

Red Argentina de Información Estratégica
en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2021

Tierra del Fuego



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina





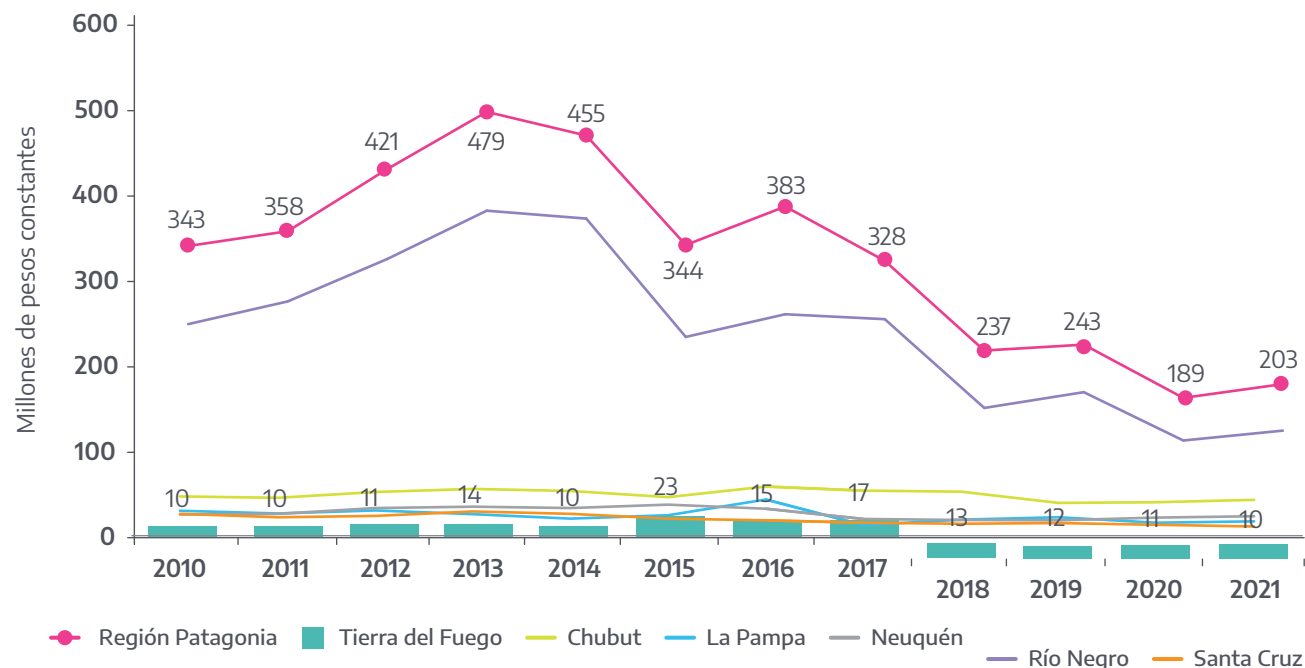
Inversión en I+D

En 2021, se ejecutaron en el país 239.573 millones de pesos corrientes y en la provincia de Tierra del Fuego, 677 millones.

La inversión en I+D para la provincia explicó el 0,3% de la inversión nacional y el 4,9% de la región Patagonia¹.

A valores constantes, la inversión ejecutada en la provincia fue de 10 millones de pesos² y evidenció una disminución del 7,7% respecto del año anterior, mientras que la inversión en la región creció un 7,6% y la media nacional lo hizo en un 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)



Nota: los datos 2020 son provisorios y se encuentran redondeados.

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

Nota: 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 Empresarial 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>

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. Año base 2004.



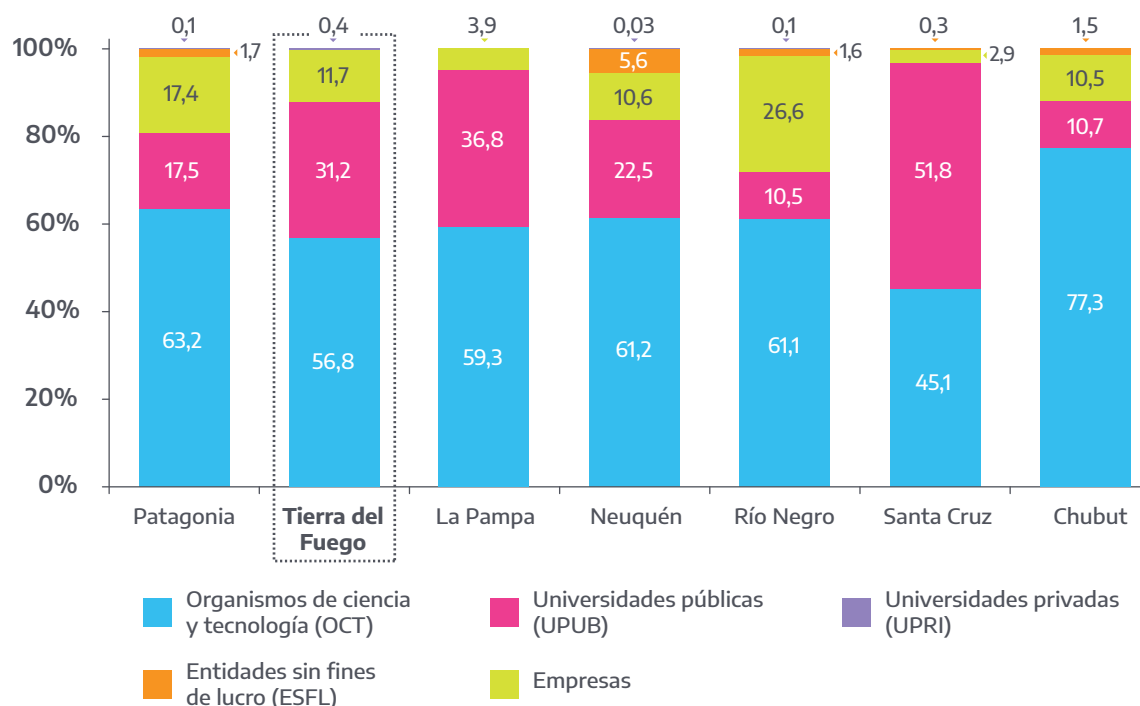
Inversión en I+D

El 56,8% de la inversión en Tierra del Fuego fue ejecutada por los organismos de ciencia y tecnología (OCT), seguidos por las universidades públicas (UPUB) con el 31,2% y por el sector empresas con un 11,7%.

La inversión promedio por habitante en Tierra del Fuego fue de 3.810 pesos, valor por debajo de la media regional (4.604 pesos) y del promedio nacional (5.230 pesos).

La inversión promedio por investigador/a³ expresado en equivalente a jornada completa (EJC)⁴ fue de 3,1 millones de pesos, valor similar al regional e inferior al promedio 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 porcentajes puede no dar 100.
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.



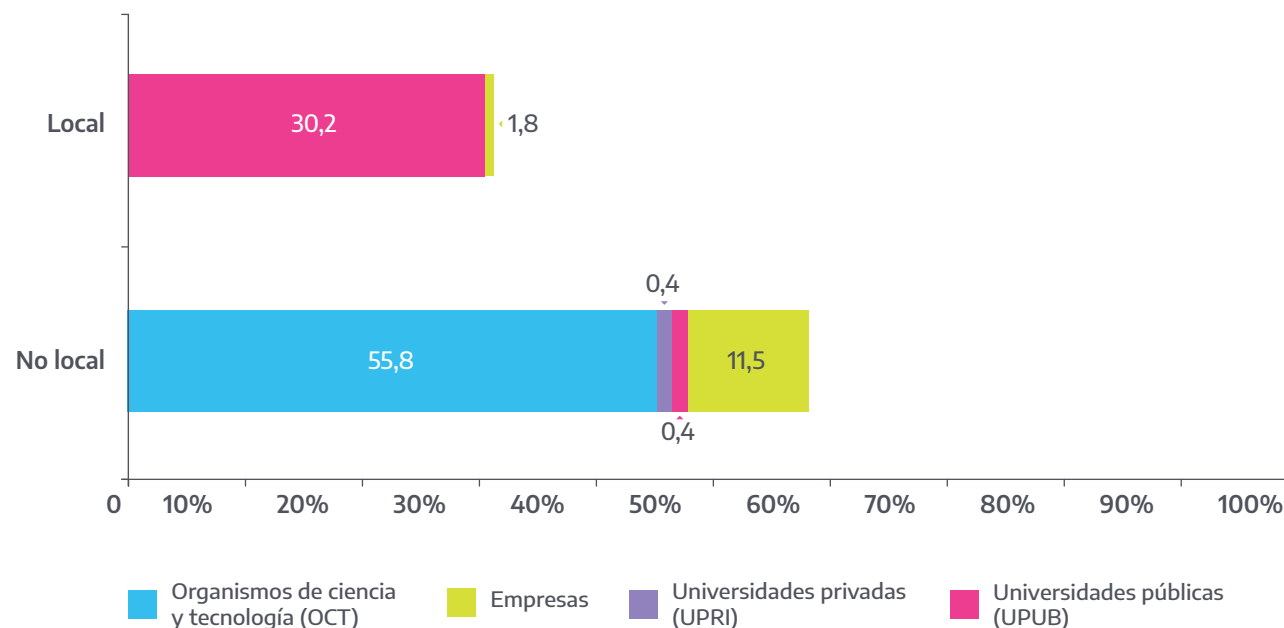
Inversión en I+D

Durante el año 2021, 17 entidades⁵ realizaron actividades de I+D en Tierra del Fuego, de las cuales 3 fueron locales y 14 con sede central en otras jurisdicciones (no locales)⁶.

Las entidades locales aportaron el 32% de la inversión total en I+D de la provincia, siendo las UPUB las de mayor aporte (30,2%).

Por su parte, las instituciones con sedes en otras jurisdicciones que realizaron actividades de I+D en Tierra del Fuego aportaron el 68% de la inversión en la provincia, de la cual el 55,8% correspondió a los OCT.

Inversión en I+D en Tierra del Fuego 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.

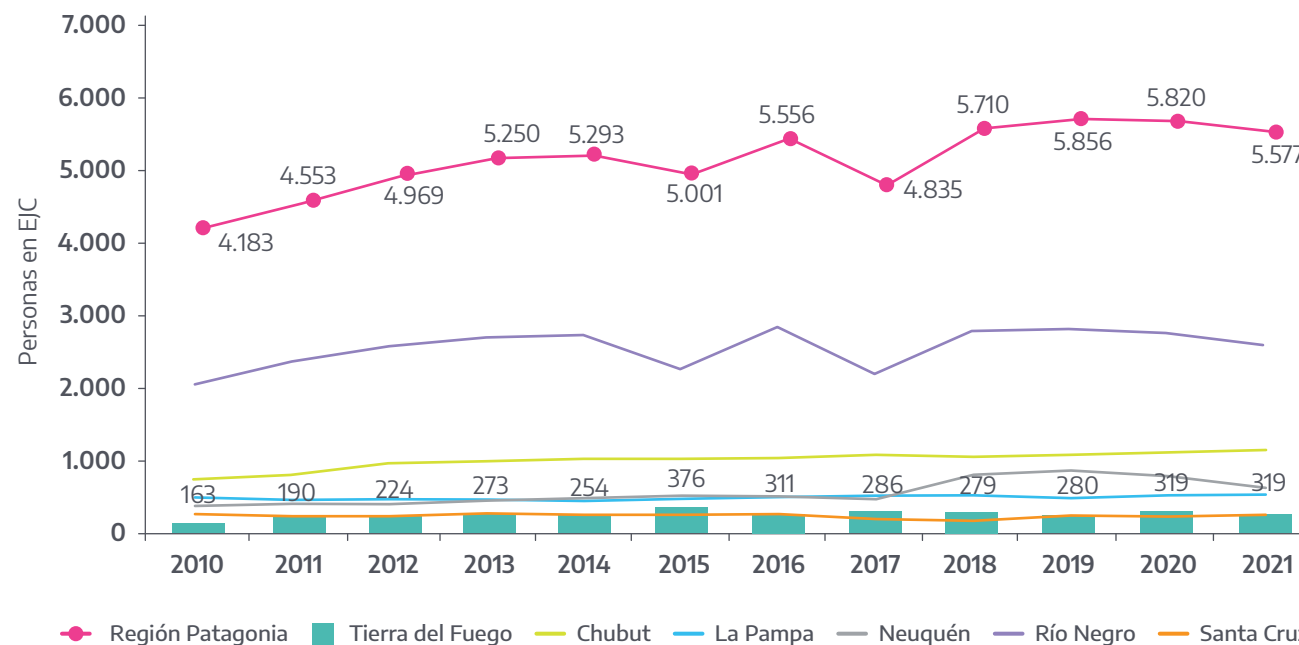


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 87.153 personas dedicadas a I+D expresadas en EJC durante 2021, de las cuales Tierra del Fuego aportó 319 personas.

El total de personas expresadas en EJC para la provincia explicó el 0,4% del total nacional y el 5,7% de la región Patagonia.

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



Nota: los datos 2020 son provisorios.

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

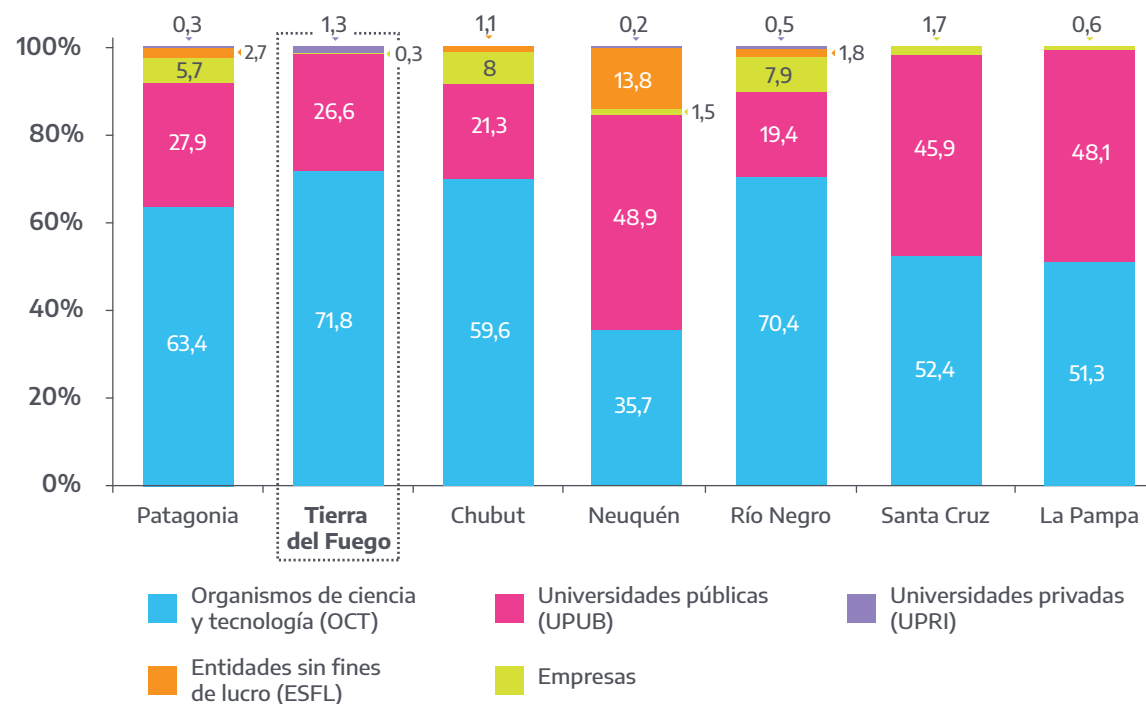


Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente aportado por el sector público⁷ (98,4%), mientras que el sector productivo empleó al 0,3%.

La provincia de Tierra del Fuego tuvo la mayor proporción de personal dedicado a I+D en los OCT, superando el nivel regional del 63,5%.

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



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

7. Universidades públicas y organismos públicos de ciencia y tecnología.



Personas dedicadas a actividades de I+D

En Tierra del Fuego, el 66,5 % del personal dedicado a I+D fueron investigadoras/es y becarias/os y el 33,5% restante, personal técnico y de apoyo.

La proporción de personal técnico y de apoyo respecto al total de RR. HH. dedicados a I+D fue la más alta 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 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

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