

Red Argentina de Información Estratégica
en Ciencia, Tecnología e Innovación

Indicadores de ciencia y tecnología provinciales 2022

Entre Ríos



Secretaría de Innovación,
Ciencia y Tecnología
Jefatura de Gabinete de Ministros

Subsecretaría de
Ciencia y Tecnología





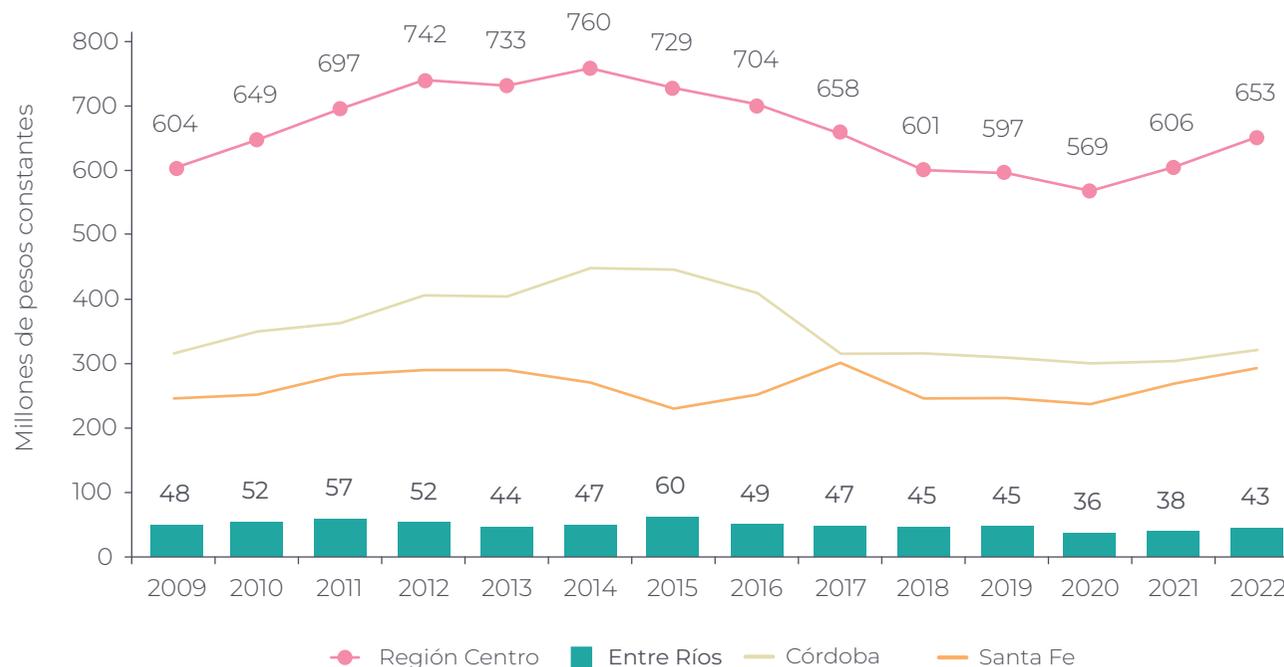
Inversión en I+D

En el año 2022 se ejecutaron en el país 452.963 millones de pesos corrientes y en la provincia de Entre Ríos, 4.956 millones.

La inversión en I+D para la provincia explicó el 1% de la inversión nacional y el 7% de la región Centro¹.

A valores constantes, la inversión ejecutada en la provincia fue de 43 millones de pesos² y evidenció un crecimiento del 15% respecto del año anterior, casi duplicando el incremento regional (8%) y superando la media nacional (10%).

Evolución de la inversión en I+D en la región Centro y apertura por provincia. Años 2009-2022 (en millones de pesos constantes)



Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Ciencia y Tecnología.

Nota: la información presentada corresponde a los datos recabados en el Relevamiento Anual a Entidades que Realizan Actividades Científicas Tecnológicas (RACT) y en la Encuesta sobre I+D del Sector Empresarial Argentino (ESID) realizados por la Dirección Nacional de Información Científica durante el año 2023. Los datos 2022 son provisorios.

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

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

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



Inversión en I+D

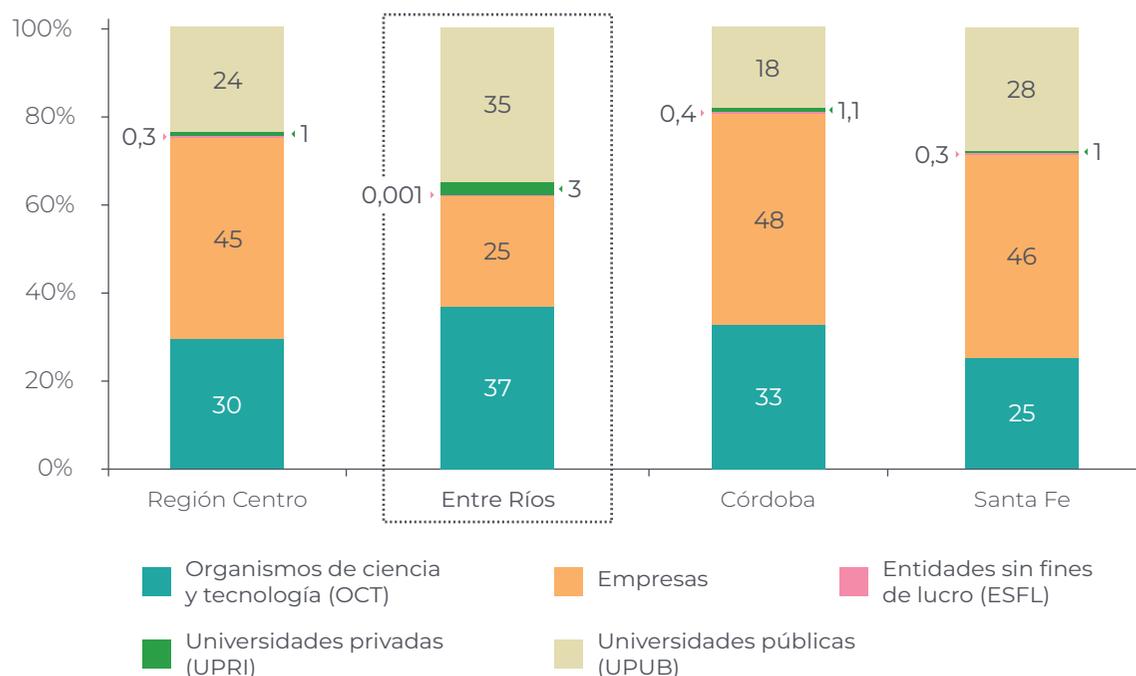
El 72% de la inversión en Entre Ríos fue ejecutada por el sector público: 37% correspondiente a los organismos públicos de ciencia y tecnología y 35% a las universidades públicas. El sector empresarial participó con un 25%, quedando por debajo de la media regional (45%).

Entre Ríos fue la provincia de la región en donde el sector público tuvo el mayor peso relativo en la inversión, tanto para el caso de los OCT como de las UPUB.

La inversión promedio por habitante en Entre Ríos fue de 3.476 pesos, quedando por debajo del valor regional (8.444 pesos) y de la media nacional (9.870 pesos).

La inversión promedio por investigador³ expresado en equivalente a jornada completa (EJC)⁴ fue de 5,9 millones de pesos, valor que coincide con la media regional pero inferior a la media nacional (7,7 millones).

Distribución de la inversión en I+D en la región Centro y apertura por provincia, por sector de ejecución. Año 2022 (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 Ciencia y Tecnología.

3. Incluye becarios 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.



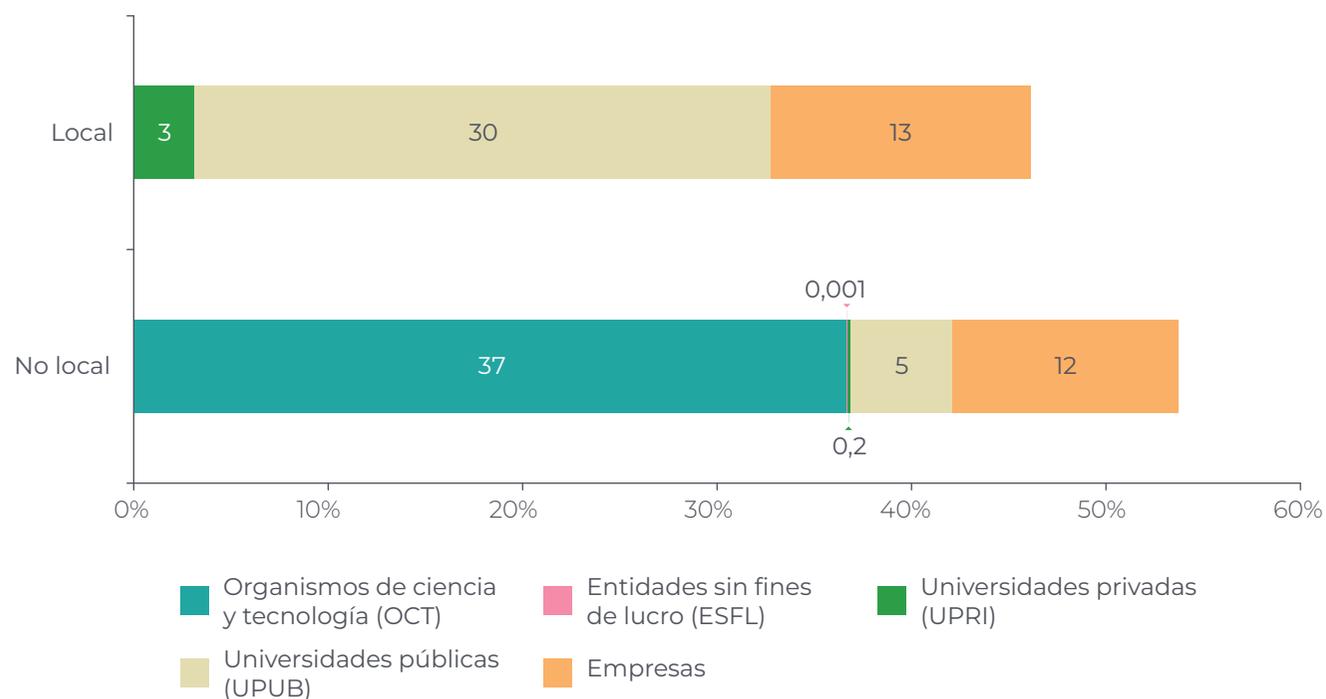
Inversión en I+D

El 46% de la inversión en I+D en Entre Ríos fue ejecutada por entidades locales, mientras que el 54% restante, por no locales⁵.

El principal aporte de las entidades locales fue realizado por las UPUB con el 30% del total de la I+D provincial. Les siguieron las empresas con el 13% de participación.

Entre las instituciones con sede en otras jurisdicciones que realizaron actividades de I+D en Entre Ríos destacan los OCT con el 37% y el sector productivo que aportó un 12% adicional.

Inversión en I+D en Entre Ríos según tipo de entidad, por sector de ejecución. Año 2022 (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 Ciencia y Tecnología.

5. Se considera "entidades" a organismos públicos de ciencia, universidades públicas y privadas, entidades sin fines de lucro y empresas. Son "locales" las que tienen sede únicamente en la jurisdicción analizada, mientras que las "no locales" son aquellas que tienen dependencias en más de una jurisdicción.

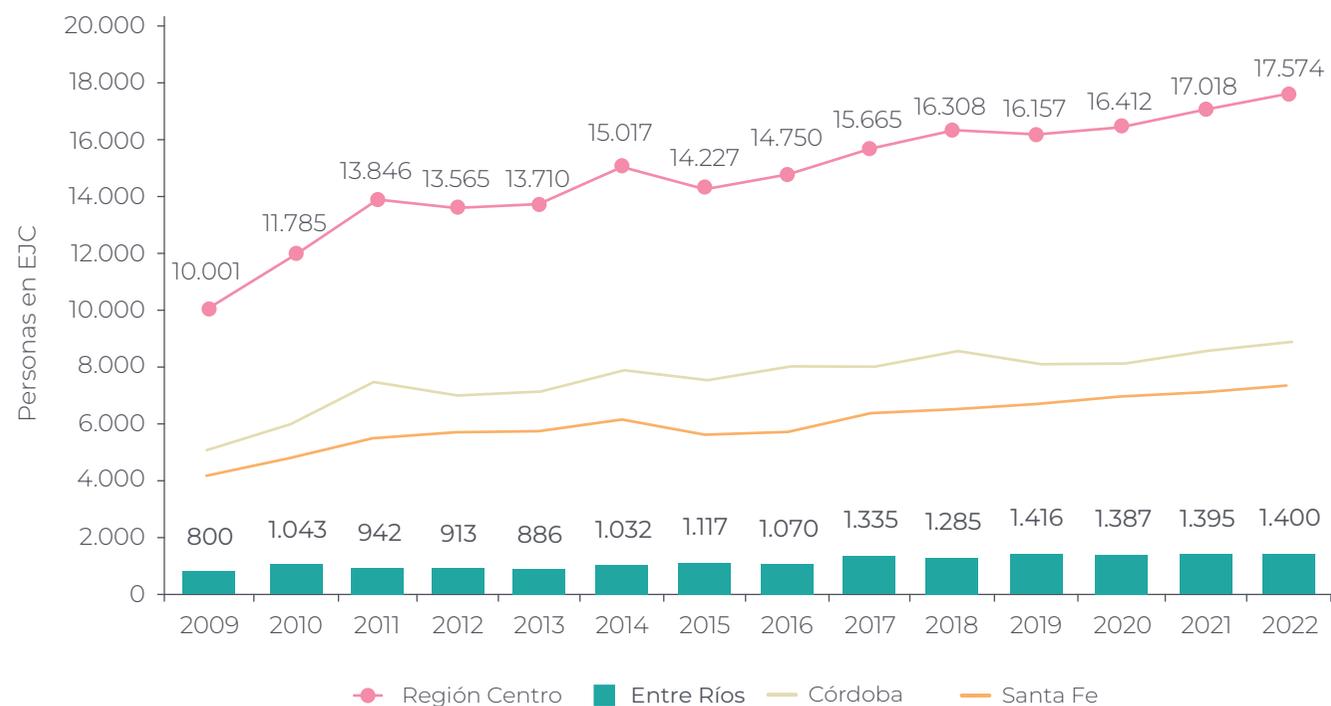


Personas dedicadas a actividades de I+D

El país contó con 90.061 personas dedicadas a I+D expresadas en EJC durante 2022, de las cuales Entre Ríos aportó 1.400, lo que implicó un leve incremento respecto al año anterior (0,4%).

El total de personas expresadas en EJC para la provincia explicó el 2% del total nacional y el 8% de la región Centro.

Evolución del personal dedicado a I+D en la región Centro y apertura por provincia. Años 2009-2022 (en EJC)



Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Ciencia y Tecnología.

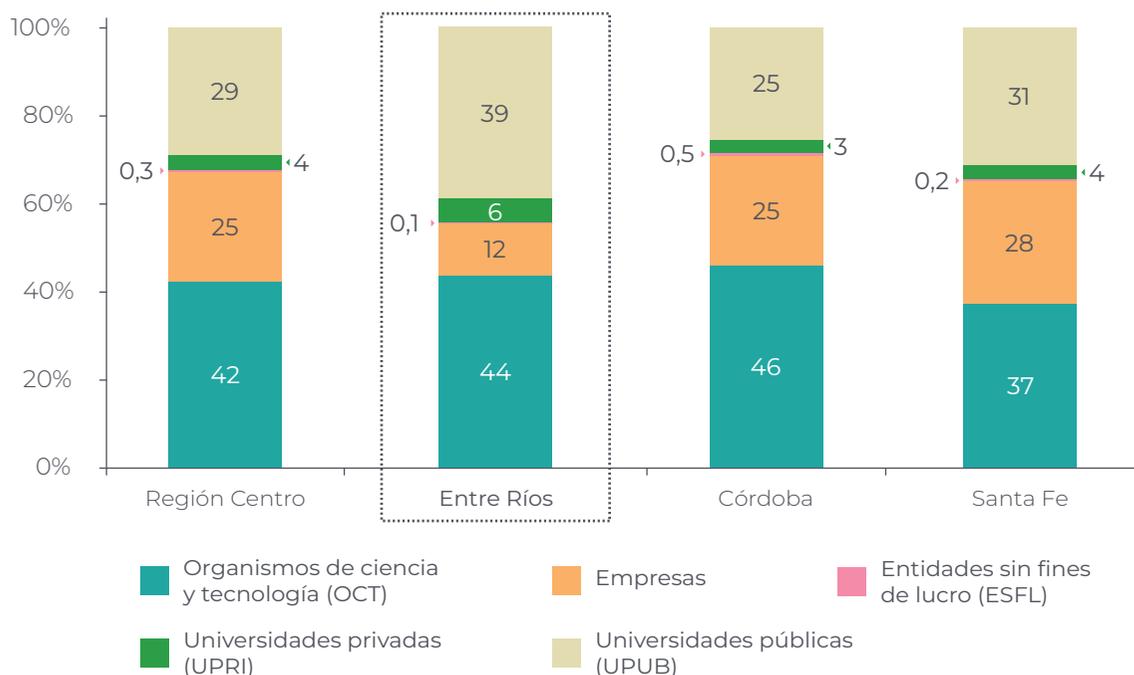


Personas dedicadas a actividades de I+D

Según pertenencia institucional, el personal dedicado a I+D fue principalmente aportado por el sector público⁶ (83%), mientras que el sector productivo empleó al 12% y las UPRI al 6%.

La provincia de Entre Ríos tuvo la mayor proporción de personal dedicado a I+D en las UPUB (39%), superando por 10 puntos el valor regional (29%).

Distribución del personal dedicado a I+D en la región Centro y apertura por provincia, por sector de ejecución. Año 2022 (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 Ciencia y Tecnología.

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



Personas dedicadas a actividades de I+D

El 60% del personal dedicado a I+D fueron investigadores y becarios y el 40% restante, personal técnico y de apoyo.

Los OCT fueron las entidades que tuvieron la mayor proporción de investigadores y becarios en la provincia (72%).

La participación del personal técnico y de apoyo respecto al total de RR. HH. dedicados a I+D fue la más alta de la región superando la media del 28%.

Distribución del personal dedicado a I+D en la región Centro y apertura por provincia, según función. Año 2022 (en porcentajes)



Fuente: Dirección Nacional de Información Científica, Subsecretaría de Ciencia y Tecnología.



Otras líneas de trabajo de la DNIC que cuentan con información actualizada a nivel regional/provincial:



Encuesta Nacional de Dinámica del Empleo y la Innovación

Relevamiento nacional sobre las actividades de innovación ejecutadas por las empresas del sector manufacturero argentino identificando, en particular, las estrategias empresariales y capacidades que poseen las firmas para llevar adelante la innovación.

Acceso a:

- Informes con principales resultados de las diferentes ondas de la ENDEI.
- Indicadores de inversión y resultados de innovación presentados en tableros dinámicos, con datos desagregados según agregados industriales o regiones del país.
- Bases de datos disponibles: sectorial, regional y panel de empresas de las tres ondas (acceso mediante solicitud especial por convenio de confidencialidad).



Ciencia, Tecnología y Sociedad

Estudios cualitativos y cuantitativos sobre la percepción, valores, actitudes y expectativas por parte de la ciudadanía en relación a diferentes dimensiones y problemáticas vinculadas con el desarrollo científico-tecnológico.

Acceso a:

- Encuesta Nacional de Percepción Pública de la Ciencia (5 ediciones).
- Encuesta Provincial de Percepción de la CTI (informes provinciales).
- Actitud de la juventud hacia las profesiones STEM. Informes temáticos especiales.

Red Argentina de Información Estratégica en Ciencia, Tecnología e Innovación

Dirección Nacional de Información Científica

+info

argentina.gob.ar/ciencia/indicadorescti



**Secretaría de Innovación,
Ciencia y Tecnología**
Jefatura de Gabinete de Ministros

Subsecretaría de
Ciencia y Tecnología