Tarragona, 12 de noviembre de 2026

Cada euro invertido por ANAV se multiplica por 4,31 en el conjunto de la economía

Un estudio de impacto económico realizado por la Universitat Rovira i Virgili señala que las centrales nucleares Ascó y Vandellós II impactan en unos 4.500 millones de euros sobre el PIB y en la generación de más de 30.000 empleos



Un reciente estudio realizado por un equipo de investigadores del Departamento de Economía de la Universitat Rovira i Virgili (URV) evidencia el importante impacto que tiene la actividad de las centrales nucleares operadas por la Asociación Nuclear Ascó Vandellós II (ANAV) sobre el conjunto de la economía. Este estudio, que da continuidad y actualiza el realizado por el mismo equipo hace 15 años, cifra el efecto multiplicador ocasionado por la demanda y el gasto de ANAV y sus trabajadores en 4,31 euros generados por cada euro invertido o, lo que es mismo, un impacto global en la economía valorado en 4.498 millones de euros a partir de una demanda y un gasto de las centrales nucleares Ascó y Vandellós II y de sus trabajadores próxima a los 1.048 millones de euros.

Estas cifras corresponden al volumen global de gasto y demanda de ANAV y sus trabajadores durante en el año 2025, si bien el estudio analiza la evolución de todos los parámetros en el periodo 2020-2025 mediante una metodología conocida como *Input-Output*, que permite reflejar las relaciones existentes entre todos los sectores productivos y cuantificar en qué medida el gasto en un sector se multiplica por toda la economía, siguiendo las relaciones de interdependencia que existen entre las diferentes actividades productivas. Así mismo, este impacto queda constituido por tres efectos acumulativos: el efecto directo,

que refleja la demanda ocasionada de forma directa durante los seis años en los que se ha investigado el desarrollo de la actividad productiva de ANAV (un total de 1.048 millones de euros en el año 2025); el efecto indirecto, producido a partir del gasto directo debido a la necesidad de aumentar la producción del mismo sector y pedir inputs de otros sectores (cifrado en 1.226 millones de euros en 2025); y el efecto inducido, que se produce por los efectos directo e indirecto sobre la producción sectorial y la consiguiente contratación de nueva mano de obra, que aumenta las rentas salariales y, en última instancia, el consumo privado. En el caso del estudio de impacto económico de ANAV sobre la economía, este tercer efecto se cuantifica en 2.224 millones de euros en 2025. Sumados los tres efectos, el estudio revela que el impacto de la actividad de ANAV y sus trabajadores sobre el conjunto de la economía es 4,31 veces superior al gasto inicial efectuado.

Por otra parte, el estudio ha querido acercar más el objeto de análisis al territorio y ha aplicado la misma metodología al impacto económico de las centrales nucleares Ascó y Vandellós II sobre la provincia de Tarragona, evidenciando que es el territorio en el que se desarrollan las actividades de ANAV el que recibe un impacto económico más intenso. En este sentido, de los 4,31 euros por euro de gasto de ANAV que se generan en el conjunto de la economía, el 78% impacta exclusivamente en la provincia de Tarragona, donde los efectos directo, indirecto e inducido de la actividad económica de ANAV y sus trabajadores representa un 11,94% del PIB provincial.

Por lo que respecta a la traducción de esta actividad económica de ANAV en creación de puestos de trabajo, el estudio indica que los efectos ocasionados por ANAV sobre la ocupación son igualmente importantes en términos cuantitativos. Por cada puesto de trabajo creado como consecuencia de la demanda directa de ANAV y sus trabajadores, se ocasionan 3,18 puestos de trabajo en el conjunto de la economía. En términos absolutos, el estudio cifra en 9.604 los puestos de trabajo que ha ocasionado directamente la demanda y el gasto de las tres centrales nucleares en 2025, mientras que indirectamente se han generado 7.524 y de forma inducida, 13.427. Globalmente, la actividad económica de ANAV ha generado 30.555 puestos de trabajo, de los que más del 96% (29.428) se ubican en Cataluña.

Estos datos presentan nuevamente un efecto especialmente concentrado en el mercado laboral tarraconense ya que, de estos 29.428 puestos de trabajo generados en el conjunto de Cataluña, hasta 26.110 empleos corresponden a la provincia de Tarragona.

Este estudio es fruto de la colaboración entre un equipo de investigadores del Departamento de Economía de la Universidad Rovira i Virgili y ANAV. La laboriosa investigación, que se ha desarrollado durante dos años, ha sido dirigida por la Dra. Maria Llop, catedrática de Fundamentos del Análisis Económico y directora del Departamento de Economía de la URV. Completan el equipo de investigadores el Dr. Joan Mogas, y el Dr. Xavier Ponce, ambos profesores titulares del Departamento de Economía de la URV con una dilatada experiencia en estudios de impacto económico de industrias y estrategias empresariales en el territorio, así como en proyectos de transferencia de conocimiento en la economía regional y local.

Puede descargarse el estudio completo haciendo click en este enlace