

En la Junta del día 21 de junio de 2022 tomó posesión de su plaza de Número la Académica Excm. Sra. doña María Paz Espinosa Alejos, que fue contestada en nombre de la Corporación por el Excmo. Sr. D. Julio Segura Sánchez.

El Extracto de su discurso es el siguiente:

### **TENDENCIAS DE LA INVESTIGACIÓN EN ECONOMÍA**

Por la Académica de Número  
Excm. Sra. D.<sup>a</sup> María Paz Espinosa Alejos\*

La economía como disciplina está cambiando muy rápidamente, en buena parte estimulada por la aparición de nuevos fenómenos y problemas económicos. Los retos colectivos del cambio climático, las epidemias, la creciente polarización política, la inmigración y la desigualdad, entre otros muchos, han impulsado la colaboración interdisciplinar como única manera de abordar de manera eficaz problemas sociales y económicos complejos.

Este aumento de la interdisciplinariedad también ha venido propiciado por el mayor énfasis en el trabajo empírico y el uso de herramientas propias de las ciencias experimentales, elemento fundamental de una lengua franca científica.

La experimentación se ha incorporado a la corriente principal de la disciplina en una evolución natural hacia la madurez científica y como reacción a la demanda de respuestas bien fundadas a cuestiones económicas relevantes. Esta demanda se ha intensificado por el denominado enfoque de la política

---

\* El texto completo de este discurso, así como la contestación a cargo del Académico Excmo. Sr. D. Julio Segura Sánchez, puede consultarse en la página web de la Real Academia.

económica basada en la evidencia, que persigue que las decisiones sobre políticas públicas se tomen de manera más racional, sistemática y rigurosa utilizando tanto los conocimientos científicos como la evidencia empírica existente. Se considera que en la elaboración de la política económica el asesoramiento de expertos basado en una opinión educada por los modelos económicos convencionales debe ser complementado por evidencia empírica sobre el posible efecto de distintas medidas y su evaluación mediante procedimientos apropiados. Este nuevo enfoque, todavía no muy extendido pero que prevalece en las administraciones de los países más desarrollados, contribuirá a mejorar también la autoridad y la credibilidad de nuestra profesión ante la opinión pública, además de cumplir con su objetivo principal, aumentar el bienestar de la ciudadanía.

La economía se ha vuelto una disciplina más empírica de lo que era en el siglo pasado. La economía teórica nos capacita para entender el funcionamiento de los mecanismos que componen la maquinaria de la economía, pero no es suficiente para satisfacer la demanda de capacidad predictiva que la sociedad nos requiere, en particular sobre el efecto de las medidas de política económica. Así, la economía ha pasado de ser considerada definitivamente no experimental a admitir los métodos experimentales como parte de la corriente principal. Este proceso ha llevado parejo otro de mejora de las técnicas experimentales dando lugar a lo que se ha venido en llamar la Revolución de la Credibilidad. La deriva hacia una investigación empírica basada en estimaciones directas del efecto tratamiento mediante procedimientos cuasi-experimentales, en lugar de estimaciones de modelos estructurales y su simulación, ha permitido aumentar la validez interna de los resultados de causalidad obtenidos, aumentando así su credibilidad. Por otro lado, la estimación indirecta mediante modelos estructurales tendría la ventaja de desvelar al mismo tiempo los canales a través de los cuales la intervención tiene efecto, aunque esto sería de poca utilidad si el análisis no tuviese validez interna. También es cierto que el enfoque basado en un diseño cuasi-experimental tiene validez únicamente en el caso analizado, dependiendo su validez externa de la acumulación de evidencia empírica.

Los fenómenos económicos que estudiamos son complejos, y lo son en múltiples dimensiones. Las personas toman decisiones económicas que persiguen su propio interés, pero también se ven influenciadas por el entorno social y político y gobernadas por procesos neurobiológicos que solo ahora estamos empezando a comprender. Para enfrentarnos a esta complejidad hemos construido teorías basadas en la racionalidad de los sujetos que ahora se empiezan a enriquecer con una descripción más ajustada a la realidad de los procesos de decisión. Los cambios recientes que he descrito anteriormente apuntan a que estamos tan solo al comienzo de poder atacar esta complejidad.

La economía se ha mostrado útil en campos que en principio parecerían no correspondernos. Mientras que Thomas Sargent (Premio Nobel de Economía en 2011) necesitó tres palabras para definir la economía: sentido común

organizado, James Tobin (Premio Nobel de Economía en 1981), preguntado por si podía resumir lo que es la economía en una palabra, dijo que sí: incentivos. En economía hay muchas cosas que se reducen a incentivos. Pero la economía del comportamiento ha mostrado que los incentivos financieros pueden estar sobrevalorados, las normas sociales importan y mucho y esto es algo que se debe tener en cuenta en el diseño de políticas.

La sociología de la profesión también evoluciona. La distribución por género de las publicaciones de primer nivel ha cambiado en las últimas décadas, desde un 4,7% de artículos con mujeres autoras en 1963 hasta un 12,6% en 2011, todavía muy por debajo de la participación de las mujeres en la profesión (internacionalmente alrededor del 26% del personal investigador en economía son mujeres).

En una nota más local, quisiera señalar el salto que ha experimentado la investigación económica en España. Se ha producido un proceso de internacionalización creciente que se refleja en el aumento de las publicaciones en las mejores revistas académicas y el reconocimiento internacional de la investigación económica que se realiza en España. En marzo de 2022, en la base de datos RePEc, España está en la posición 11 de un total de 222 estados y países; tenemos por delante a 5 estados integrantes de Estados Unidos, Reino Unido, Alemania, Francia, Italia y Canadá. Si solo se consideran las publicaciones en los últimos 10 años, nuestro país escala hasta la posición 8 (de 218), por detrás de 3 estados de Estados Unidos, Reino Unido, Alemania, Francia e Italia.

La investigación en economía experimental en España ha seguido una tendencia ascendente semejante a la observada internacionalmente. En 2019 se fundó la Red Española de Economía Experimental y del Comportamiento (e3c) que incluye a una buena parte de las universidades españolas y cuyo nivel de actividad es reflejo de la pujanza del área. Hay que señalar también la importante presencia de investigadores españoles como editores de algunas de las principales revistas especializadas en economía experimental.

Un hito importante para la economía experimental en España ha sido la introducción de los métodos experimentales en la evaluación de políticas en nuestro país. Recientemente, y tal como estaba previsto en el Real Decreto 938/2021, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, el Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones ha procedido a la firma de convenios para la evaluación de distintos proyectos innovadores de itinerarios de inclusión social para los perceptores de Ingreso Mínimo Vital, proyectos basados en el método de ensayos controlados aleatorizados. La introducción de esta metodología, que en otros países es ampliamente utilizada, es una novedad en nuestro país y supone un cambio de la cultura regulatoria hacia un enfoque de políticas basadas en evidencias. Los juicios sobre la conveniencia o no de una determinada política económica deben estar basados en

sólidos modelos teóricos, pero también en la experimentación con las mejores técnicas disponibles.

Para concluir, la economía no tiene por qué ser una ciencia lúgubre. Nuestra disciplina no solo es capaz de señalar las restricciones a que nos enfrentamos y administrar la escasez de los recursos para satisfacer las necesidades de la ciudadanía, sino que también propone soluciones y mejoras, y puede sugerir políticas bien diseñadas basadas en evidencias, capaces de aumentar el bienestar de las personas.