Red Argentina de Información Estratégica en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2021

La Pampa



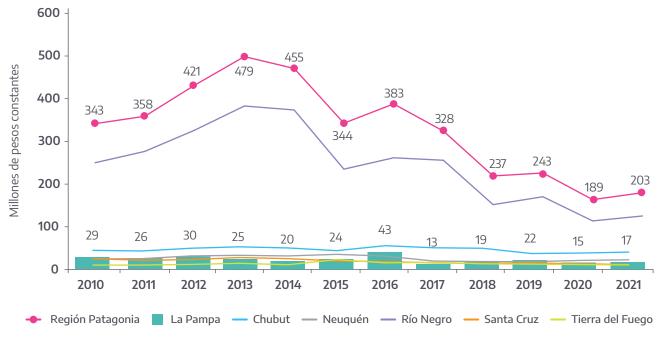




Inversión en I+D

- En 2021, se ejecutaron en el país 239.573 millones de pesos corrientes y en la provincia de La Pampa, 1.151 millones.
- La inversión en I+D para la provincia explicó el 0,5% de la inversión nacional y el 8,4% de la región Patagonia¹.
 - A valores constantes, la inversión ejecutada en la provincia fue de 17,1 millones de pesos² y evidenció un aumento del 12,6% respecto del año anterior, incremento que superó al de la región (7,6%) y a la media nacional (9,9%).

Evolución de la inversión en I+D en la región Patagonia y apertura por provincia. Años 2010-2021 (en millones de pesos constantes)



Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCyT).

Nota: la información presentada corresponde a los datos recabados en el Relevamiento Anual a Entidades que Realizan Actividades Científicas Tecnológicas (RACT) y en la Encuesta sobre I+D del Sector Empresario Argentino (ESID), operativos estadísticos realizados por la Dirección Nacional de Información Científica durante el año 2022. Los datos 2021 son provisorios. Más información: https://www.argentina.gob.ar/ciencia/indicadorescti 1. Para este informe se considera a la región Patagonia integrada por las provincias de Chubut, La Pampa, Neuquén, Río Negro, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

2. Los valores constantes fueron construidos utilizando como deflactor el índice de precios implícitos del valor agregado bruto a precios de mercado del INDEC. Año base 2004.



Inversión en I+D

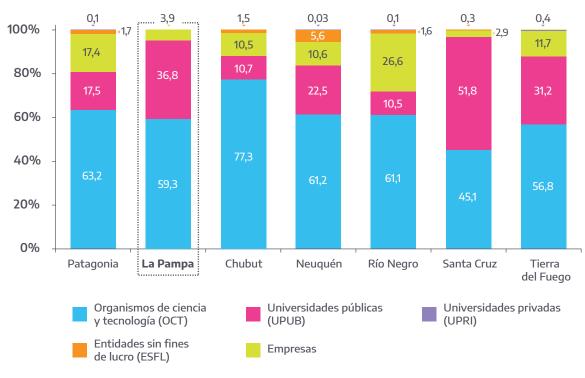
El 59,3% de la inversión en La Pampa fue ejecutada por los organismos de ciencia y tecnología (OCT), seguido por las universidades públicas (UPUB) con un 36,8%. El sector empresas representó el 3,9% del total de la inversión.

La Pampa fue, junto a Santa Cruz, una de las provincias donde las entidades públicas (OCT y UPUB) concentraron casi la totalidad de la inversión (más del 96%), superando el nivel de la región (80%) y el nacional (60%).

La inversión promedio por habitante en La Pampa fue de 3.185 pesos, valor por debajo del regional (4.604 pesos), así como del promedio nacional (5.230 pesos).

La inversión promedio por investigador/a³ expresado en equivalente a jornada completa (EJC)⁴ fue de 2,5 millones de pesos, inferior a los promedios regional (3,4 millones) y nacional (4,1 millones).

Distribución de la inversión en I+D en la región Patagonia y apertura por provincia, por sector de ejecución. Año 2021 (en porcentajes)



Nota: debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCyT).

^{3.} Incluye becarios/as de investigación.

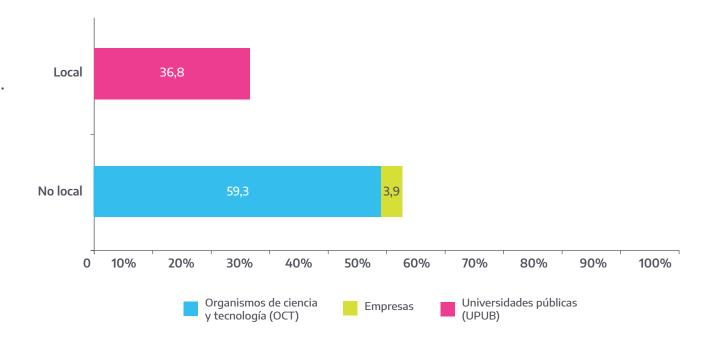
^{4.} Una persona EJC es una construcción a partir de coeficientes que corrigen las diferencias de dedicaciones a la I+D de manera tal que pueda ser comparable entre instituciones y/o países.



Inversión en I+D

- Durante el año 2021 realizaron actividades de I+D en La Pampa 14 entidades⁵, de las cuales 2 fueron locales y 12 con sede central en otras jurisdicciones (no locales)⁶.
- Las entidades locales aportaron el 36,8% de la inversión total en I+D de la provincia, siendo las UPUB las de mayor participación.
- Por su parte, las instituciones con sedes en otras jurisdicciones que llevaron a cabo actividades de I+D en La Pampa aportaron el 63,2% de la inversión en la provincia, de la cual el 59,3% correspondió a los OCT y el 3,9% al sector productivo.

Inversión en I+D en Chubut según tipo de entidad, por sector de ejecución. Año 2021 (en porcentajes)



Nota: debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCyT).

^{5.} Corresponde a las entidades relevadas por la Dirección Nacional de Información Científica. Incluye organismos públicos de ciencia, universidades públicas y privadas, entidades sin fines de lucro y empresas.
6. Se considera "locales" a aquellas entidades que tienen sede en la provincia y que no poseen sedes en otras jurisdicciones, mientras que las "no locales" son aquellas que tienen sedes en más de una jurisdicción.

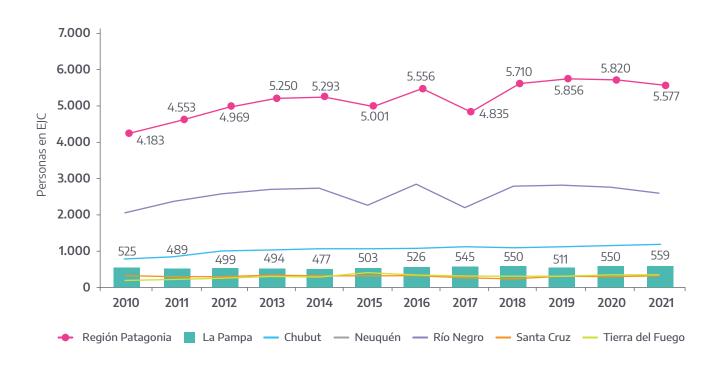


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 87.153 personas dedicadas a I+D expresadas en EJC durante 2021, de las cuales La Pampa aportó 559 personas, registrando un incremento del 1,7% respecto del año anterior.

El total de personas expresadas en EJC para la provincia explicó el 0,65% del total nacional y el 10% de la región Patagonia.

Evolución del personal dedicado a I+D en la región Patagonia y apertura por provincia. Años 2010-2021 (en EJC)



Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCyT).

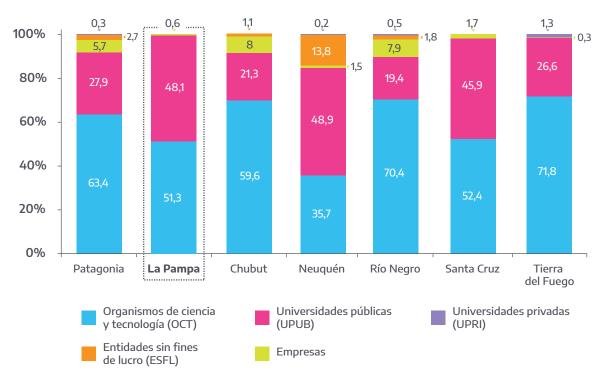


Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente aportado por el sector público⁷ (99,4%), mientras que el sector productivo empleó solamente al 0,6%.

En la provincia de La Pampa se evidenció una importante proporción de personal dedicado a I+D aportado por las UPUB (48,1%), superando ampliamente el nivel regional del 28,5%.

Distribución del personal dedicado a I+D en la región Patagonia y apertura por provincia, por sector de ejecución. Año 2021 (en porcentajes)



Nota: debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCyT).



Personas dedicadas a actividades de I+D

- En La Pampa, el 82,7% del personal dedicado a I+D fueron investigadoras/es y becarias/os y el 17,3% restante, personal técnico y de apoyo.
- Las UPUB tuvieron la mayor proporción de investigadores/as y becarios/as (91,4%).
- La participación de investigadores/as y becarios/as respecto al total de RR. HH. dedicados a I+D de la provincia fue de las más altas de la región.

Distribución del personal dedicado a I+D en la región Patagonia y apertura por provincia, según función. Año 2021 (en porcentajes)



Nota: debido al redondeo de las cifras, la suma de los porcentajes puede no dar 100. Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCyT).



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en La Pampa

Organismos de ciencia y tecnología (OCT)

- Comisión Nacional de Energía Atómica
- Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas
- Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano
- Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
- Servicio Meteorológico Nacional

Universidades públicas (UPUB)

• Universidad Nacional de La Pampa

Red Argentina de Información Estratégica en Ciencia, Tecnología e Innovación

Dirección Nacional de Información Científica Subsecretaría de Estudios y Prospectiva

+info argentina.gob.ar/ciencia/indicadorescti

