

## **Gobierno critica a universidades privadas por escasa investigación.**

- Estado. La Udelar también está "muy lejos" en el contexto internacional, según admite y pide recursos

Las autoridades del Ministerio de Educación y Cultura (MEC), de la Universidad de la República (Udelar) y la comunidad científica reconocen la pobre actividad de investigación realizada en Uruguay. A su vez advierten que el nulo desarrollo en esa materia pone un techo al crecimiento productivo del país por la limitación del conocimiento. El gobierno señala que las universidades privadas realizan una cantidad "muy escasa" de proyectos de investigación y en algunos centros es "casi inexistente", según dijo a El Observador el director de Educación del MEC, Luis Garibaldi. El Poder Ejecutivo reclama que esas instituciones destinen más presupuesto a la actividad científica.

Pero, más allá de la queja del gobierno, la Udelar también marca la "escasez" de investigación en el ámbito de la entidad estatal. La institución asegura que está lejos de la cantidad de material que debería producir y pide más presupuesto.

Garibaldi afirmó que "si hay un déficit en la investigación en el país no es producto de la Udelar". "Si hay un déficit yo diría que es a nivel de la educación universitaria privada, donde la investigación es muy escasa y en algunos ámbitos casi inexistente", dijo.

El jerarca sostuvo que "sin dudas" las universidades privadas deben reforzar su presupuesto destinado a la actividad científica. "Notoriamente los desarrollos de investigación de las instituciones privadas son muy menores en relación con los de la Udelar", afirmó.

### **Udelar y las privadas**

La Universidad estatal realiza el 80% de la actividad investigadora de Uruguay. Según un estudio que midió la actividad científica de las universidades iberoamericanas entre 2006 y 2010, la Udelar publicó 2.664 trabajos en ese período. La Universidad Católica del Uruguay (UCU) presentó 77 trabajos, la Universidad ORT publicó 47, el Centro Latinoamericano de Economía Humana difundió 37 y la Universidad de Montevideo realizó 23 informes, según el ranking presentado este año por la agencia internacional Scimago, especializada en medir el desempeño de centros de educación superior.

La Udelar cuenta con una matrícula aproximada de 80 mil estudiantes mientras los alumnos de la UCU son alrededor de 7.500.

La entidad estatal destinó en 2011 un total de \$ 566 millones a distintos proyectos de investigación, entre los que se incluye la financiación de docentes

con dedicación total, un programa de desarrollo en el interior y la Comisión Sectorial de Investigación.

A pesar de ser el centro terciario con mayor actividad, la universidad estatal estuvo lejos de las mejores ranqueadas. La Universidad de San Pablo fue la que divulgó más informes, con un total de 44.160. La Udelar estuvo en el puesto 70 a nivel iberoamericano y 34 tomando solo en cuenta a las de Latinoamérica. La privada uruguaya que estuvo mejor posicionada fue la UCU en la posición 472. La privada mejor ranqueada de América Latina fue la Universidad Católica de Chile que estuvo en el puesto 32.

### **Lejos del mundo**

La diferencia entre la Udelar y otros centros terciarios de la región revela la brecha entre la actividad científica realizada en Uruguay y otros países del continente. En diálogo con El Observador, el rector de la Udelar, Rodrigo Arocena, reconoció el atraso de la universidad estatal en materia investigadora en relación con los países de la región. Además, reclamó más recursos para el rubro.

Un informe de la Udelar presentado en abril advirtió que existe "debilidad" en "ciertos mecanismos de apoyo a la investigación como compras de insumos, adquisición de equipamiento y atención especial a la transferencia de resultados". También hay "escasez de instrumentos para apoyar planes de largo plazo que den regularidad y claridad a las estrategias de investigación".

Además de los fondos, la brecha también se corresponde con la cantidad de científicos por cada millón de habitantes que tiene el país. Uruguay tiene tres veces menos investigadores por cada millón de habitantes que Argentina y dos veces menos que Brasil. Finlandia, el país con más científicos por millón de habitantes, supera en 22 veces a Uruguay.

La profesora grado 5 de la Facultad de Ingeniería e integrante del Instituto de Matemática, María Alejandra Rodríguez, sostuvo que la cantidad de científicos per cápita es "muy baja" y condiciona el desarrollo del país. Además, dijo que no se corresponde con la situación socioeconómica. "Brasil logra tener 696 investigadores por millón con una distribución de riqueza muy mala. Es muy difícil tenerlo con esa distribución así que algo estamos haciendo muy mal", afirmó.

La científica señaló que presentó a distintos políticos un plan para duplicar la cantidad de investigadores en Uruguay en un plazo de cinco años. El proyecto costaba US\$ 10 millones y consistía en financiar equipos de investigación de dos estudiantes por cada catedrático, como modo de formar nuevos científicos. Sin embargo, la iniciativa no recibió apoyos.