

Red Argentina de Información Estratégica
en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2020

Tierra del Fuego



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina





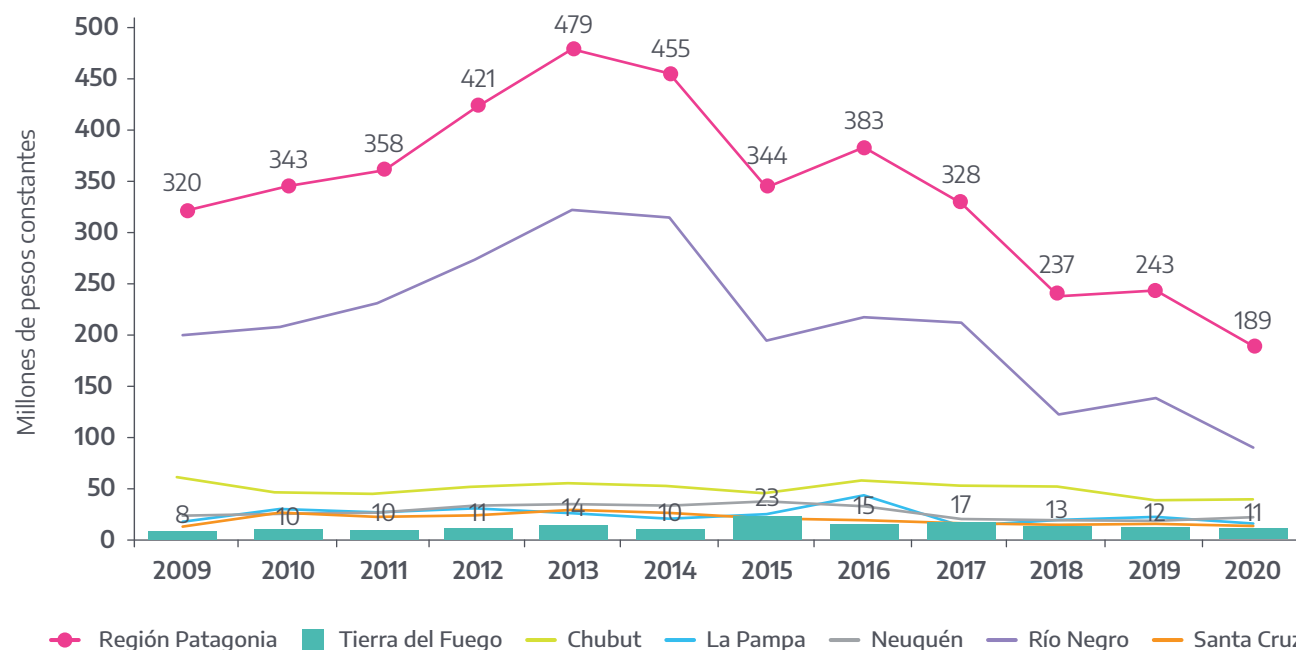
Inversión en I+D

En 2020, se ejecutaron en el país 142.837 millones de pesos corrientes y en la provincia de Tierra del Fuego, 477 millones (11 millones a valores constantes).

La inversión en I+D para la provincia explicó el 0,3% de la inversión nacional y el 6% de la región Patagonia².

A valores constantes, la inversión de la provincia registró una disminución del 11,6% 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/indicadorescti>

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.



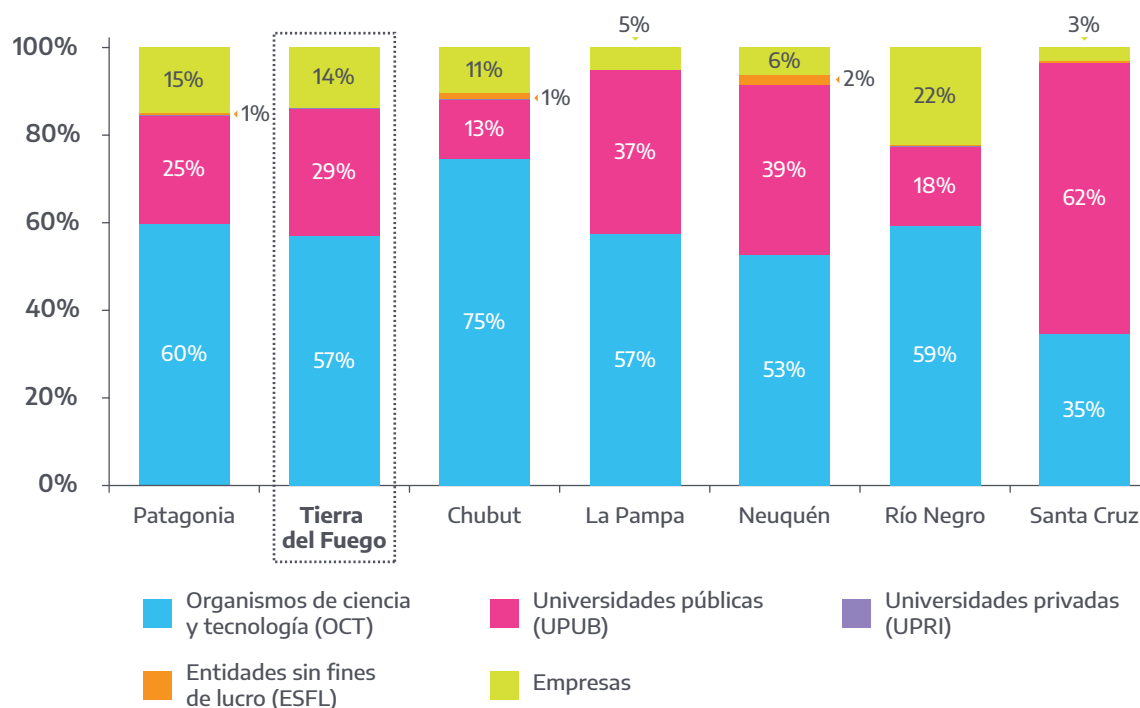
Inversión en I+D

Más de la mitad de la inversión en I+D de Tierra del Fuego fue ejecutada por los organismos de ciencia y tecnología –OCT– (57%). Las universidades públicas (UPUB) ejecutaron el 29% del total y el sector empresas, el 14%.

La inversión promedio por habitante en Tierra del Fuego fue de 2.750 pesos, ubicándose por debajo del promedio nacional (3.148 pesos) y levemente por debajo del promedio regional (2.835 pesos).

La inversión promedio por investigador/a en equivalente a jornada completa (EJC) fue de 2,5 millones de pesos corrientes, ubicándose entre el promedio nacional (2,6 millones) y 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.
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.

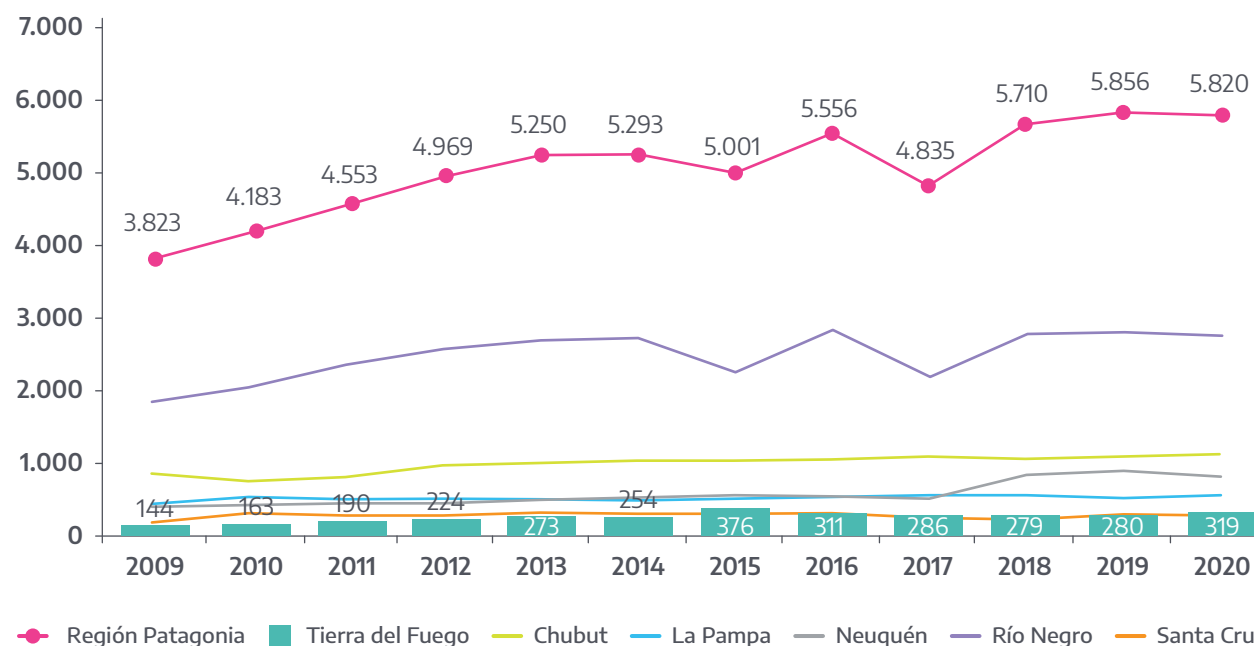


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 85.651 personas expresadas en EJC dedicadas a I+D durante 2020. Por su parte, Tierra del Fuego contó con 319 personas, lo que significó un aumento del 13,9% respecto del año anterior.

El total de personas en EJC para la provincia explicó el 0,4% del total nacional y el 5,5% 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.

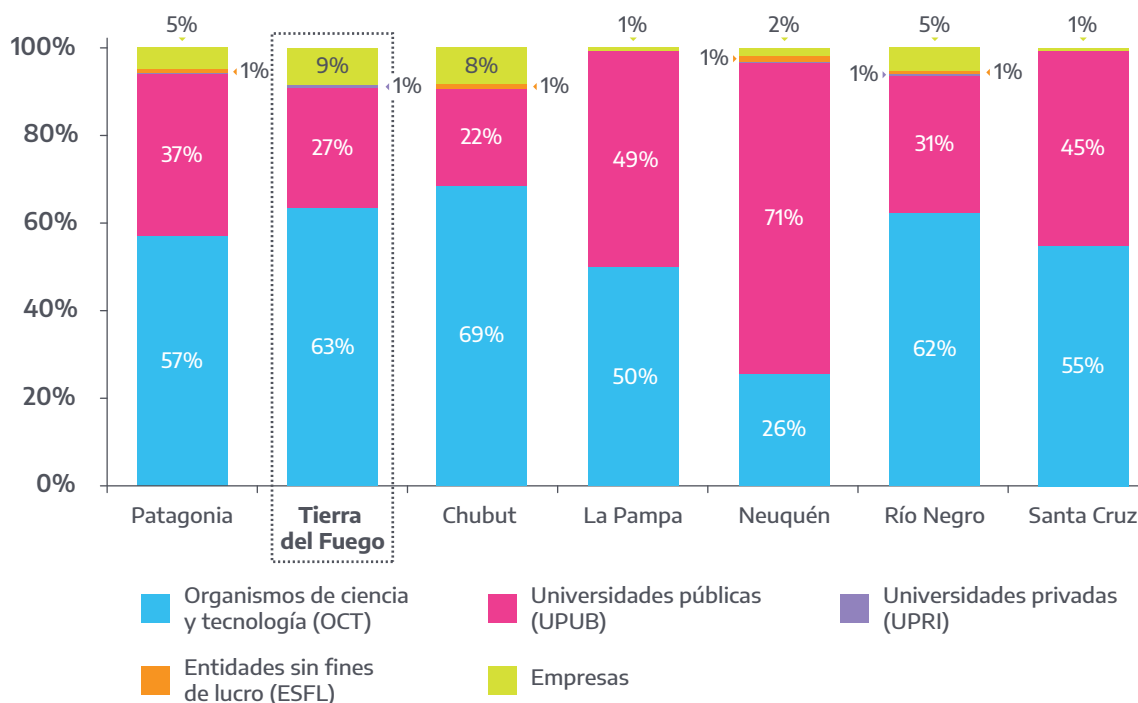
Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCYT).



Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente del sector público (90%), mientras que el sector productivo empleó al 9% y las universidades privadas emplearon el 1% restante.

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).

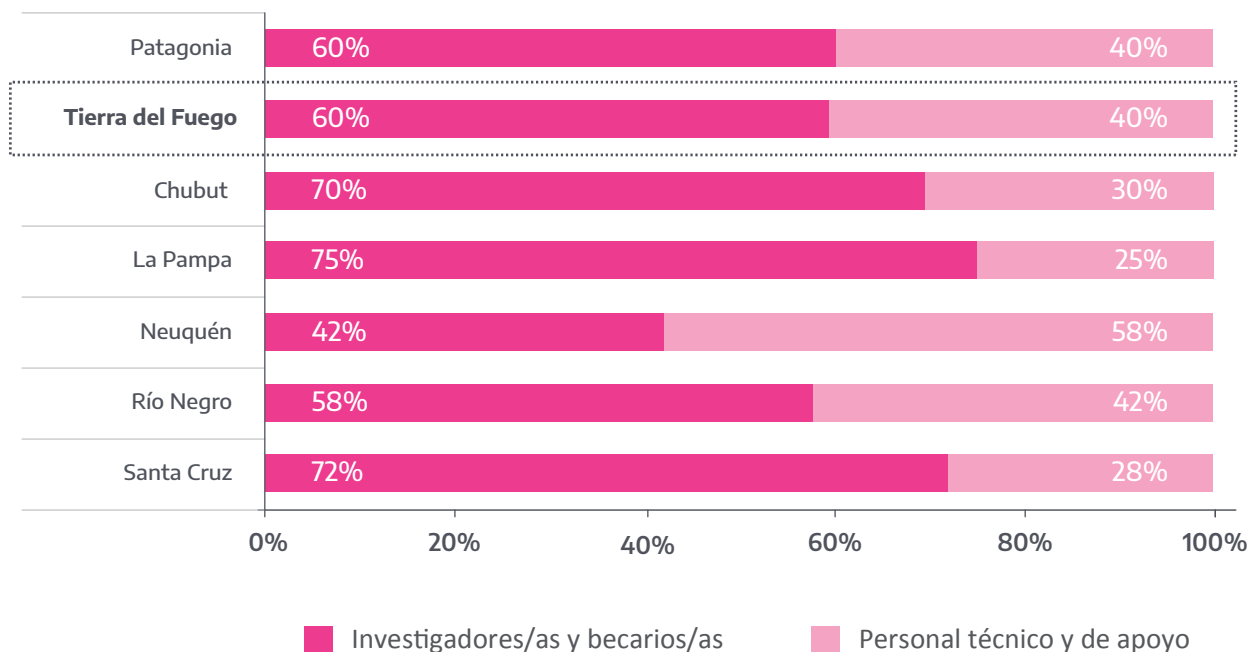


Personas dedicadas a actividades de I+D

En Tierra del Fuego, el 60% del personal dedicado a I+D fueron investigadoras/es y becarias/os y el 40% restante, personal técnico y de apoyo (EJC).

El sector de OCT fue el que tuvo mayor proporción de investigadores/as y becarios/as (65% EJC).

Distribución del personal dedicado a I+D para el año 2020 en la región Patagonia 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 Tierra del Fuego

Instituciones/empresas	Cantidad	%
Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	6	46%
Universidades públicas (UPUB)	2	15%
Universidades privadas (UPRI)	1	8%
Entidades sin fines de lucro (ESFL)	-	-
Empresas	4	31%
Total	13	100%



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en Tierra del Fuego

Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	<ul style="list-style-type: none">• Comisión Nacional de Actividades Espaciales• Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas• Instituto Antártico Argentino• Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano• Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria• Servicio Meteorológico Nacional
Universidades públicas (UPUB)	<ul style="list-style-type: none">• Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur• Universidad Tecnológica Nacional
Universidades privadas (UPRI)	<ul style="list-style-type: none">• Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales

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