

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

Acta Núm. 229/2022 de la sesión ordinaria  
del 09 de diciembre de 2022 realizada  
a las 9:00 hrs., vía remota y a distancia.

**Presidente:** Armando Sánchez Vargas  
**Secretario:** José Manuel Márquez Estrada

**Consejeros Propietarios:**

Marcela Astudillo Moya  
Andrés Blancas Nería  
Nayeli Pérez Juárez  
Arturo Valencia Islas  
Susana Bertha Merino Martínez  
Raúl Porras Rivera

**PUNTO ÚNICO: SOLICITUD DE RECONTRATACIÓN**

Solicitud de recontractación por Artículo 51 del EPA, del Dr. Eric Hernández Ramírez; por un año, a partir del 24 de febrero de 2023, con una remuneración equivalente a una plaza de Técnico Académico, Titular "B", de tiempo completo, con número de plaza 65046-27, en el Área de Estudios Hacendarios y del Sector Público, para continuar realizando las siguientes actividades de apoyo técnico-académico: a) Recolección y sistematización de material bibliográfico especializado en temas relacionados al análisis estructural y su relación con los impuestos, los subsidios y la inversión pública en los sectores productivos de la economía; b) procesamiento, diseño y elaboración de bases de datos para el análisis estructural y estadístico de la carga impositiva al sector productivo de la economía mexicana, a partir de fuentes oficiales nacionales como el INEGI, la SHCP y el Banco de México, y fuentes de datos internacionales como la WIOD y la ICIO; c) diseño y elaboración de código computacional para el análisis estructural de costos ante cambios en las tasas de impuestos y subsidios, y su impacto en la dinámica de precios en modelos de redes de producción con relaciones no lineales, mediante el enfoque de ciencia de redes, utilizando lenguajes de programación como R y Python, y bibliotecas como IOanalysis, PyIO, Igraph y NetworkX; d) elaboración y diseño de visualización de datos y reportes estadísticos para el análisis estructural de la economía mexicana, mediante el uso de software como Jupyter Notebook y R Markdown; e) apoyo y colaboración en el diseño de los productos derivados de los proyectos de investigación y docencia en los que participe el área. Su solicitud cuenta con el visto bueno de la Dra. Marcela Astudillo Moya, miembro de la citada Área de Investigación. Anexa programa e informe de labores. Es su primera recontractación.

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

- b. Para el nivel "B", tener grado de maestro o preparación equivalente, y haber trabajado un mínimo de dos años en tareas de alta especialización

**COMISIÓN DE OPINIÓN**

El doctor Eric Hernández Ramírez reporta de febrero a noviembre de 2022, apoyo técnico en la recolección y sistematización de material bibliográfico especializado, referente a: gasto público e inversión en salud a escala federal y estatal, modelos de demanda en el sector salud y del impacto de los costos de producción sobre los niveles de precios. Elaboró en el formato \*.ris una base de datos de referencias bibliográficas para ser utilizada en el software EndNote y Mendeley. También, buscó y sistematizó datos de distintas fuentes nacionales e internacionales, sobre temáticas de presupuesto y gasto público a escala nacional y estatal.

MS  
AS  
[Signature]  
[Signature]  
[Signature]  
Arturo Valencia I.

El académico reporta que inició la elaboración de un código computacional en lenguaje R, para la simulación del impacto de incrementos de costos en la producción sobre el nivel de precios de la economía mexicana. También, brindó apoyo para la revisión y búsqueda bibliográfica que se reflejó en la elaboración de un capítulo de libro que se encuentra en desarrollo y tomó 8 cursos de actualización sobre su tema de especialización.

El doctor Hernández Ramírez impartió el taller de "Microeconomía I", en la maestría del Posgrado en Economía, sede IIEc de la UNAM y coordinó el curso de "Introducción de R para las Ciencias Sociales" para el Centro de Educación Continua y de Vinculación del IIEc. También, coordinó el eje temático 23 en el VIII Congreso Nacional de Ciencias Sociales (COMECOSO) y fue evaluador en el premio Eliseo Mendoza 2022. Es participante en un proyecto PAPIIME, clave PE301422.

Durante este periodo se destaca su trabajo como coordinador del Programa de Posgrado en Economía, sede IIEc, y la realización de las actividades que conlleva la coordinación. También, obtuvo la distinción como Candidato a Investigador Nacional por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

En su programa de trabajo contempla: recolectar y sistematizar material bibliográfico; procesamiento, diseño y elaboración de base de datos para el análisis estructural y estadístico; continuar con el diseño de su código computacional; apoyar y colaborar en los proyectos de investigación en los que participa y continuar con el apoyo en la organización de seminarios, ponencias y foros de discusión de Área de Investigación.

Por lo anterior, la Comisión de Opinión Académica opina favorablemente sobre la recontractación del doctor Eric Hernández Ramírez para dar continuidad en el apoyo técnico en el Área de Investigación de Estudios Hacendarios y del Sector Público.

**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. Eric Hernández Ramírez; por un año, a partir del 24 de febrero de 2023, con una remuneración equivalente a una plaza de Técnico Académico, Titular "B", de tiempo completo, con número de plaza 65046-27, para continuar realizando sus actividades como técnico-académico en el Área de Estudios Hacendarios y del Sector Público.

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**



MARCELA ASTUDILLO MOYA



ANDRÉS BLANCAS NERIA

Arturo Valencia Z.

Handwritten notes and signatures on the right margin, including "Arturo Valencia Z." and several illegible scribbles.



NAYELI PÉREZ JUÁREZ

Arturo Valencia I.  
ARTURO VALENCIA ISLAS



SUSANA BERTHA MERINO MARTÍNEZ  
JMME/DMV



RAÚL PORRÁS RIVERA

25  
  
F