

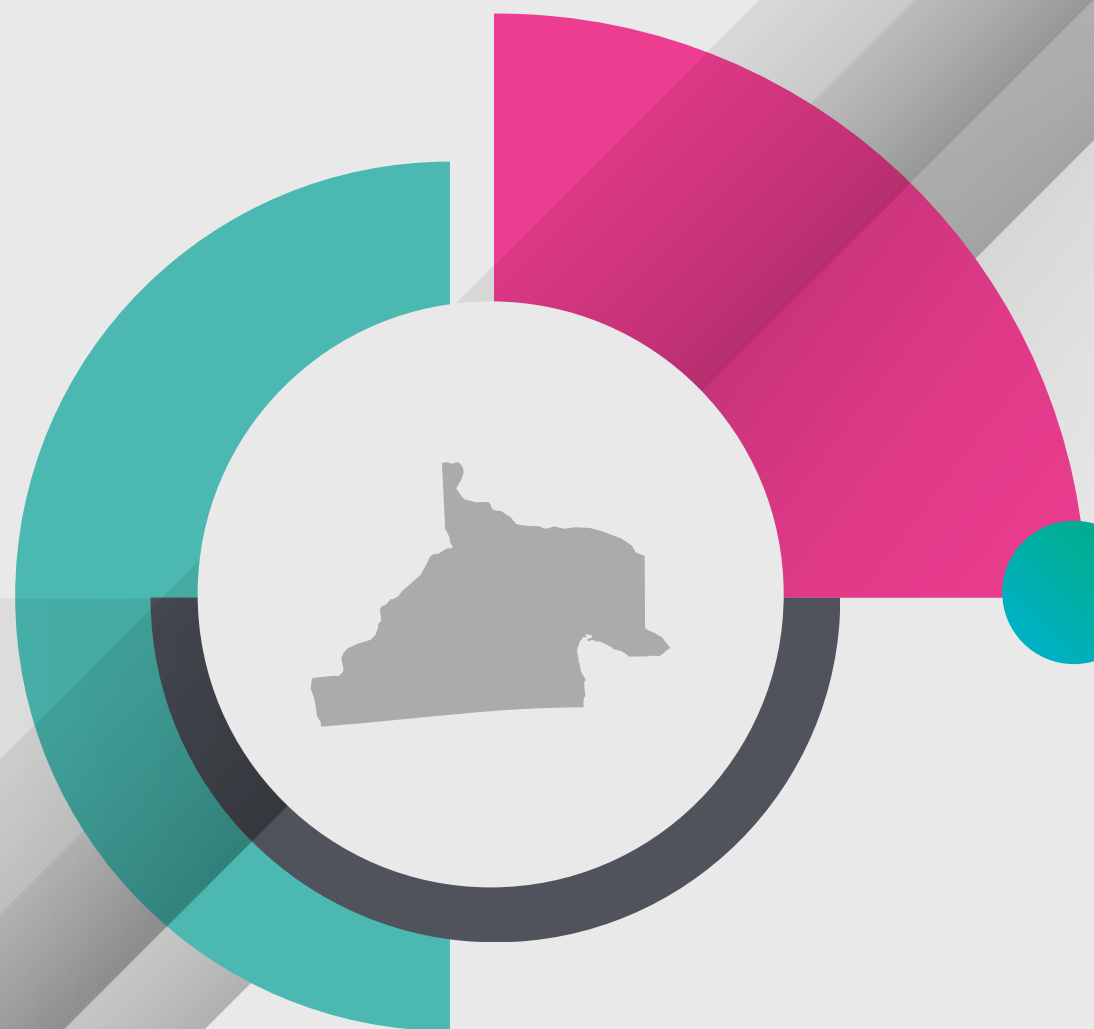
Red Argentina de Información Estratégica
en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2020

Río Negro



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina





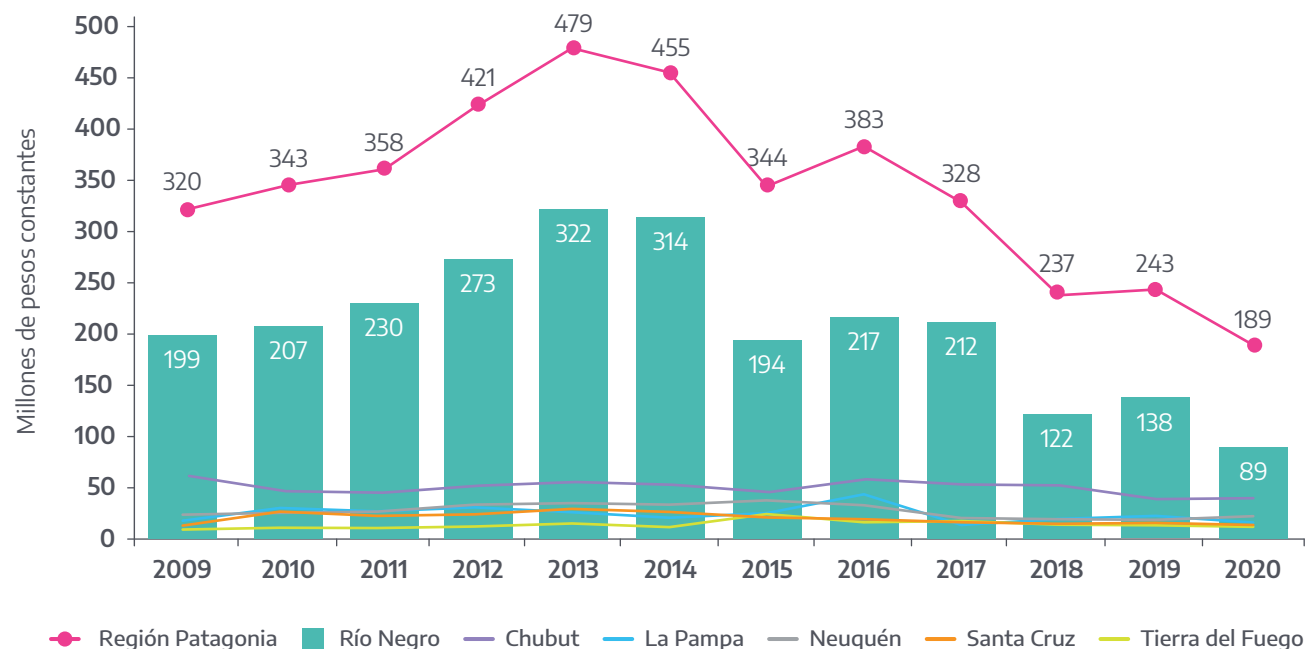
Inversión en I+D

En 2020, se ejecutaron en el país 142.837 millones de pesos corrientes y en la provincia de Río Negro, 3.932 millones (89 millones a valores constantes).

La inversión en I+D para la provincia explicó el 2,8% de la inversión nacional y el 47% de la región Patagonia².

A valores constantes, la inversión ejecutada en Río Negro registró una disminución del 35% respecto del año anterior³.

Evolución de la inversión en I+D en la región Patagonia y apertura por provincia en el período 2009-2020 (en millones de pesos constantes)



Nota: los datos 2020 son provisorios y se encuentran redondeados.
Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCYT).

1. La información presentada corresponde a los datos recabados en los relevamientos RACT y ESID (Relevamiento Anual a Entidades que Realizan Actividades Científicas Tecnológicas y Encuesta sobre I+D del Sector Empresario Argentino) realizados por la Dirección Nacional de Información Científica durante el año 2021. Los datos 2020 son provisorios. Más información: <https://www.argentina.gob.ar/ciencia/indicadoresci>
2. 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.
3. Los valores constantes fueron construidos utilizando como deflactor el índice de precios implícitos del valor agregado bruto a precios de mercado. Año base 2004.



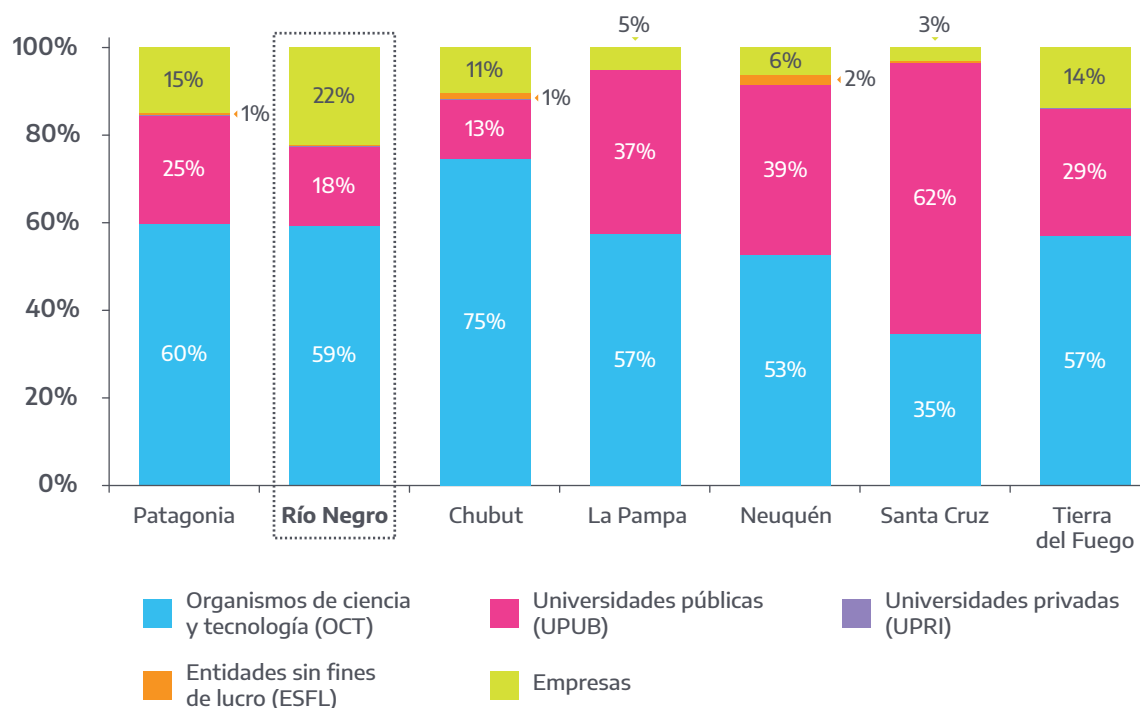
Inversión en I+D

Más de la mitad de la inversión en I+D de Río Negro fue ejecutada por los organismos de ciencia y tecnología -OCT- (59%). Las universidades públicas (UPUB) ejecutaron el 18% del total y el sector empresas, el 22%.

La inversión promedio por habitante en Río Negro fue de 5.259 pesos, muy por encima del promedio nacional (3.148 pesos) y del regional (2.835 pesos).

La inversión promedio por investigador/a en equivalente a jornada completa (EJC)⁴ fue de 2,5 millones de pesos corrientes, cercana al promedio nacional (2,6 millones) y superior al regional (1,4 millones).

Distribución de la inversión en I+D para el año 2020 en la región Patagonia y apertura por provincia, por sector de ejecución (en porcentajes)



Nota: debido al redondeo de las cifras, la suma de los porcentajes puede no dar 100. Las ESFL ejecutaron el 1% de la inversión. Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCYT).

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.

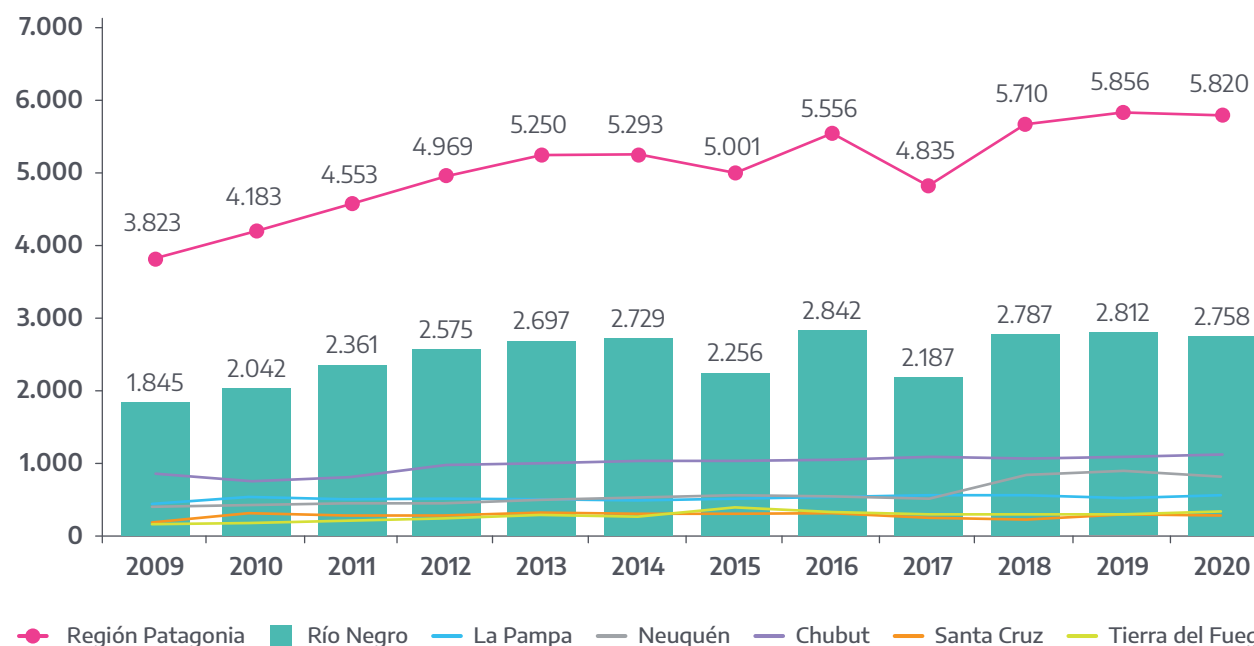


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 85.651 personas expresadas en EJC dedicadas a I+D durante 2020. Por su parte, Río Negro contó con 2.758 personas, lo que representó un 1,9% menos respecto del año anterior.

El total de personas en EJC para la provincia explicó el 3,4% del total nacional y el 47% de la región Patagonia.

Evolución del personal dedicado a actividades de I+D en la región Patagonia y apertura por provincia en el período 2009-2020 (en EJC)



Nota: los datos 2020 son provisorios.

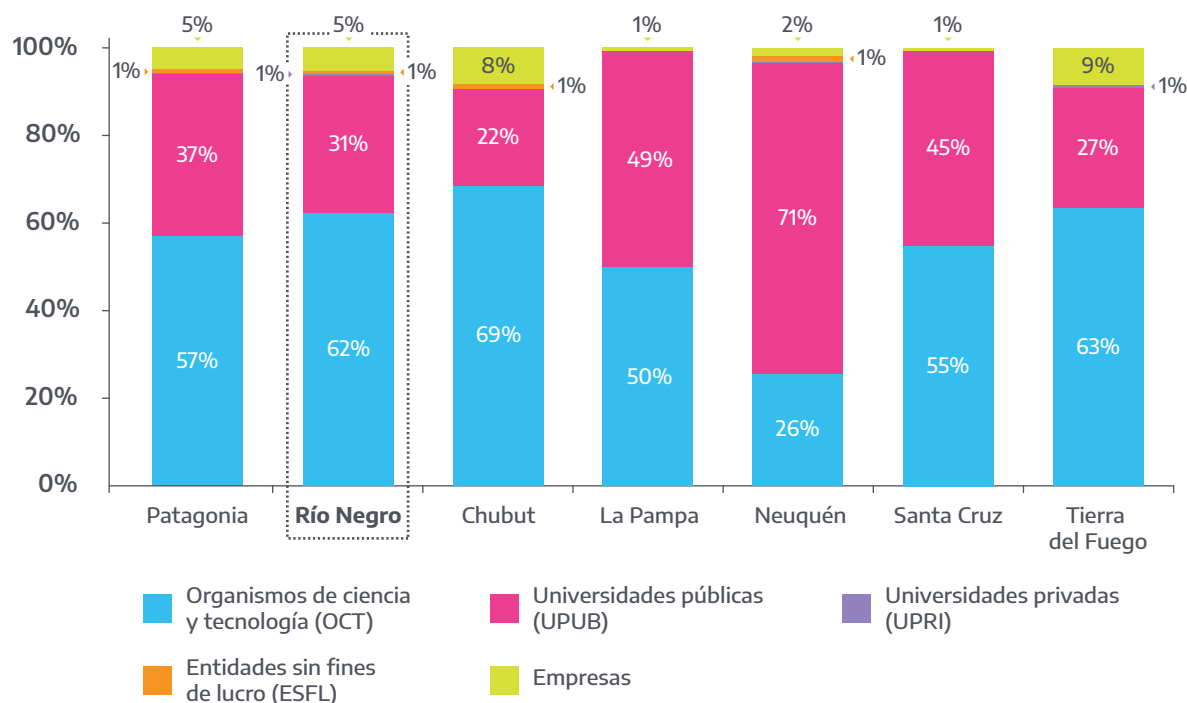
Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCYT).



Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente del sector público (93%), mientras que el sector productivo empleó al 5% y el 2% restante se distribuyó entre entidades sin fines de lucro (ESFL) y universidades privadas (UPRI).

Distribución del personal dedicado a I+D para el año 2020 en la región Patagonia y apertura por provincia, por sector de ejecución (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).

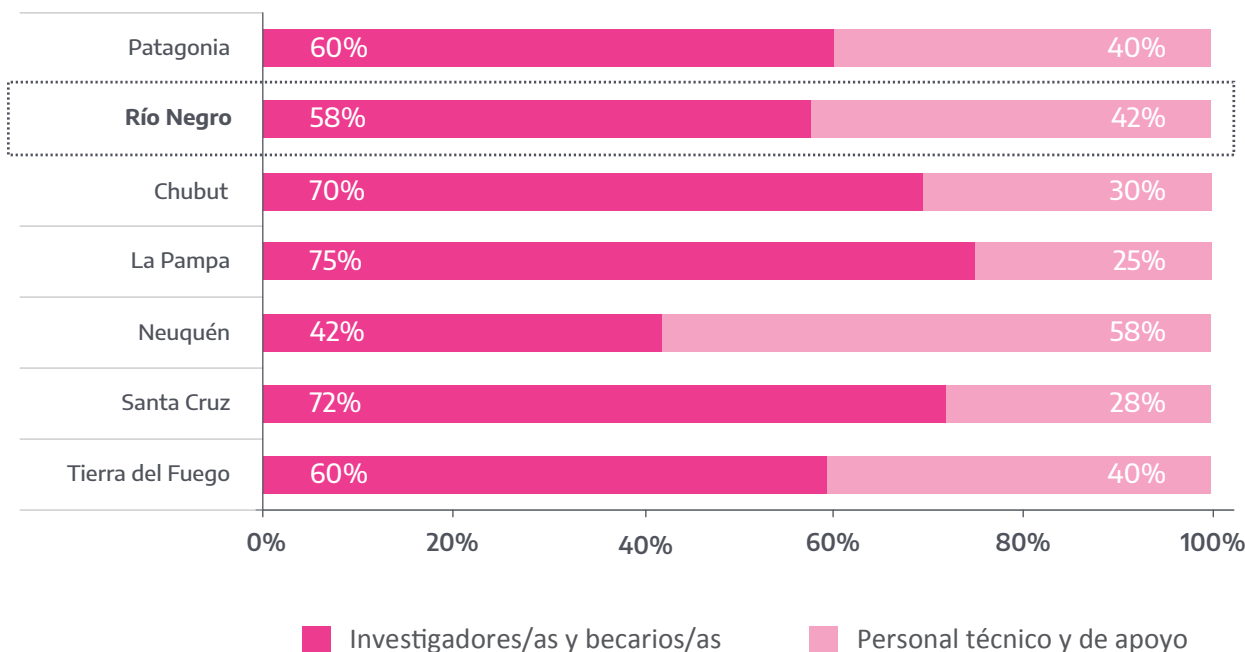


Personas dedicadas a actividades de I+D

En Río Negro, el 58% del personal dedicado a I+D fueron investigadoras/es y becarias/os y el 42% restante, personal técnico y de apoyo (EJC).

El sector de OCT concentró la mayor proporción de investigadores/as y becarios/as (70% EJC).

Distribución del personal dedicado a I+D para el año 2020 en la región Cuyo y apertura por provincia, según función (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).



Cantidad de instituciones y empresas relevadas que realizaron actividades de I+D en Río Negro

Instituciones/empresas	Cantidad	%
Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	8	17%
Universidades públicas (UPUB)	3	7%
Universidades privadas (UPRI)	1	2%
Entidades sin fines de lucro (ESFL)	3	7%
Empresas	31	67%
Total	46	100%



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en Río Negro

Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	<ul style="list-style-type: none">• Comisión Nacional de Actividades Espaciales• Comisión Nacional de Energía Atómica• Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas• Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano• Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria• Instituto Nacional de Tecnología Industrial• Servicio Geológico Minero Argentino• Servicio Meteorológico Nacional
Universidades públicas (UPUB)	<ul style="list-style-type: none">• Instituto Universitario Patagónico de las Artes• Universidad Nacional de Río Negro• Universidad Nacional del Comahue
Universidades privadas (UPRI)	<ul style="list-style-type: none">• Universidad de Flores



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en Río Negro

Entidades sin fines de lucro (ESFL)

- Fundación Bariloche
- Fundación de Historia Natural Félix de Azara
- Fundación Julio Palacios

Nota: la información consignada corresponde a las instituciones que respondieron los relevamientos RACT y ESID. A partir de la pandemia de COVID-19 las instituciones tuvieron que adaptarse a las nuevas formas de trabajo que el contexto demandaba. En este sentido, muchas entidades pudieron continuar con sus proyectos de I+D de forma remota, lo cual explica que sus investigadores/as hayan mantenido lugares de residencia distintos a las jurisdicciones donde se encuentran emplazados los establecimientos. En otros casos, algunas instituciones tuvieron que discontinuar sus proyectos -ya sea por sus características intrínsecas o producto del aislamiento social preventivo y obligatorio dispuesto por el Gobierno nacional- para retomarlos en 2021, lo cual también se evidencia en la información presentada.

Red Argentina de Información Estratégica en Ciencia, Tecnología e Innovación

Dirección Nacional de Información Científica
Subsecretaría de Estudios y Prospectiva

+info
argentina.gov.ar/ciencia/indicadorescti



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina