

Laura Juárez González
Centro de Estudios Económicos

Secretaría de Educación Pública (SEP)
Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior (PRODEP)

Convocatoria 2018: "Apoyo a la Incorporación de Nuevos Profesores de Tiempo Completo"

Informe técnico y financiero

Trimestre julio – septiembre 2018:

TECNICO:

En el periodo referido, se realizaron los siguientes avances:

1. Búsqueda y lectura de referencias adicionales recientes sobre el impacto de las pensiones no contributivas sobre el consumo. Además de la revisión de literatura que ya se había realizado y que se incluyó en el proyecto, se identificaron y leyeron dos artículos sobre Argentina (Gonzalez-Rozada y Ruffo, 2016) y Bolivia (Hernani-Limarino y Mena, 2016); y un artículo sobre México (Aguila, Kapteyn y Perez-Arce, 2017). La lectura de estos artículos recientes sobre el tema ayudó a contextualizar aún más el proyecto. Por ejemplo, respecto a estos estudios previos, queda claro que el proyecto contribuye a la literatura académica en varios aspectos: primero al proporcionar evidencia no sólo sobre el consumo de los hogares beneficiarios, sino directamente sobre la vulnerabilidad alimentaria. Es decir, los artículos previos miden el impacto sobre el consumo total o de alimentos, pero no directamente si dicho consumo de alimentos exhibe mayor certidumbre. Adicionalmente, mientras que el artículo de Aguila, Kapteyn y Perez-Arce (2017) sí incluye unas preguntas similares a las que se usarán en este proyecto del Censo de Población y Vivienda para medir vulnerabilidad alimentaria, estos autores enfocan su análisis de impacto al estado de Yucatán, mientras que en el presente proyecto se proporcionará evidencia a nivel nacional.
2. Procesamiento de los datos a nivel individual del cuestionario ampliado del Censo de Población y Vivienda de 2010. Se identificó la muestra a utilizar, compuesta por adultos con 60 años y más en localidades con una población total de entre 25,000 y 35,000 habitantes, que vivan solos. Esta última restricción a los adultos mayores que viven solos se agregó para concentrarse en aquellos que puedan ser los más vulnerables de todos, por no contar con otras personas en su mismo hogar. La muestra final de estimación consta de 1,870 adultos mayores: 737 hombres y 1,133 mujeres.

3. Estadísticas Descriptivas. Con la muestra referida, se obtuvo la media muestral de algunas variables de interés del estudio, las cuales se comentan a continuación:
- El 19% de los hombres y el 14% de las mujeres adultos/as mayores que viven solos consumieron sólo una comida al día por falta de recursos económicos al menos una vez en los 3 meses previos a la encuesta.
 - El 55% de los hombres tiene 70 años o más de edad, comparado con 63% de las mujeres. Lo anterior es de esperarse debido a la mayor longevidad de las mujeres.
 - Entre el 53% y 56% de los adultos mayores en la muestra residen en localidades con menos de 30,000 habitantes, es decir, aquellas en las que el programa 70 y Más operaba en el 2010, año en que fue levantado el Censo.

FINANCIERO:

- a) Apoyo para elementos individuales de trabajo básicos para la labor académica.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
	Libro "Using R for Introductory Econometrics" de Florian Heiss	EN TRÁMITE

- b) Beca de fomento a la permanencia institucional.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
	Pago mensual septiembre	EN TRÁMITE

- c) Reconocimiento a la trayectoria académica. No aplica.

- d) Fomento a la generación y aplicación innovadora del conocimiento.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
	Avión MEX-ATL-MEX (4-6 enero 2019)	EN TRÁMITE

Trimestre octubre – diciembre 2018:

TECNICO:

En el periodo referido, se realizaron los siguientes avances:

1. Estimaciones y resultados. Con la muestra elegida, se estimaron regresiones por mínimos cuadrados ordinarios para medir el impacto de estar expuesto al programa *70 y Más*, es decir, de tener 70 o más años de edad y residir en una localidad en la que operaba dicho programa, sobre la vulnerabilidad alimentaria de los adultos mayores. Los resultados obtenidos indican que este programa redujo la probabilidad de que adultos mayores con esas características comieran sólo una vez al día por falta de recursos. Este impacto es estadísticamente significativo sólo para los hombres y no para las mujeres, lo cual podría deberse a que las mujeres adultas mayores cuentan con más apoyo familiar y, por ello, no se afecta este margen. Los impactos son más grandes para los hombres que están en los 3 quintiles más pobres, lo cual sugiere que el programa reduce la vulnerabilidad de aquellos adultos mayores con condiciones más precarias.
2. Redacción del artículo. Con los resultados descritos, se redactó el artículo académico, en el cual se explica el programa *70 y Más*, se describen los datos y la metodología empírica utilizada y se discuten los resultados.
3. Envío a revista académica *Empirical Economics*. Una vez concluido el artículo se envió la revista académica de arbitraje internacional *Empirical Economics*. A finales de diciembre, se recibieron los comentarios y sugerencias de dos dictaminadores anónimos, asignados por el editor de la revista, junto con la invitación para someter una versión revisada del artículo que atienda dichos comentarios.

FINANCIERO:

a) Apoyo para elementos individuales de trabajo básicos para la labor académica.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
23-nov-18	Silla de escritorio ergonómica	4093
26-nov-18	Suscripción a revista académica	1672
10-dic-18	Instalación de persianas en cubículo	5565
17-dic-18	Disco duro externo 1 TB para respaldo	2183

b) Beca de fomento a la permanencia institucional.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
15-oct-18	Apoyo de fomento a la permanencia	12000

29-oct-18	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
29-nov-18	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
14-dic-18	Apoyo de fomento a la permanencia	6000

c) Reconocimiento a la trayectoria académica. No Aplica.

d) Fomento a la generación y aplicación innovadora del conocimiento.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
19-oct-18	Boleto de avión redondo México-Atlanta	18826
4-dic-18	Computadora de escritorio Dell Optiplex y brazo para monitores	41591
10-dic-18	2 Monitores Dell	8446

Trimestre enero – marzo 2019:

TECNICO:

En el periodo referido, se realizaron los siguientes avances:

1. Asistencia al congreso de la American Economic Association (AEA). En enero, se asistió a este congreso académico de Economía, el cual es el más grande del año y cuenta con participación de economistas de todas las regiones del mundo. Lo anterior, permitió obtener retroalimentación de otros expertos y reforzar las redes de colaboración académicas.
2. Revisión del artículo y reenvío a revista académica *Empirical Economics*. Se realizó la revisión solicitada por la revista académica de arbitraje internacional *Empirical Economics*. Se atendieron todos los comentarios de los dos dictaminadores anónimos, asignados por el editor de la revista. Los resultados del artículo resultaron ser robustos a todas las pruebas adicionales y cambios solicitados por dichos dictaminadores. Se reenvió la versión revisada del artículo a esta revista para continuar con el proceso editorial.

FINANCIERO:

a) Apoyo para elementos individuales de trabajo básicos para la labor académica. No se generaron gastos en este periodo.

b) Beca de fomento a la permanencia institucional.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
29-ene-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
27-feb-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
28-mar-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000

 c) Reconocimiento a la trayectoria académica. No Aplica.

 d) Fomento a la generación y aplicación innovadora del conocimiento.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
22-ene-19	Reembolso gastos hospedaje Atlanta, GA	2299
28-mar-19	Beca de investigación de estudiante	9801

Cuatrimestre abril – julio 2019:

TECNICO:

En el periodo referido, se realizaron los siguientes avances:

1. Aceptación del artículo en la revista *Empirical Economics* y publicación en línea. La versión revisada que se envió a la revista académica de arbitraje internacional *Empirical Economics* fue aceptada para su publicación. Dicha revista realizó la publicación del artículo en línea (<http://link.springer.com/article/10.1007/s00181-019-01702-8>), y actualmente está en espera para aparecer también en uno de sus número impresos. Con esto se concluyó el proyecto de investigación apoyado por los recursos del programa.

FINANCIERO:

 a) Apoyo para elementos individuales de trabajo básicos para la labor académica.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
14-may-19	Suscripción a la revista <i>Journal of Labor Economics</i>	1566
7-jun-19	Licencia Perpetua Stat/Transfer v.14 Single User	8097
7-jun-19	Dos pizarrones de cristal templado de 6 y 4 mm	1245

 b) Beca de fomento a la permanencia institucional.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
26-abr-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
29-may-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
27-jun-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000
29-jun-19	Apoyo de fomento a la permanencia	6000

c) Reconocimiento a la trayectoria académica. No Aplica.

d) Fomento a la generación y aplicación innovadora del conocimiento.

FECHA	CONCEPTO	MONTO
12-jul-19	Beca de investigación de estudiante	9801
12-jul-19	Beca de investigación de estudiante	9801