



Nota de prensa

AMÉRICA LATINA INCREMENTA SU INVERSIÓN EN I+D, PERO SE MANTIENE UNA FUERTE CONCENTRACION EN POCOS PAÍSES

- En 2023, la inversión en I+D aumentó tanto en Iberoamérica como entre los países latinoamericanos, aunque aún a un ritmo menor al del crecimiento económico regional.
- Sólo cinco países concentran el 88% de la inversión en I+D en América Latina. Esta marcada heterogeneidad vuelve clave a la cooperación regional para el desarrollo de estos países.
- Estos y otros datos se desprenden del relevamiento disponible en *El Estado de la Ciencia 2025*, informe anual de la Red Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT) que publican OEI y Unesco.

Buenos Aires, 2 de diciembre de 2025.- Una de las características de la inversión en I+D en ALC es su fuerte concentración en pocos países. En 2023 la inversión realizada en investigación y desarrollo (I+D) en América Latina y El Caribe (ALC) fue liderada por Brasil, que representó el 62,5% regional. México y Argentina rondaron el 10%, mientras que Chile y Colombia alcanzaron el 3%. El resto de los países de la región representó el 12,5% del total. Estos datos se desprenden de la recopilación estadística disponible en *El Estado de la Ciencia 2025*, publicación anual de la Red Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT) que coeditan la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI) para la Educación, la Ciencia y la Cultura -a través de su Observatorio Iberoamericano de la Ciencia, la Tecnología y la Sociedad (OCTS)- y la Unesco.

Recursos económicos dedicados a I+D

Entre 2014 y 2023, la evolución del PBI de Iberoamérica muestra una tendencia expansiva; sin embargo, la inversión en actividades de investigación y desarrollo (I+D) siguió una trayectoria distinta a la de la actividad económica general. Tras registrar una caída sostenida desde 2015 -particularmente marcada en los países de América Latina y el Caribe (ALC)-, la inversión en I+D comenzó a recuperarse a partir de 2020. No obstante, creció a un ritmo menor que el PBI, reflejando una recuperación rezagada.

Una de las principales características de la inversión en I+D en ALC es su fuerte concentración en pocos países. En 2023 la inversión realizada por Brasil representó el 62,5% regional; México y Argentina rondaron el 10%, mientras que Chile y Colombia alcanzaron el 3%. El resto de los países de la región representa el 12% del total del bloque.

CONTACTO





La inversión en I+D de los países de ALC representó el 4,4% del total mundial. Si bien esta participación es levemente superior a la registrada en 2014, su peso relativo continúa siendo reducido dentro del agregado global. En 2023, la inversión en I+D del conjunto de países de ALC representó el 0,60% de su PBI. Solo Brasil y Uruguay superaron el valor regional, con 1,19% y 0,71% respectivamente, mientras que Argentina se ubica justo en el promedio.

El análisis del origen de los recursos económicos destinados a actividades de I+D, muestra que el sector gobierno es la principal fuente de financiación a nivel regional y representa prácticamente la mitad de la inversión en la mayoría de los países.

Recursos humanos dedicados a I+D

Con un crecimiento sostenido año a año, la evolución del total de investigadores de ALC representó +45% de punta a punta. Los datos de la cantidad de investigadores medidos en equivalencia a jornada completa (EJC) por cada mil integrantes de la PEA muestran una marcada heterogeneidad dentro de Iberoamérica y una brecha significativa respecto de economías más desarrolladas.

Al concentrar el 74,2% de los investigadores activos, las universidades dan cuenta de **su rol central en la I+D latinoamericana**.

El análisis de la proporción de mujeres respecto al total de investigadores en la región muestra que en Argentina, Venezuela, Paraguay y Uruguay las mujeres representan más del 50% las personas dedicadas a la investigación, situándose por encima del promedio de ALC (46%). En contraste, su participación es claramente minoritaria en los casos de Perú y Chile.

Indicadores de producto

La cantidad de publicaciones indexadas en Scopus en 2023 y su comparación con 2014 muestran que en casi todos los países iberoamericanos se registró un crecimiento de su producción científica. Aunque aún presentan volúmenes de producción comparativamente reducidos, Perú y Ecuador registran los incrementos relativos más significativos.

La cantidad de solicitudes de patentes PCT por país de origen en 2014 y 2023 refleja una alta concentración de la capacidad de patentamiento en pocos países y un bajo desarrollo regional en materia de solicitudes. Iberoamérica registró 3152 solicitudes en 2014 y 2908 en 2023. España se ubica claramente en primer lugar, con un aumento de 1552 a 1771 solicitudes, seguida por Brasil, que pasa de 554 a 665. Portugal, Chile, México y Colombia consolidan un grupo intermedio con volúmenes que oscilaron entre 132 y 260 solicitudes. El resto de los países mostró niveles significativamente menores, por debajo de 50 solicitudes anuales en la mayoría de los casos.



Sobre El Estado de la Ciencia 2025



Como en anteriores oportunidades, *El Estado de la Ciencia 2025* despliega la mirada anual de la RICYT sobre el estado del arte de la ciencia y la tecnología en Iberoamérica.

"El Estado de la Ciencia en imágenes" entrega una representación gráfica de estos indicadores para sintetizar las tendencias de la ciencia y la tecnología en la región y su incidencia en el contexto global. Los indicadores comparativos presentan una visión del contexto económico, la inversión en I+D, los recursos humanos disponibles para la investigación y la producción científica de los países de la región, entre otras importantes cuestiones. A su vez, El Estado de la Ciencia 2025 presenta una selección de indicadores de la base de datos de la RICYT. El conjunto total de datos, que abarca 135 series estadísticas, puede ser visitado en www.ricyt.org. A ellos también se suman indicadores de educación

superior provenientes del relevamiento de datos de la Red Iberoamericana de Indicadores de Educación Superior (INDICES) -disponibles en www.redindices.org-, y datos de PoliticasCTI -www.politicascti.net- que recopila sistemas institucionales e instrumentos de financiamiento en la región. El enlace a los contenidos de El Estado de la Ciencia 2025 está disponible aquí.

Dossier sobre computación cuántica

En 2025, además, se ofrece un dossier que explora un ámbito crucial para el futuro global y el desarrollo de los países iberoamericanos: la computación cuántica. Los artículos reunidos en este volumen reflexionan sobre el aporte que esta disciplina naciente podrá realizar para igualar las condiciones de vida en nuestras sociedades, las capacidades ya existentes en ellas y los desafíos que enfrentará la región al integrarse a una tendencia innovadora cada vez más evidente. La computación cuántica constituye simultáneamente una oportunidad estratégica y un riesgo: una oportunidad para los países que logren integrarse tempranamente al nuevo paradigma, y un riesgo de exclusión para aquellos que permanezcan al margen del desarrollo científico y tecnológico global.

Sobre la OEI

Bajo el lema "Hacemos que la cooperación suceda", la Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (OEI) es, desde 1949, el primer organismo intergubernamental de cooperación Sur-Sur en Iberoamérica. Actualmente cuenta con 23 Estados miembros y 19 oficinas nacionales, además de la





Secretaría General en Madrid. En 2024 recibió el prestigioso Premio Princesa de Asturias de Cooperación Internacional "por su fructífera labor en la promoción del multilateralismo y por representar un importante puente en las relaciones entre Europa e Iberoamérica".

Con más de 600 proyectos y 300 convenios de cooperación activos por año en promedio, la OEI representa una de las mayores redes de cooperación de lberoamérica. Entre sus resultados, la organización ha contribuido a la drástica reducción del analfabetismo en lberoamérica, con una media de 11 millones de beneficiarios directos en los últimos cinco años.