

José Nabor Cruz Marcelo
Secretario Ejecutivo del CONEVAL

27 de enero de 2020

Presente

Re: Luis Enrique Nieto Barajas

Atendiendo a la convocatoria para la elección de tres investigadores académicos, para formar parte del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, presento a usted mi candidatura para ocupar uno de los cargos.

Yo tengo una formación de estadístico y realizo investigación en esta área desde hace 19 años. Mis líneas de investigación comenzaron con el desarrollo de modelos bajo un enfoque de la estadística bayesiana no paramétrica y han abarcado diversas áreas de aplicación.

A lo largo de los años tuve varios acercamientos al tema de pobreza en México y participé en tres ocasiones en proyectos de "estimación de indicadores de pobreza en áreas pequeñas" para la creación de indicadores de pobreza a nivel municipal para el CONEVAL.

El primero de estos proyectos fue en el año 2010 donde propuse una metodología bayesiana innovadora para la imputación de indicadores a nivel municipal. Esta metodología fue publicada en la revista Realidad, Datos y Espacio del INEGI en 2013. El artículo completo se puede consultar en: https://www.inegi.org.mx/rde/rde_09/doctos/rde_09_art4.pdf

Posteriormente participé en un proyecto que daba continuidad al primero en donde el objetivo era implementar la metodología propuesta para todo el país. Finalmente, mi tercera participación fue en un proyecto en 2014 en donde se pretendían imputar indicadores de pobreza a nivel individuo y de esta manera poder generar indicadores a cualquier nivel de desagregación deseado. En esta ocasión también propuse otra metodología innovadora que resolvía el problema.

Un poco antes del tercer proyecto de colaboración con el CONEVAL, fui llamado por gente de la Secretaría de Desarrollo Social para realizar un proyecto que tenía tres objetivos: realizar una comparación entre los indicadores de ingreso que manejaba la SEDESOL y el que manejaba el CONEVAL; crear una clasificación de hogares por sus condiciones de pobreza para ayudar en la focalización de programas sociales; y diseñar una manera de identificar aquellos hogares que podrían ser beneficiados por algún programa social específico.

En mi opinión, considero que no existe otra forma de evaluar el desempeño de un programa social si no es con mediciones de indicadores de pobreza, en este

sentido la labor que realiza el CONEVAL es imprescindible para la política social. Estas mediciones, de manera directa, sólo se pueden obtener a través de los Censos ampliados que se realizan cada 10 años, y de manera indirecta a través de las encuestas bianuales de ingreso-gasto en los hogares, ambas realizadas por el INEGI. En cualquier caso se requieren de métodos estadísticos para la obtención de indicadores representativos a distintos niveles de desagregación. En este sentido, el contar con expertos, en la Comisión Ejecutiva, en materia de estadística sería de mucha ayuda.

En materia de desafíos, creo que es de suma importancia resaltar la necesidad de contar en el país con un organismo como el CONEVAL. Además de proveer información objetiva de las condiciones de pobreza que imperan en nuestro país a lo largo del tiempo, da solidez a la estructura gubernamental a la hora de tomar decisiones en materia de bienestar. Otros retos importantes sería el ampliar las mediciones que permitan evaluar programas sociales específicos.

Yo soy una persona muy comprometida con mi país y orgullosa de ser mexicano y por ello me he involucrado en proyectos que tengan una repercusión importante en México; por ejemplo he participado en Comités Técnicos de Conteo Rápido, para el Instituto Nacional Electoral, en elecciones estatales y federales, así como en proyectos de medición de los impactos económicos del cambio climático en diversos sectores en México, para el Instituto nacional de Ecología y Cambio Climático.

Finalmente termino mencionando que soy investigador nacional con nivel II en el área uno (Física, Matemáticas y Ciencias de la Tierra) y la comunidad estadística en México me ha reconocido por mis contribuciones a la estadística, eligiéndome por votación como su presidente en la Asociación Mexicana de Estadística (www.amestad.mx) para el periodo de 2019-2021.

Espero poder seguir contribuyendo al beneficio de mi país, ahora a través del CONEVAL.

Atentamente,



Dr. Luis Enrique Nieto Barajas
Profesor de Tiempo Completo
Departamento de Estadística, ITAM