

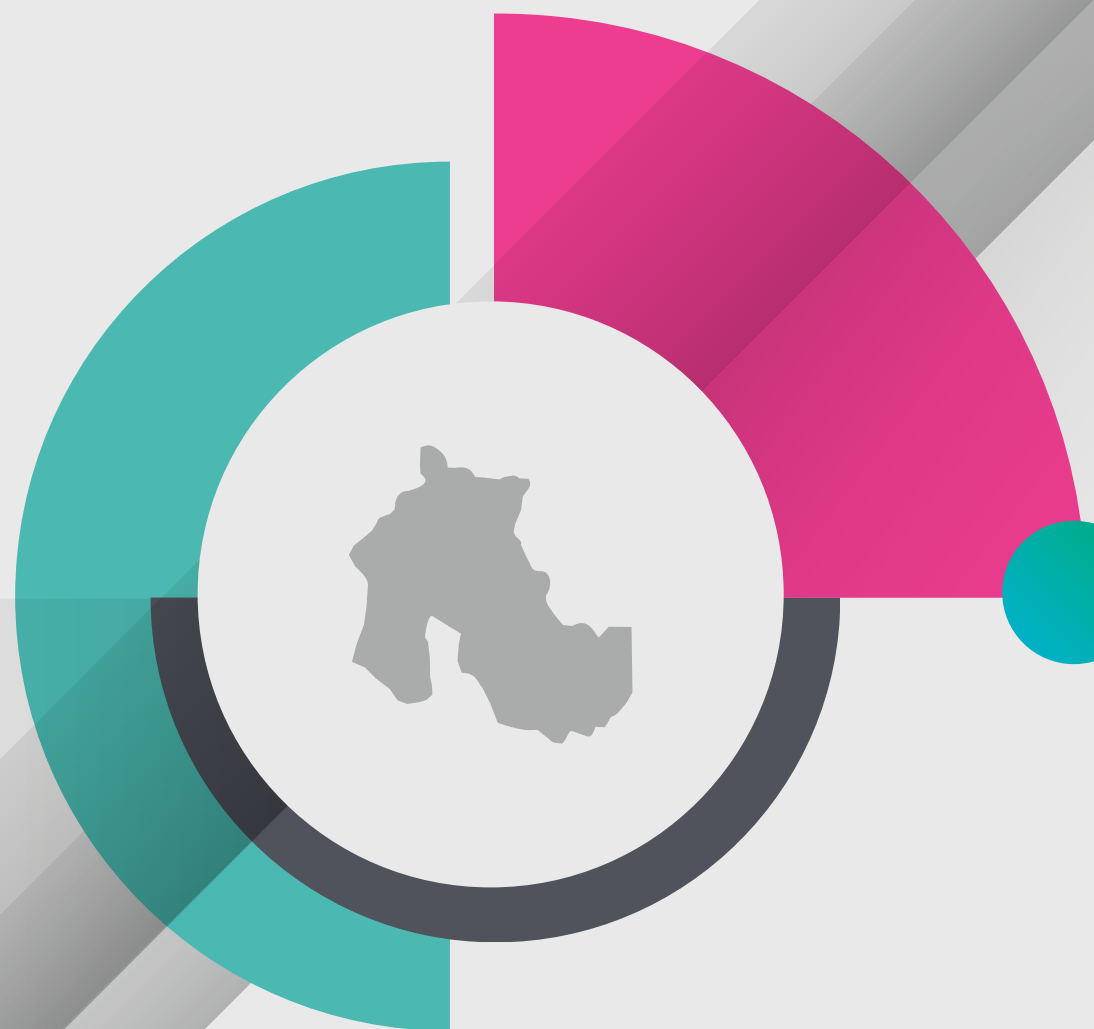
Red Argentina de Información Estratégica
en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2020

Jujuy



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina





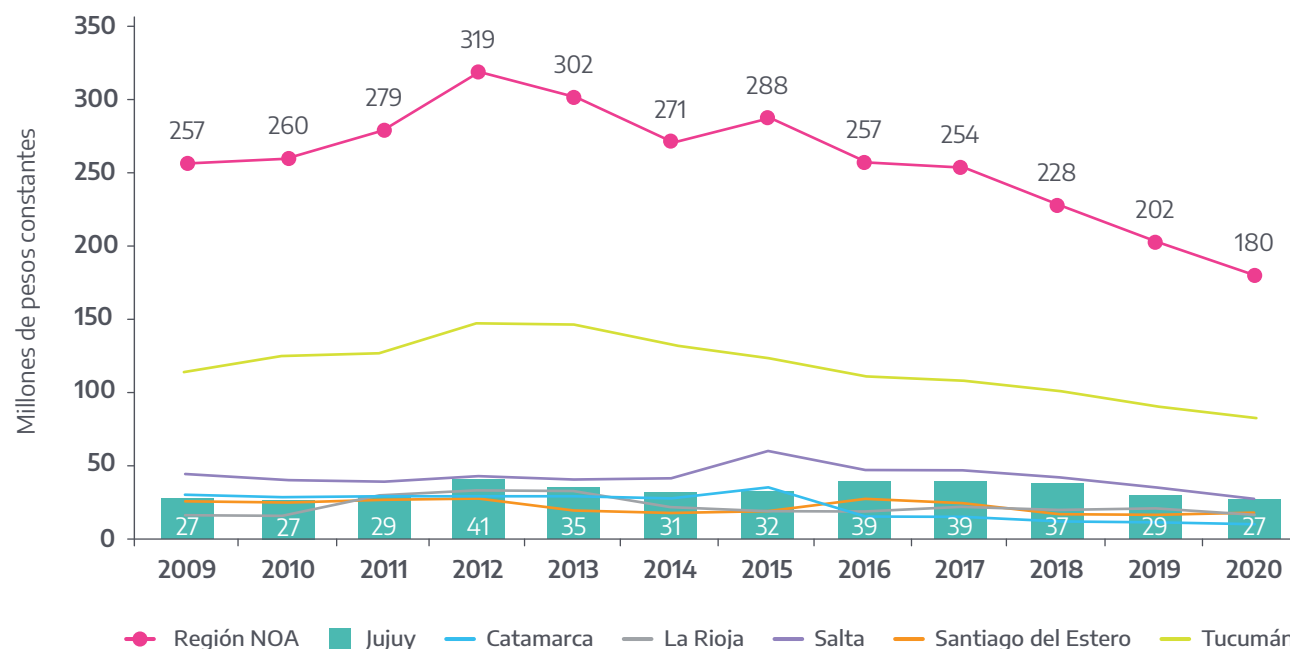
Inversión en I+D

En 2020, se ejecutaron en el país 142.837 millones de pesos corrientes y en la provincia de Jujuy, 1.183 millones (27 millones a valores constantes).

La inversión en I+D para la provincia explicó el 0,8% de la inversión nacional y el 15% de la región NOA².

A valores constantes, la inversión en Jujuy representó una disminución del 8,8% respecto del año anterior³.

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



Nota: los datos 2020 son provisorios.

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 NOA integrada por las provincias de Catamarca, Jujuy, La Rioja, Salta, Santiago del Estero y Tucumán.

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



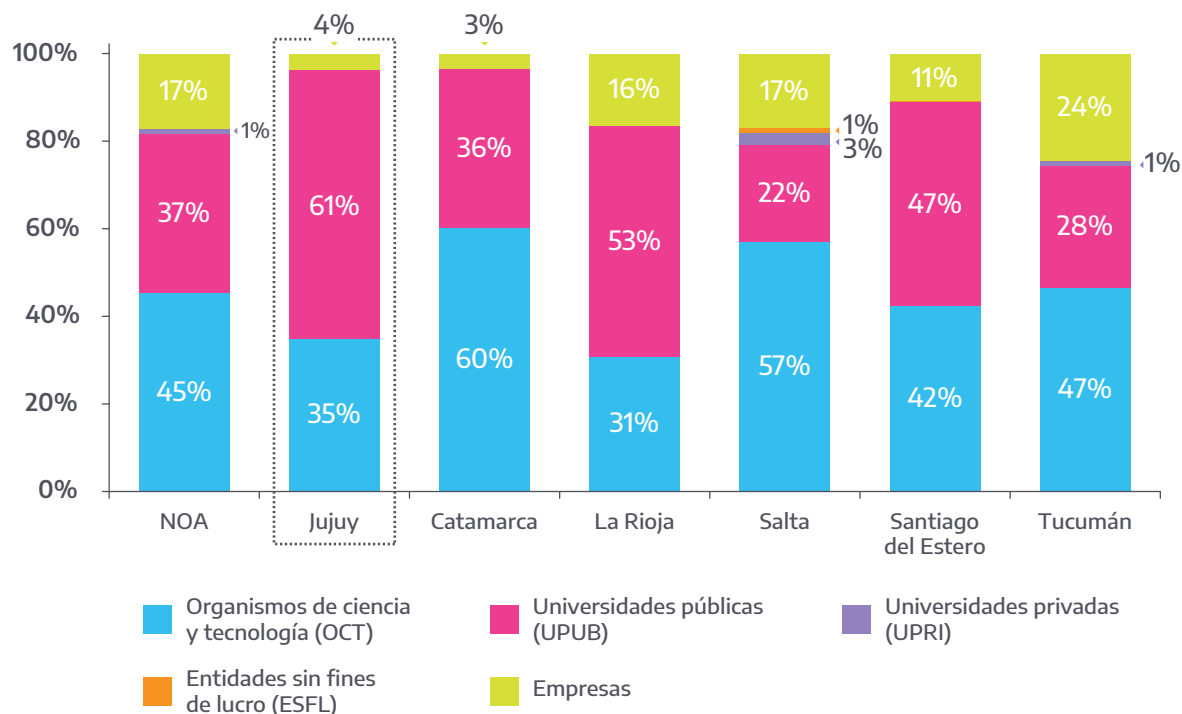
Inversión en I+D

En Jujuy, más de la mitad de la inversión en I+D la ejecutó la universidad pública (61%), seguida por los organismos de ciencia y tecnología –OCT– (35%). Solamente un 4% de la inversión en I+D fue ejecutada por el sector empresas.

La inversión promedio por habitante en Jujuy fue de 1.535 pesos corrientes, muy por debajo del promedio nacional (3.148 pesos) mientras que, en relación a la región, se encuentra por encima (1.393 pesos).

La inversión promedio por investigador/a en equivalente a jornada completa (EJC)⁴ fue de 1,8 millones de pesos corrientes, por debajo del promedio nacional (2,6 millones) e igual al promedio regional (1,8 millones).

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



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.

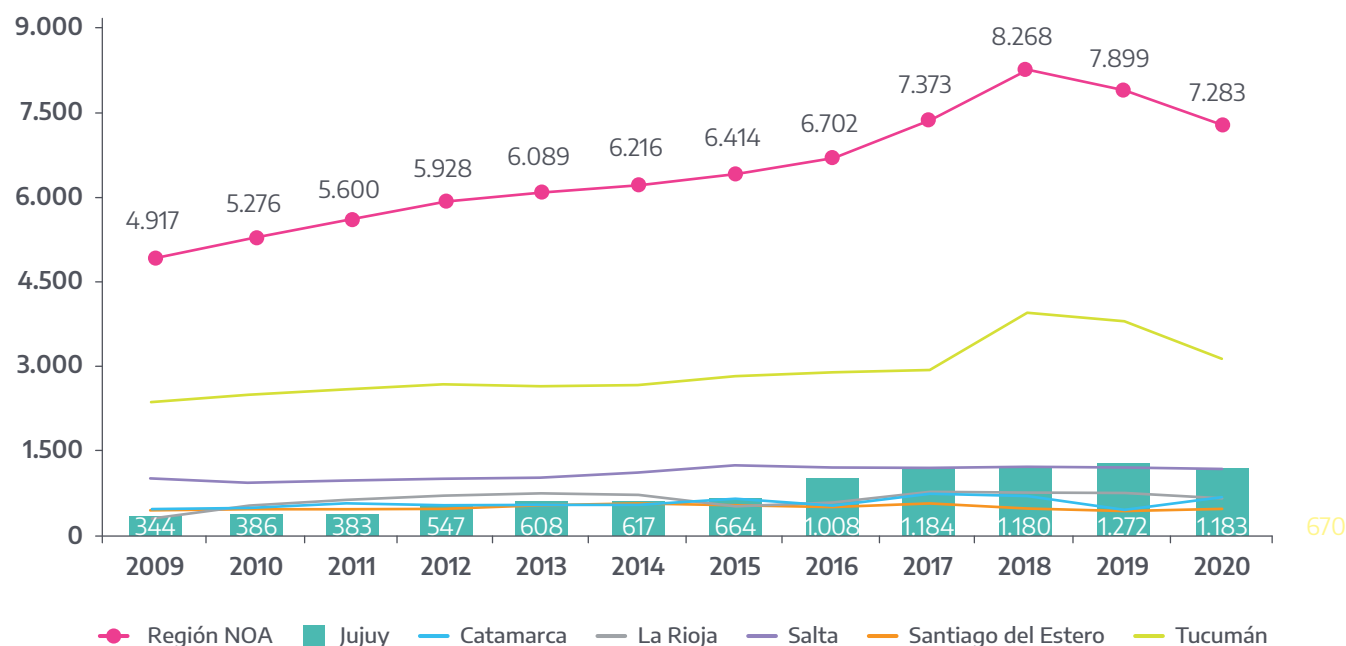


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 85.651 personas expresadas en EJC dedicadas a I+D durante 2020. Por su parte, Jujuy contó con 1.183 personas, representando un 7% menos respecto del año anterior.

El total de personas en EJC para la provincia explicó el 1,4% del total en el país y el 16% de la región.

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



Nota: los datos 2020 son provisorios.

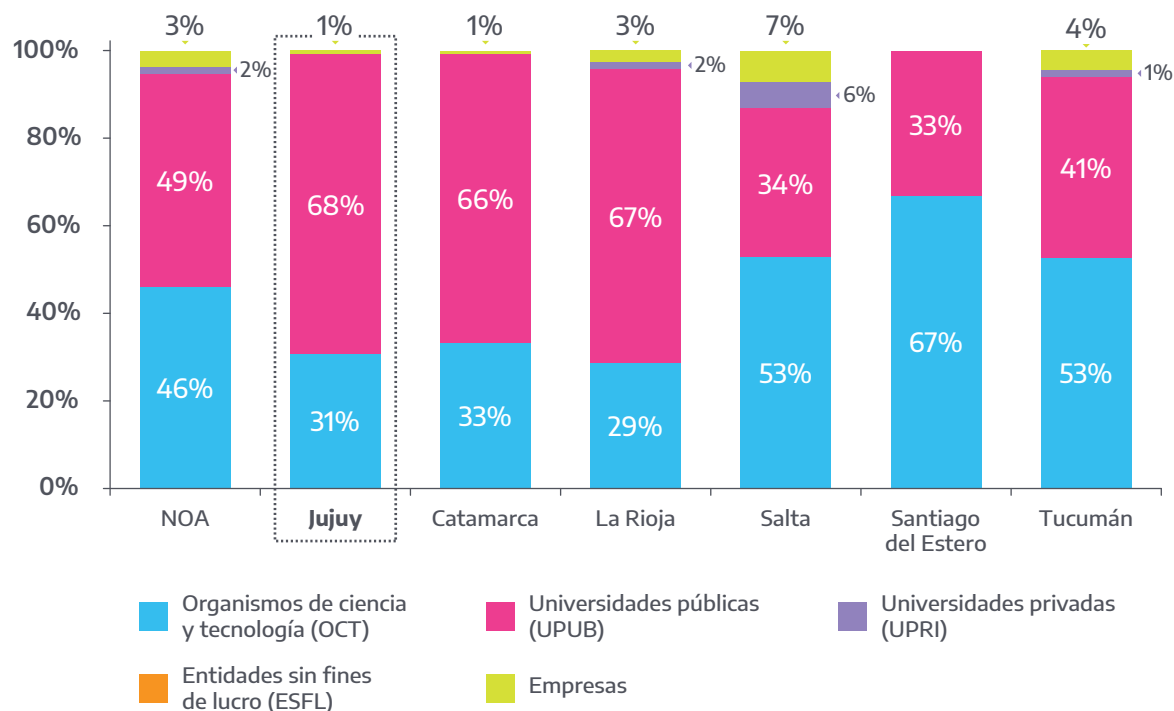
Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCYT).



Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente del sector público (99%), mientras que el sector productivo empleó al 1% restante.

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



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).

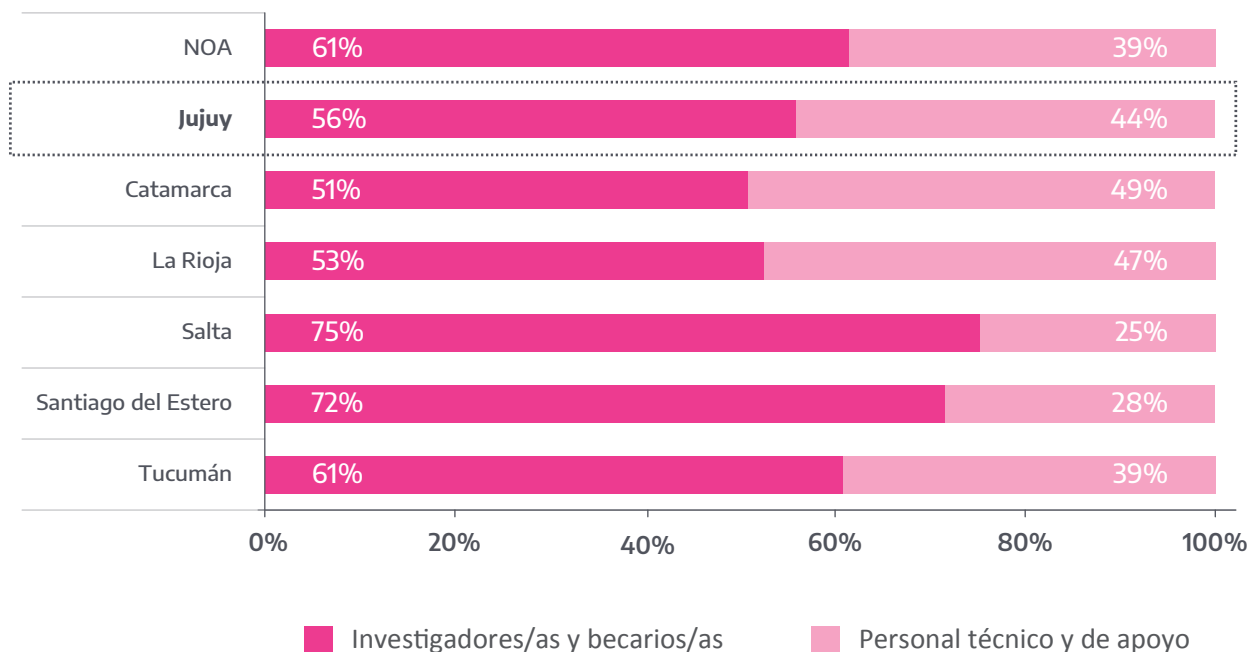


Personas dedicadas a actividades de I+D

En Jujuy, el 56% del personal dedicado a I+D fueron investigadoras/es y becarias/os y el 44% restante, personal técnico y de apoyo (EJC).

Los OCT fueron los que tuvieron mayor proporción de investigadores/as y becarios/as (72% EJC).

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



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 Jujuy

Instituciones/empresas	Cantidad	%
Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	9	50%
Universidades públicas (UPUB)	1	6%
Universidades privadas (UPRI)	-	-
Entidades sin fines de lucro (ESFL)	-	-
Empresas	8	44%
Total	18	100%



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en Jujuy

Organismos de ciencia y tecnología (OCT)

- Centro de Investigación y Desarrollo en Materiales Avanzados y Almacenamiento de Energía de Jujuy (CIDMEJu)
- Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas
- Hospital Nacional de Salud Mental y Adicciones “Lic. Laura Bonaparte”
- Instituto de Datación y Arqueometría
- Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano
- Instituto Nacional de Prevención Sísmica
- Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
- Servicio Geológico Minero Argentino
- Servicio Meteorológico Nacional

Universidades públicas (UPUB)

- Universidad Nacional de Jujuy

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