

ANGUS DEATON PREMIO NOBEL 2015



REFLEXIONES: DR. L. GASPARINI Y DR. G. PORTO

PROFESORES DE LA FACULTAD **EX ALUMNOS DE ANGUS DEATON**

LEONARDO GASPARINI Y GUIDO PORTO FUERON ALUMNOS Y TESISISTAS DE ANGUS DEATON, PROFESOR EN LA UNIVERSIDAD DE PRINCETON, QUIEN FUE PREMIADO POR SUS CONTRIBUCIONES AL ANÁLISIS DEL CONSUMO, LA POBREZA Y EL BIENESTAR. AMBOS SE DESEMPEÑAN COMO PROFESORES EN LA FACULTAD Y SON INVESTIGADORES DEL CEDLAS (CENTRO DE ESTUDIOS DISTRIBUTIVOS, LABORALES Y SOCIALES), INSTITUTO EN EL QUE SE PROCESAN ENCUESTAS Y PRODUCEN ESTADÍSTICAS USADAS EN TODO EL MUNDO PARA REALIZAR COMPARACIONES DE POBREZA, DESIGUALDAD ASÍ COMO OTROS PROBLEMAS SOCIALES.

ANGUS DEATON

Un Nobel al estudio del bienestar



Por: **Leonardo Gasparini**

Director del CEDLAS

Facultad de Ciencias Económicas - UNLP

Alumno y tesista de Angus Deaton en la Universidad de Princeton 1992-1996

El premio Nobel de Economía de este año fue otorgado a Angus Deaton por sus contribuciones al análisis del consumo, la pobreza y el bienestar. Tuve la suerte de tener a Deaton como profesor cuando hice el doctorado en la Universidad de Princeton a mediados de los noventa. Unos años más tarde, Guido Porto e Irene Brambilla, dos profesores de nuestra Facultad, también disfrutaron de sus clases y de su guía.

Es difícil sintetizar los aportes de Deaton al campo del desarrollo económico, ya que su obra abarca áreas tan diversas como el consumo de las familias, la salud, el bienestar subjetivo, la medición de la pobreza, las comparaciones internacionales de precios y los orígenes de la desigualdad entre las naciones.

En el estudio de estos temas Deaton no sólo contribuyó a refinar la teoría económica, sino también a desarrollar métodos estadísticos que permitan identificar mejor los comportamientos de los hogares, a partir de los datos. El reciente premio Nobel no se conformó con los datos existentes, y fue un activo promotor de la expansión y el

mejoramiento de las encuestas de hogares, ya sea en países en los que trabajó activamente, como India o Sudáfrica, como en el resto del mundo en desarrollo, a través del programa LSMS (*Living Standard Measurement Study*) de encuesta de calidad de vida. Deaton también se preocupó en extender las mediciones hacia áreas poco exploradas por los economistas, como la felicidad y el bienestar subjetivo. En los últimos años ha dedicado parte de su tiempo a escribir sobre la desigualdad entre las naciones. Recomiendo su último libro: "El Gran Escape", escrito en un lenguaje accesible para todo público, en el que discuten las razones históricas detrás de las grandes divergencias en el grado de desarrollo de los países.

Todas las contribuciones de este investigador escocés están marcadas por una misma motivación: el convencimiento de que los esfuerzos por medir fenómenos sociales complejos y analizarlos de forma rigurosa, con todas sus debilidades e imperfecciones, hacen avanzar el conocimiento, y nos ponen un pequeño paso más cerca de poder

resolverlos.

Mi experiencia como alumno y tesista de Deaton fue muy buena. Lo recuerdo como un excelente profesor, claro en las explicaciones, gran motivador y generoso con sus alumnos. Pese a ser un académico con tanto prestigio, jamás desatendía las pequeñas cosas cotidianas que hacen avanzar el conocimiento: leer y comentar los trabajos de sus alumnos, asistir a los seminarios, y dedicar tiempo y esfuerzo a temas que aunque en principio no parecen sofisticados o de moda en la academia, son centrales para responder preguntas relevantes.

El reciente premio Nobel es ante todo una distinción a la brillante carrera de Angus Deaton, pero también implica un reconocimiento a campos de la Economía que son centrales para los países en desarrollo. Esas áreas hoy ocupan un lugar importante en la Licenciatura y la Maestría en Economía de la UNLP, en la agenda de investigación de economistas del Departamento, y en las actividades del Centro de Estudios Distributivos, Laborales y Sociales (CEDLAS) de nuestra Facultad. ■

ANGUS DEATON

Premio Nobel 2015

Consumo, Pobreza y Bienestar



Por: **Guido G. Porto**

Investigador de CEDLAS

Facultad de Ciencias Económicas - UNLP
Alumno y tesista de Angus Deaton en la
Universidad de Princeton 1997-2001

Angus Deaton es Dwight D. Eisenhower Professor of Economics and International Affairs en la Woodrow Wilson School of Public and International Affairs y en el Departamento de Economía de la Universidad de Princeton. Es escocés, y mantiene cierto acento, tiene dos hijos y obtuvo su Ph.D. en la Universidad de Cambridge en 1974.

El foco central de interés de Deaton es el consumidor y sus elecciones. En sus primeros trabajos, se dedicó a estudiar las preferencias de los consumidores y a estimar sistemas de demanda. Mientras que Deaton ha tenido siempre una orientación empírica (de hecho ha realizado contribuciones a la econometría), sus trabajos tienen una sólida construcción teórica. De más está decir que los sistemas de demanda estimados por Deaton satisfacen los axiomas de las preferencias, la agregación entre individuos, y las restricciones presupuestarias. Así surgió el AIDS, Almost Ideal Demand System que es “casi” porque es sólo una aproximación, pero es “ideal” porque es una aproximación a cualquier sistema de demandas que surja de consumidores racionales (de acuerdo a la teoría microeconómica de las preferencias).

En los 1970s, sus sistemas de demanda se basaban sobre series de tiempo agregadas de las cuentas nacionales (con apenas algunas decenas de observaciones). El AIDS original cubre una serie de tiempo de unos 20 años. Más tarde, el surgimiento de encuestas de hogares, con el impulso fundamental de Angus, logró resaltar mucho más sus contribuciones. Entre 1987 y 1990, publicó tres increíbles artículos sobre estimaciones de sistemas de demanda para Costa de Marfil e Indonesia usando microdata en un modelo AIDS modificado donde el consumidor elige tanto la cantidad como la calidad de los bienes que demanda.

Estimar sistemas de demandas sirve para entender las decisiones de los consumidores y sus respuestas. Sirve para obtener elasticidades precio e ingreso que los hacedores de política económica deberían utilizar en el diseño de sus políticas. Con estimaciones de elasticidades de demanda, es posible evaluar los efectos de los impuestos, es posible diseñar sistemas impositivos óptimos, es posible predecir efectos indirectos y dinámicos de las políticas públicas.

Deaton ha realizado importantes contribuciones en temas relacionados con el proceso de decisión de consumo-ahorro. En una serie de papers escritos durante los 1980s, Deaton analizó los determinantes de la fracción del ingreso o riqueza que un individuo asigna al ahorro. Estas contribuciones alertaron a la profesión sobre ciertas inconsistencias entre las regularidades observadas en la data y el modelo de elección intertemporal con un consumidor (agregado) representativo. Como consecuencia, quedó en evidencia la importancia de incorporar en el análisis las decisiones individuales y las distintas restricciones (por ejemplo de liquidez) que los individuos enfrentan. Las implicancias de estos trabajos para los avances en macroeconomía han sido sumamente influyentes y relevantes.

Otra magnífica contribución de Deaton

ha tenido que ver con el surgimiento de las encuestas de hogares en países en desarrollo y en países de bajos ingresos. También hizo fenomenales avances en la medición del desarrollo, de la pobreza, del bienestar y del nivel de vida. La interacción de Deaton con el Banco Mundial fue instrumental para el nacimiento del LSMS (*Living Standard Measurement Study*), que es el origen de la profusión de encuestas de microdata que hoy disponemos para una larga lista de países. Deaton ha contribuido conceptualmente a mejorar la medición del nivel de vida. Ha contribuido técnicamente a mejorar las comparaciones intertemporales e internacionales de niveles de vida, de pobreza y de bienestar, a través de su perfeccionamiento de la medición de índices de precios y de índices PPP. Utilizando algunos de los surveys que ayudó a realizar, Deaton estudió la relación entre ingreso y nutrición familiar, el costo de la crianza de los niños, la discriminación intra-familia, el análisis de pseudo-paneles, el uso de econometría no-paramétrica, y la economía de la salud.

Conozco personalmente a Angus Deaton desde 1999, cuando tomé su curso de econometría aplicada en Princeton. Más tarde ese mismo año, Angus aceptó ser mi director de tesis, junto con Gene Grossman. Tuve el privilegio de interactuar con Deaton extensamente. Mis reuniones con él para discutir mis avances eran fascinantes. En mi caso, sus enseñanzas trascienden la teoría y la práctica de la economía y la econometría. Trabajando con él aprendí a valorar los detalles que pueden magnificar el valor de un trabajo académico. Haber elegido a Deaton como mentor de tesis ha sido la decisión más trascendente de mi vida profesional. Fue mi mentor durante mi Ph.D., ha sido mi mentor desde entonces, y siempre lo seguirá siendo. Post Ph.D., lo he consultado en muchas ocasiones -incluso una hace unos pocos meses!- y lo seguiré haciendo. ■