

Red Argentina de Información Estratégica
en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2020

Entre Ríos



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina





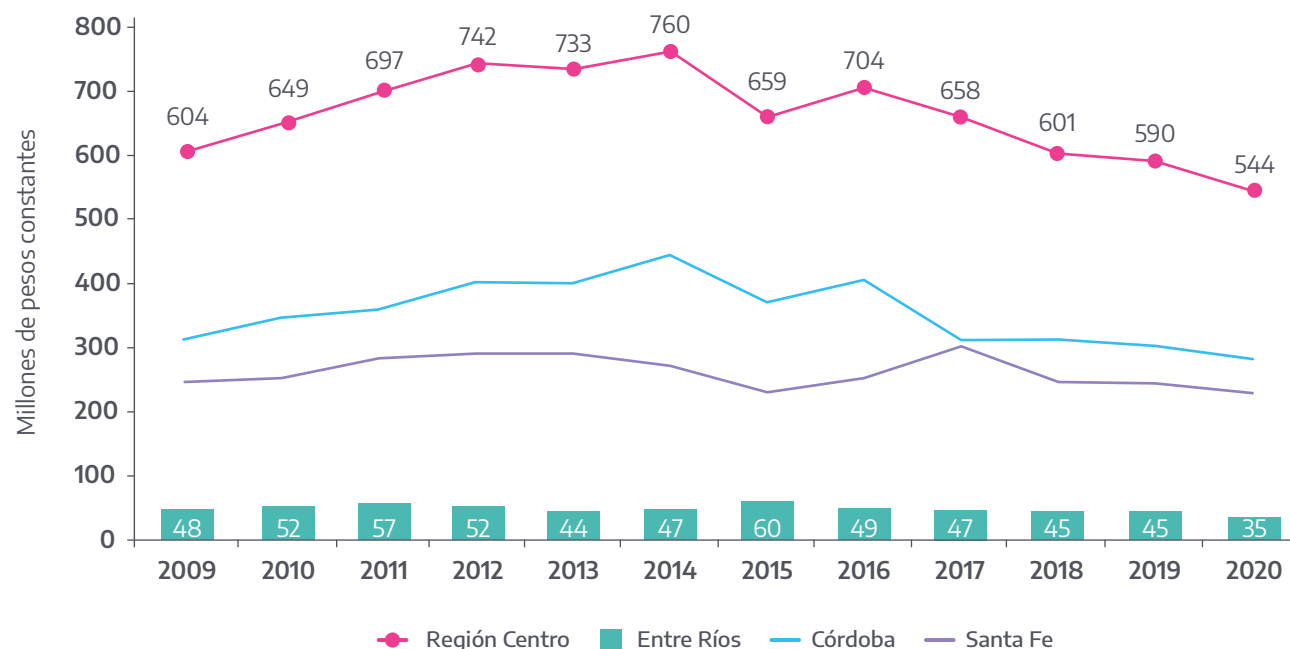
Inversión en I+D

En 2020, se ejecutaron en el país 142.837 millones de pesos corrientes y en la provincia de Entre Ríos, 1.525 millones (35 millones a valores constantes).

La inversión en I+D para la provincia explicó el 1,1% de la inversión en I+D nacional y el 6% de la región Centro².

A valores constantes, la inversión en la provincia evidenció una disminución del 22,8% respecto del año anterior³.

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



Nota: los datos 2020 son provisionarios.

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 provisionarios. Más información: <https://www.argentina.gob.ar/ciencia/indicadoresci>

2. Para este informe se considera a la región Centro integrada por las provincias de Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos.

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.



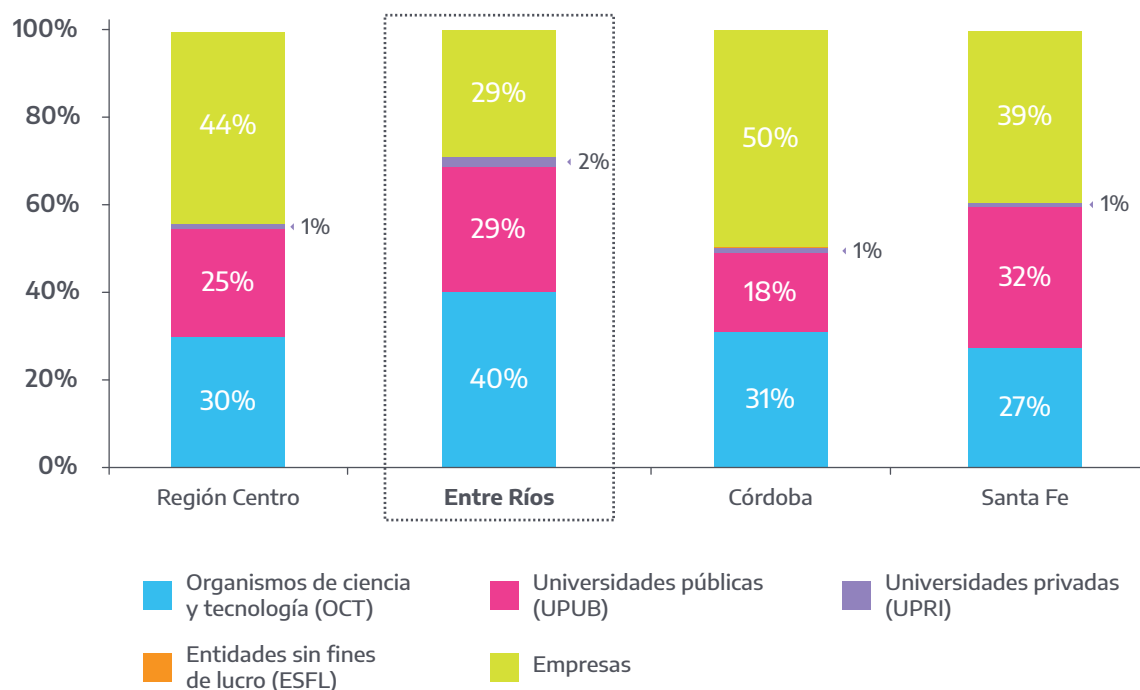
Inversión en I+D

Casi la mitad de la inversión fue ejecutada por los organismos de ciencia y tecnología –OCT– (40%). Las universidades públicas (UPUB), al igual que el sector empresas, ejecutaron el 29%.

La inversión promedio por habitante fue de 1.100 pesos, muy por debajo del promedio nacional (3.148 pesos) y del regional (2.757 pesos).

La inversión promedio por investigador/a en equivalente a jornada completa (EJC)⁴ fue de 2,3 millones de pesos corrientes, por debajo del promedio nacional (2,6 millones) y por encima del regional (1,5 millones).

Distribución de la inversión en I+D para el año 2020 en la región Centro 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. En Entre Ríos, las ESFL representaron el 0,0004% 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.

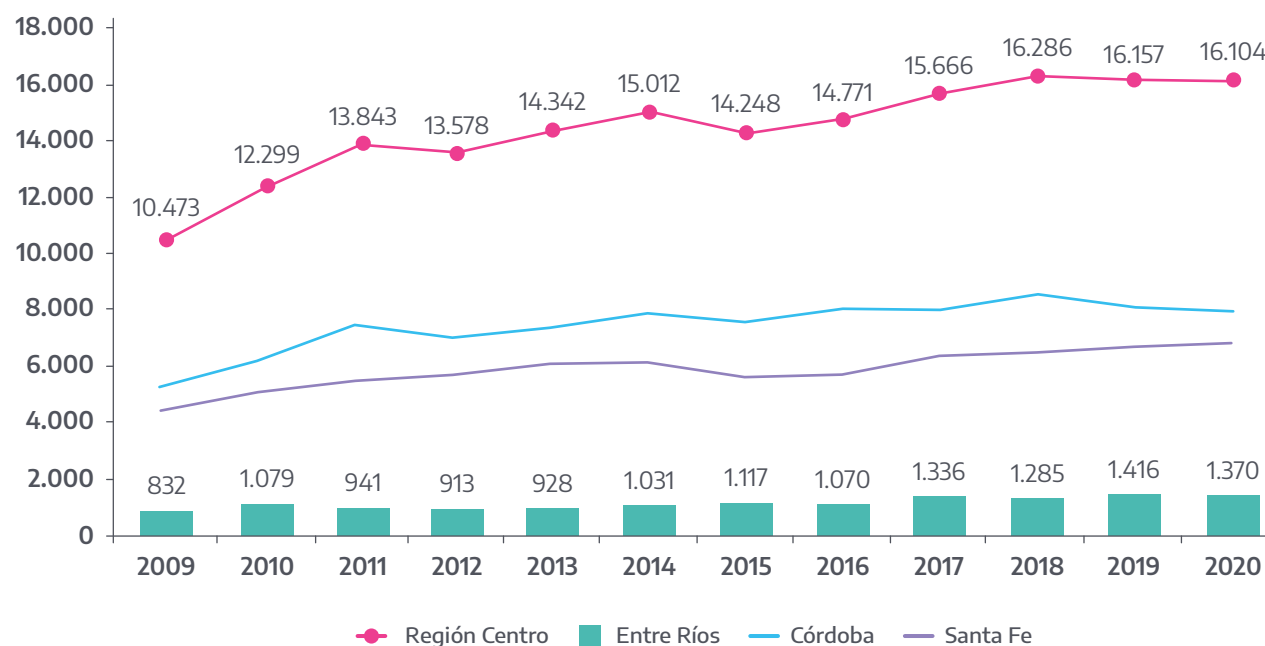


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 85.651 personas expresadas en EJC dedicadas a I+D durante 2020. Por su parte, Entre Ríos contó con 1.370 personas, lo que representó una disminución de 3,2% respecto del año anterior.

El total de personas en EJC para la provincia explicó el 1,6% del total nacional y el 9% de la región Centro.

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



Nota: los datos 2020 son provisorios.

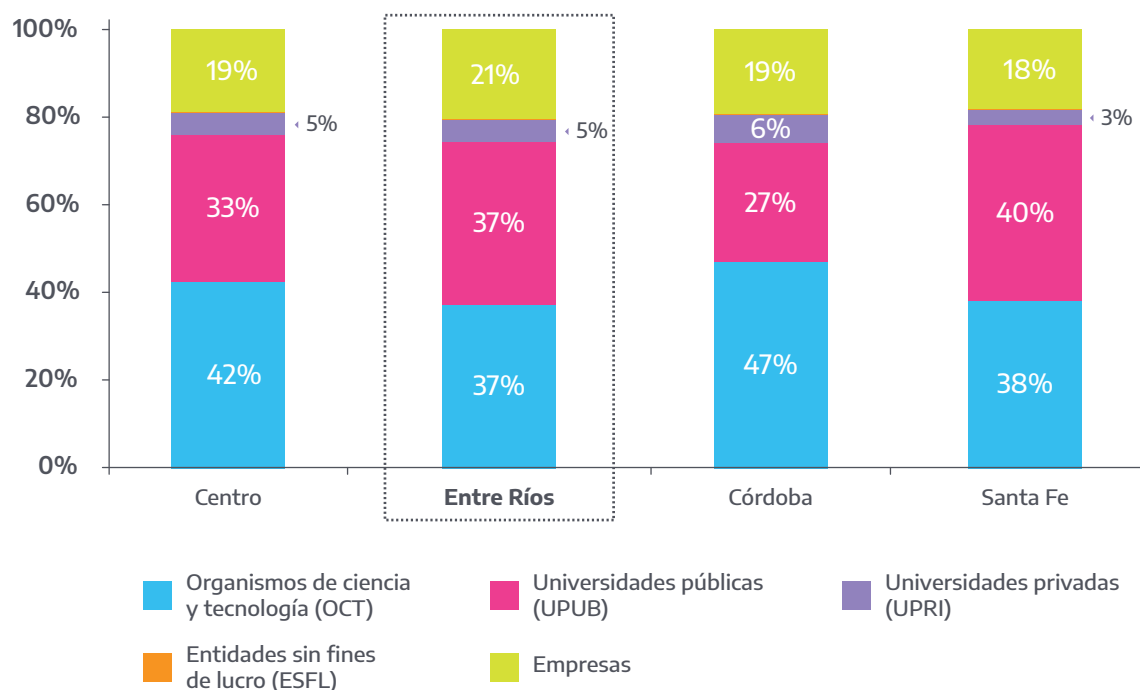
Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Estudios y Prospectiva (MINCYT).



Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente del sector público (74%), mientras que el sector productivo empleó al 21% y las universidades privadas emplearon al 5% restante.

Distribución del personal dedicado a I+D para el año 2020 en la región Centro 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. En Entre Ríos, las ESFL representaron el 0,1% del personal dedicado a I+D.

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

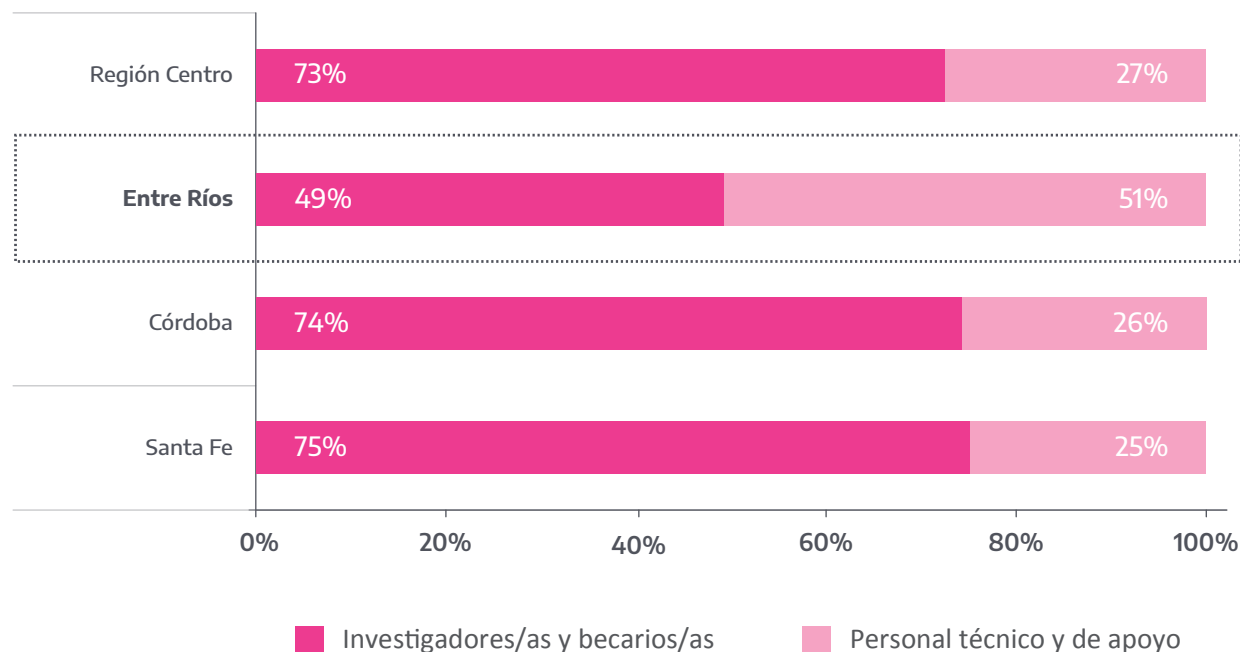


Personas dedicadas a actividades de I+D

En Entre Ríos el 49% del personal dedicado a I+D fueron investigadoras/es y becarias/os y el 51% restante, personal técnico y de apoyo (EJC).

El sector de OCT fue el que tuvo mayor proporción de investigadores/as y becarios/as (68% EJC).

Distribución del personal dedicado a I+D para el año 2020 en la región Centro 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 Entre Ríos

Instituciones/empresas	Cantidad	%
Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	5	11%
Universidades públicas (UPUB)	3	6%
Universidades privadas (UPRI)	3	6%
Entidades sin fines de lucro (ESFL)	2	4%
Empresas	35	73%
Total	48	100%



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en Entre Ríos

Organismos de ciencia y tecnología (OCT)	<ul style="list-style-type: none">• 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)	<ul style="list-style-type: none">• Universidad Autónoma de Entre Ríos• Universidad Nacional de Entre Ríos• Universidad Tecnológica Nacional
Universidades privadas (UPRI)	<ul style="list-style-type: none">• Pontificia Universidad Católica Argentina “Santa María Del Buen Aire”• Universidad Adventista del Plata• Universidad de Concepción del Uruguay



Listado de instituciones relevadas que realizaron actividades de I+D en Entre Ríos

Entidades sin fines de lucro (ESFL)

- Centro de Estudios e Investigaciones Sociales
- Fundación de Historia Natural “Félix de Azara”

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