

Versión pública

Datos eliminados con fundamento en el artículo 113, fracción I, de la LFTAIP.

Motivación: se testa firma.

Edel Cadena Vargas

Exposición de motivos para ser candidato al Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social

En ciencia pareciera ser una obviedad decir que no basta afirmar que un fenómeno existe, sino que es imprescindible especificar su magnitud y ubicación. Sin embargo, esto no es así.

Muestra de ello es que las ciencias sociales en México, mayoritariamente, se habían construido más por el lado de la tradición cualitativa, retórica a veces, costumbre que generó que los investigadores de las áreas duras pusieran en duda la cientificidad de los estudios sociales y políticos.

Esta percepción empezó a cambiar cuando los propios científicos de la sociedad incorporaron nuevos saberes y rompieron los límites que algunas tradiciones teóricas habían impuesto en nuestras universidades.

Hoy día, gracias al avance tecnológico, la disponibilidad de grandes bases de datos, y la diversificación disciplinaria, se cuenta con insumos suficientes para hacer estudios más precisos de la realidad social.

Y no solo eso, sino que se amplió de manera notable la posibilidad de que las ciencias sociales incidieran de manera determinante en la atención de la desigualdad social. Ello porque ahora estamos en posibilidad de medir el tamaño, distribución, intensidad y aglomeración espacial de fenómenos como la pobreza, y con ello tratar de reducirla.

De ahí la importancia de desarrollar las herramientas necesarias para hacer llegar los beneficios de la política social a los sectores que más lo requieren.

Una de estas herramientas es la focalización, a fin de llegar a donde y a quienes lo necesitan, con el objetivo de hacer eficiente el uso del gasto público.

Esta manera de enfocar el problema se empezó a difundir por agencias internacionales como el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Banco Mundial (BM), quienes enfatizaron la necesidad de dirigir la asistencia social hacia la población pobre, pero con precisión y certidumbre en su aplicación.

Ello porque cualquier política social pudo haber sido ideada con las convenciones y metodologías adecuadas del caso, pero al momento de su operación no hay certeza de llegar acertadamente al público objetivo.

De ahí que valga la pena señalar que, en la aplicación de las políticas sociales, frecuentemente se pueden presentar dos errores estadísticos: a) error tipo 1 ó de inclusión, en el que se integran al padrón de los programas sociales a personas que no lo necesitan, y b) el error tipo 2 ó de exclusión en el que población que necesita del apoyo queda fuera del padrón del programa.

Una razón de esta ineficacia es que la información acerca del público objetivo está tan agregada, que no hay posibilidad de aplicarla en los lugares ni con la intensidad requerida. Otro caso es que no exista información acerca de ese público, y, por ello, la necesidad burocrática de cumplir forzosamente con las metas obliga a la aplicación negligente del mismo. O, en su defecto, la limitación de recursos induce a su aplicación fuera de las zonas donde debiera llegar, a fin de ahorrar gastos.

De igual forma, en el peor de los escenarios, una política pública puede ser instrumentada con fines políticos electorales, desviándose del público objetivo y aplicada con una clarísima orientación clientelar.

Ejemplo clásico de este sesgo son los programas que van dirigidos al combate a la pobreza, que son los más susceptibles de ser operados sesgadamente, o para el desvío de recursos.

Por eso es necesaria la existencia de instituciones autónomas, como el CONEVAL, que determinen la magnitud, concentración, intensidad y distribución espacial de la pobreza, y a la vez evalúen de manera precisa las políticas sociales desde su concepción hasta su aplicación.

Los candidatos idóneos para coadyuvar en las tareas propias del CONEVAL, deberán, en mi opinión, conjugar:

- 1) Una formación académica consistente en ciencias sociales
- 2) Dominio de técnicas de análisis cuantitativo y análisis espacial
- 3) Experiencia en el estudio de la materia de la postulación, y
- 4) Haber formado y coordinado de recursos humanos de alto nivel

En este contexto, lo que avalaría mi candidatura al Consejo del CONEVAL es:

- 1) Licenciado, Maestro y Doctor en Sociología.
- 2) Especialidad en Sistemas de Información Geográfica

- 3) Investigador de una universidad pública desde 1985 a la fecha
- 4) Miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde 2011
- 5) Titular de los cursos de *Estadística espacial y geoestadística* en licenciatura y los posgrados PNPC de la UAEM
- 6) 3 libros, 30 artículos en revistas científicas, 32 capítulos de libro publicados
- 7) 66 tesis de licenciatura, especialidad maestría y doctorado dirigidas, 42 de ellas de programas pertenecientes al PNPC del Conacyt.
- 8) Líder del Cuerpo Académico Consolidado "Procesos Socioeconómicos y Espaciales" UAEM-CA-17 registrado ante la Secretaría de Educación Pública.

Algunas publicaciones a considerar (ficha completa en curriculum):

Libros:

- *La distribución del ingreso en los estados y municipios de México 2000-2010,*
- *Impacto económico y social del neoliberalismo en México y el mundo occidental,*

Artículos

- Sustentabilidad del desarrollo urbano en la Megalópolis de México: perspectiva desde el análisis espacial
- Landslides in Mexico: their occurrence and social impact since 1935
- Marginación y costos de inundación en el Estado de México, México.
- Vulnerabilidad social y comportamiento electoral. Un análisis por secciones electorales
- Índice de Vulnerabilidad para los países de la OCDE

Capítulos de libro

- *Focalización de políticas públicas: insumos disponibles, limitaciones y retos*

- *Método para la construcción de índices multidimensionales. (Aplicación a la desigualdad social y comportamiento electoral en México)*
- *Crecimiento económico y desigualdad social en las metrópolis de México*
- *Los adultos mayores en las zonas metropolitanas de México: desigualdad socioeconómica*

En suma, creo ser un candidato adecuado a consejero por tener la formación, habilidades, aptitudes, autonomía y experiencia necesarias. Además, vale la pena recalcar, no pertenezco ni simpatizo con partido político alguno, y, viviendo y trabajando en Toluca, estaría garantizada mi asistencia.



Edel Cadena Vargas

Investigador Nacional UAEM