico Académico, Asociado "C", de tiempo completo, a contrato, para realizar las siguientes actividades en el Área de Economía Aplicada: a) manejo de modelos de insumo-producto; b) manejo de modelos de insumo-producto regional; c) elaboración de modelos econométricos; d) elaboración y manejo de bases de datos para las ciudades mexicanas; e) manejo de modelos de prospectiva para las ciudades mexicanas en materia económica, demográfica, medio-ambiental y de expansión urbana; f) geoprocusamiento de datos para las ciudades mexicanas y elaboración de mapas digitales; g) búsqueda, revisión y administración de bibliografía en buscadores de referencias académicas como ELSEVIER y JSTOR. El número de plaza será asignado por la DGAPA, de acuerdo al Subprograma citado.

**Artículo 13 del EPA.-** Los requisitos mínimos para ingresar o ser promovido a la categoría de técnico académico asociado son:

... c) Para el nivel "C", tener grado de licenciado o preparación equivalente, haber trabajado un mínimo de dos años en la materia o área de su especialidad y haber colaborado en trabajos publicados.

**COMISIÓN DE OPINIÓN ACADÉMICA**

La comisión de opinión académica del XXVI Consejo Interno, atendiendo la solicitud de contratación de la Mtra. Karina Garduño Maya, por un año, a partir de que el Consejo Técnico de Humanidades apruebe su contratación, con una remuneración equivalente a una plaza de Técnico Académico Asociado "C", de tiempo completo, para brindar



apoyo académico en el Área de Investigación de Economía Aplicada, basándose en los requisitos establecidos en los artículos 13 y 78 del Estatuto de Personal Académico de la UNAM y después de revisar su curriculum vitae y documentos probatorios, expresa lo siguiente:

La maestra Garduño tiene la Licenciatura y Maestría en Economía por la Facultad de Economía de la UNAM y desde 2019 está cursando el doctorado en Economía en el posgrado de Economía de la misma universidad. Además, ha tomado más de diez diferentes cursos, talleres y diplomados sobre microeconomía y econometría espacial, programación, manejo de herramientas como Mathematica, QGIS y GeoDa, modelos multisectoriales, geografía económica, utilidades en las organizaciones, macroeconomía y sistemas monetarios.

Por otra parte, ganó el primer lugar del Premio Anual de Investigación Económica “Mtro. Jesús Silva Herzog”, edición 2020, versión externa, otorgado por el IIEc-UNAM, con la investigación “Medición de los principales impactos económico-urbanos en el Sector Construcción en la Región Centro de México, 2015-2019: un enfoque espacial con insumo-producto regional”.

Tiene una sólida formación teórica y dominio metodológico en áreas del análisis regional de la economía y del modelo Insumo-Producto, tal como se corrobora con los capítulos de libro, artículos y proyectos de investigación en los que ha colaborado, realizando tareas de alta especialización de apoyo a la investigación. Su trabajo se ve reflejado en la publicación de los capítulos de libro “Impactos económicos del Covid-19 en la región Sureste de México: Un análisis con insumo-producto regional” en *Herramientas de Economía Matemática: Aplicaciones del análisis estructural y sistemas complejos*; Márquez Estrada, José Manuel; Sánchez Vargas, Armando e Isalia Nava Bolaños (Coord.), IIEc-UNAM, 2022 (en dictamen); “Impactos económicos en las micro, pequeñas y medianas empresas de la Ciudad de México: Crisis económica y crisis sanitaria ante la presencia del COVID-19”, en *Efectos económicos de la pandemia de covid-19*; Sánchez Vargas, Armando e Isalia Nava Bolaños (Coord.), IIEc-UNAM, 2020; y “La Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial: oportunidad para la planeación del desarrollo”, en *Retos de la economía mexicana, presente y futuro*, Tomo I.; Basave Kunhardt, Jorge (Coord.) IIEc-UNAM, 2020. Además, colaboró en la realización del libro “La Zona Metropolitana de la Ciudad de México: Crecimiento y expansión al 2040: Prospectiva Territorial usando modelos de simulación urbana”, 1ª Edición, Ciudad de México, IIEc-UNAM y PUEC-UNAM, 2020.

Por otra parte, la Mtra. Garduño cuenta con los artículos publicados “Análisis tridimensional de la economía de Tlaxcala con insumo-producto regional” (2021) para la Revista *Regiones y Desarrollo Sustentable*; “Región Suroeste de México: Un Análisis Exploratorio de Datos Espaciales para la Identificación Económico-Funcional de Subsistemas Regionales” (2020) para la Revista *Ciencias Sociales*; “Grado de interacción económica en las ramas de actividad del Sector Construcción en la Región Centro de México, 2015-2019: un análisis de insumo-producto multirregional” (2019) e “Impactos económico-urbanos en Puebla-Tlaxcala, en la etapa de construcción del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México: un enfoque espacial con Insumo-Producto Regional.” (2018) por parte de la Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional y la UNAM.

Ha participado en los proyectos de investigación FONATUR-UNAM (2020) “Estudio de evaluación y percepción de impacto socioeconómico del Tren Maya”; PAPIIT IN304120 (2020) “Crecimiento y expansión urbana en México al 2040. Análisis prospectivo y

estimación de datos sobre economía, medio ambiente, población y expansión de las ciudades mexicanas”; UNAM - Banco Interamericano de Desarrollo (BID) - SEDATU (2018-2020) y “Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial (ENOT)”, bajo la tutela del Dr. Roberto Ramírez del IIEc; dos proyectos coordinados por el Programa Universitario de Estudios de la Ciudad (PUEC-UNAM), “Estudio de Ordenamiento Ecológico Territorial para el Centro de Población Silao de la Victoria, Guanajuato” y “Estudio de Ordenamiento Ecológico Territorial para el Centro de Población Dolores Hidalgo, cuna de la independencia nacional, Guanajuato” en 2015-2016, a cargo de la Mtra. Cristina Vázquez Ruíz; así como en el proyecto FONSEC INEGI (2015) “Modelo UNAM para construir desde abajo Matrices de Insumo-Producto regionales y por entidad federativa para México 2008”; PAPIIT IN307114 (2014-2016) “Clúster, cadenas productivas e identificación del potencial de integración productiva y del aprovechamiento de las ventajas competitivas de las regiones económicas de México”; PAPIIT IN308911 (2013) “Regionalización Económica de México y análisis de la operación de un laboratorio de análisis económico espacial”, con el Dr. Normand Eduardo Asuad Sanén y estuvo trabajando como apoyo a la investigación en el Centro de Estudios de Desarrollo Regional y Urbano Sustentable (CEDRUS) de la UNAM, liderado por este investigador.

En cuanto a actividades docentes, desde febrero de 2020 es Profesora Titular de la asignatura “Teoría de la decisión internacional” en la Licenciatura de Relaciones Internacionales en el Sistema de Universidad Abierta y Educación a Distancia (SUAYED), de la Facultad de Estudios Superiores Acatlán de la UNAM, ayudante de Profesor de la asignatura “Investigación y Análisis Económico V, Economía Regional”, en la Licenciatura en Economía de la Facultad de Economía de la UNAM, desde agosto de 2016 y Profesora Titular del Seminario de Titulación en Economía Internacional y Economía Pública en el Centro de Educación Continua y Vinculación de la misma Facultad desde marzo de 2019, en la cual ha dirigido Tesinas que han sido aprobadas en la presentación de exámenes profesionales.

En su plan de trabajo, la maestra Garduño plantea apoyar en el manejo de modelos insumo-producto, tanto nacionales como regionales, en la elaboración de modelos econométricos, elaboración y manejo de bases de datos para las ciudades mexicanas, manejo de modelos de prospectiva para las ciudades mexicanas en materia económica, demográfica, medio-ambiental y de expansión urbana; geoprocésamiento de datos para las ciudades mexicanas y elaboración de mapas digitales y la búsqueda, revisión y administración de bibliografía en buscadores de referencias como ELSEVIER y JSTOR.

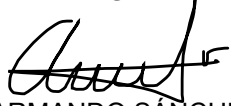
Por todo lo anterior esta Comisión opina favorablemente sobre la solicitud de contratación de la maestra Karina Garduño Maya.

**ACUERDO: Después de conocer la opinión razonada de la Comisión de Opinión Académica, el Consejo Interno aprueba la solicitud de contratación por Artículo 51 del Estatuto del Personal Académico (EPA) de la UNAM, de la Mtra. Karina Garduño Maya en el marco del Programa de Renovación de la Planta Académica. Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera de la UNAM, SIJA; por un año, a partir de que el Consejo Técnico de Humanidades apruebe su contratación, con una remuneración equivalente a una plaza de Técnico Académico, Asociado “C”, de tiempo completo, a contrato, para realizar las siguientes actividades en el Área de Economía Aplicada: a) manejo de modelos de insumo-producto; b) manejo de modelos de insumo-producto regional; c)**

elaboración de modelos econométricos; d) elaboración y manejo de bases de datos para las ciudades mexicanas; e) manejo de modelos de prospectiva para las ciudades mexicanas en materia económica, demográfica, medio-ambiental y de expansión urbana; f) geoprocésamiento de datos para las ciudades mexicanas y elaboración de mapas digitales; g) búsqueda, revisión y administración de bibliografía en buscadores de referencias académicas como ELSEVIER y JSTOR. El número de plaza será asignado por la DGAPA, de acuerdo al Subprograma citado.

No habiendo otro asunto que tratar la reunión terminó a las 11:00 horas.

**PRESIDENTE**



ARMANDO SÁNCHEZ VARGAS

**SECRETARIA**

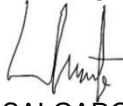


ISALIA NAVA BOLAÑOS

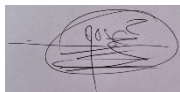
**CONSEJEROS ASISTENTES**



JESSICA MARIELA TOLENTINO MARTÍNEZ



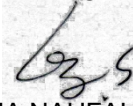
UBERTO SALGADO NIETO



JOSÉ MANUEL MÁRQUEZ ESTRADA



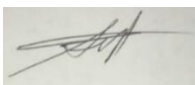
EUFEMIA BASILIO MORALES



GEORGINA NAUFAL TUENA



DANIELA CASTRO ALQUICIRA



SUSANA BERTHA MERINO MARTÍNEZ

INB/MEVS