



caeme  
Innovación para la salud



# Investigación Clínica

20 Mayo 2024

**Dra. Susana Baldini**

Directora Médica de CAEME

<https://www.linkedin.com/in/s-baldini/>

[susana.baldini@caeme.org.ar](mailto:susana.baldini@caeme.org.ar)



# Día Mundial de la Investigación Clínica



# ¿Quiénes somos?

La Cámara Argentina de Especialidades Medicinales (CAEME) está integrada por 41 **empresas farmacéuticas y biotecnológicas** de I+D de la Argentina, Australia, Japón, Estados Unidos y Europa.

Con **98 años de trayectoria**, es la entidad pionera de la industria farmacéutica de nuestro país y la primera cámara del sector fundada en América Latina.

Su **compromiso con la innovación** es permanente, mediante la investigación y desarrollo de medicamentos y tecnologías médicas seguras, eficaces y de calidad para que los pacientes vivan más, con mejor salud y calidad de vida.



# Nuestra Misión y Visión

## Misión

“Promover el acceso a medicamentos innovadores en beneficio de los pacientes”

## Visión

“Ser promotores de un sistema sustentable y transparente para la innovación en salud ”



“Argentina establece políticas de acceso de salud para la incorporación de tratamientos de **innovación.**”



“El marco regulatorio argentino en **propiedad intelectual** cumple con los estándares internacionales incentivando la innovación.”



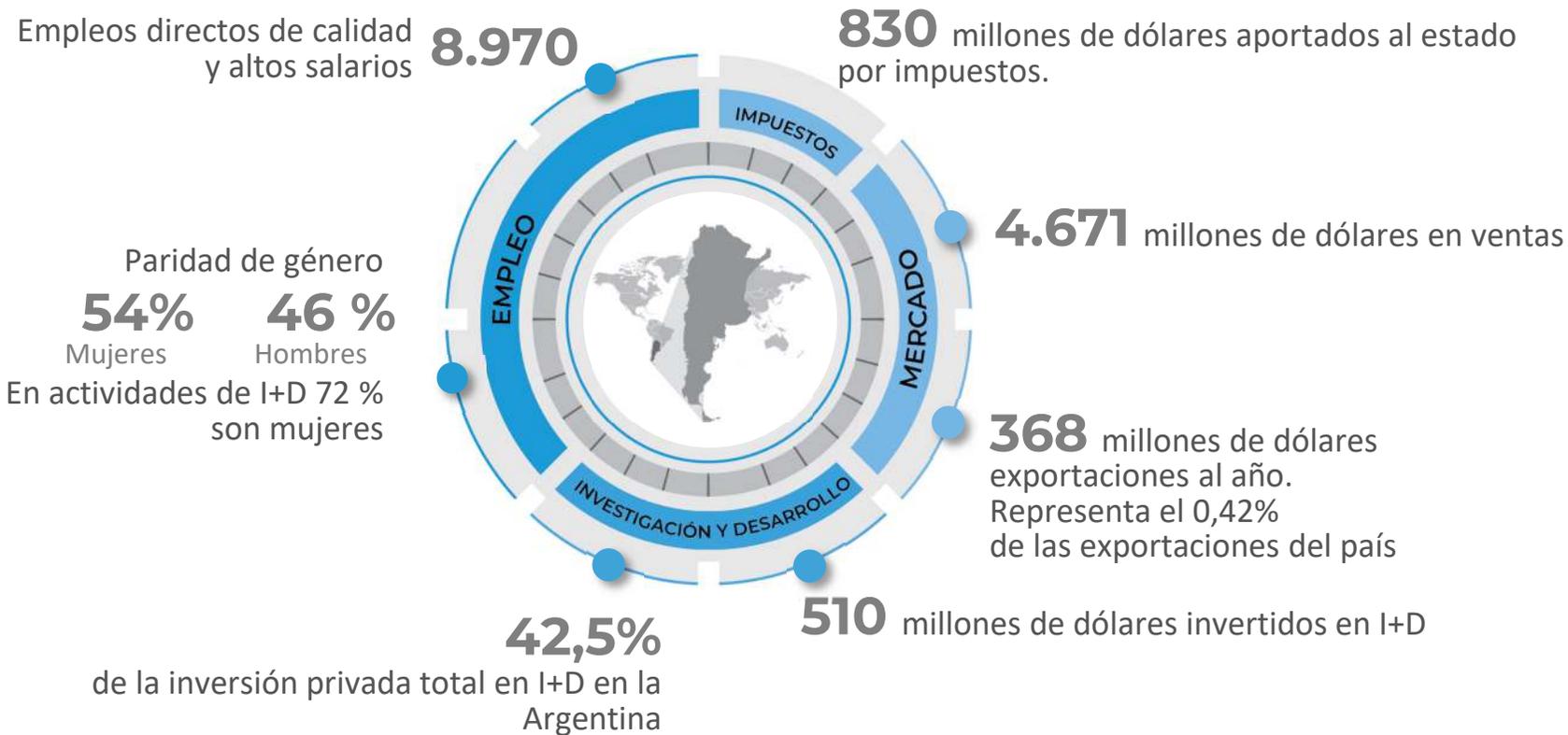
“La Argentina se convierte en un Hub regional de la **investigación clínica.**”



“Mejora el acceso equitativo a la salud a partir de la **toma de decisión basada en datos** y eficientización de los recursos.”



# Impacto de CAEME en la economía argentina



Fuentes: Encuesta CAEME 2022 – \*Valores expresados en dólar promedio 2022 - Encuesta sobre I+D del Sector Empresarial Argentino (ESID) 2022- MINCyT  
<https://cancilleria.gob.ar/es/cei/actualidad/intercambio-comercial-argentino-ano-2022>

## CAEME

Cámara Argentina de Especialidades Medicinales

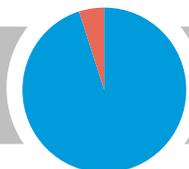


## CAOIC

Cámara Argentina de Organizaciones de Investigación Clínica



**94%** de la inversión en I+D



Y **74%** del empleo empresarial en investigación clínica



# Elegibilidad para la participación en un estudio

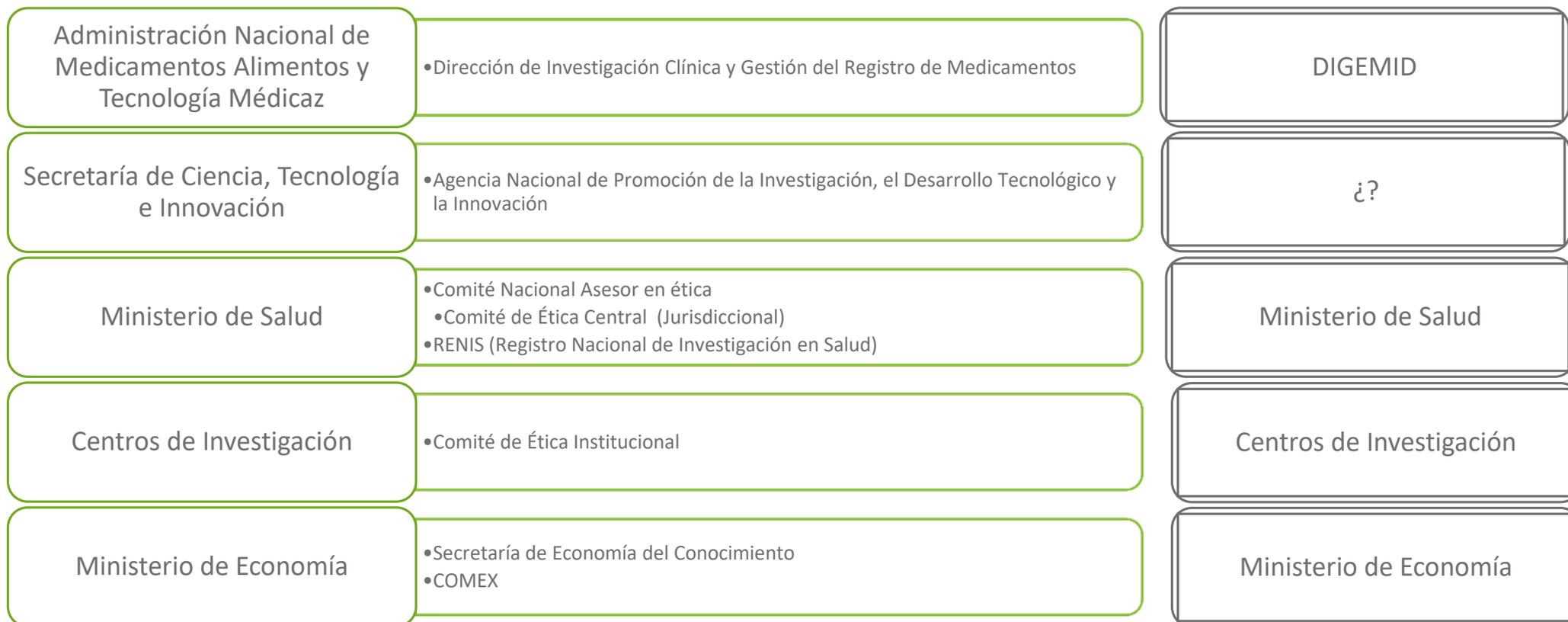
Cada Centro de Investigación de Cada País Participante hace Una Parte del Estudio de Investigación Clínica Farmacológica

Sujetos Participantes Requeridos  
(tamaño de muestra)



# Autoridades que afectan la elegibilidad del país

## ¿Qué acciones se requieren con cada uno?



¿Cómo saber hacia dónde, a que velocidad y con qué precisión nos dirigimos?



Medir

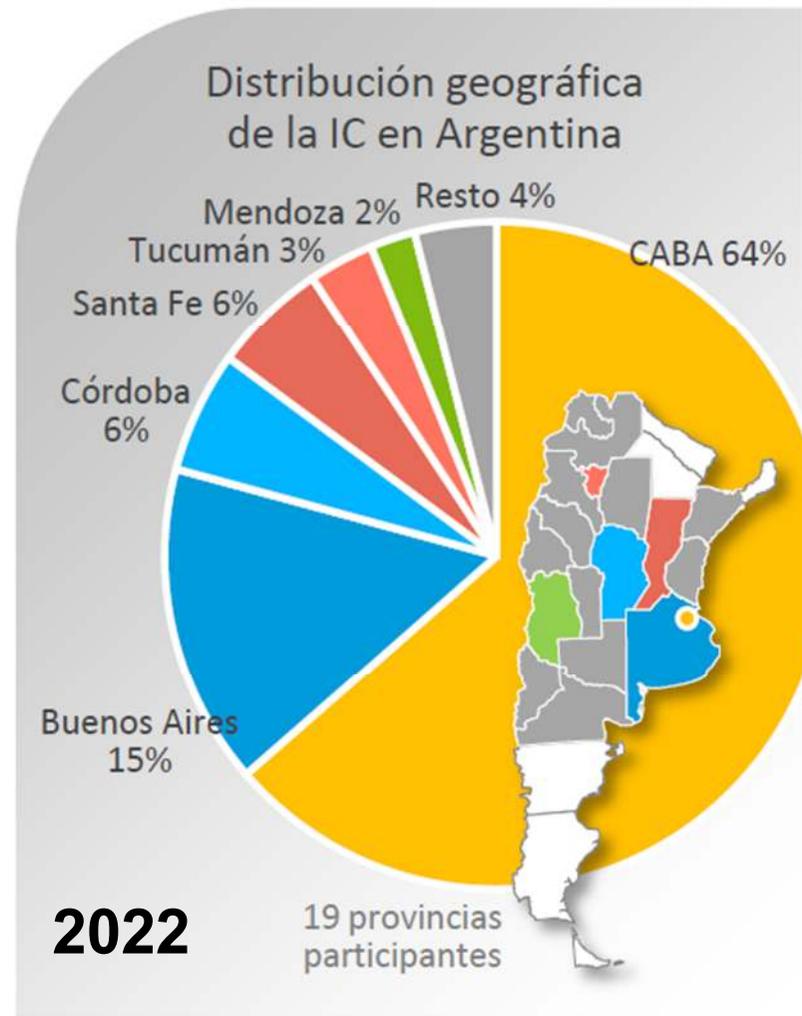


Medir



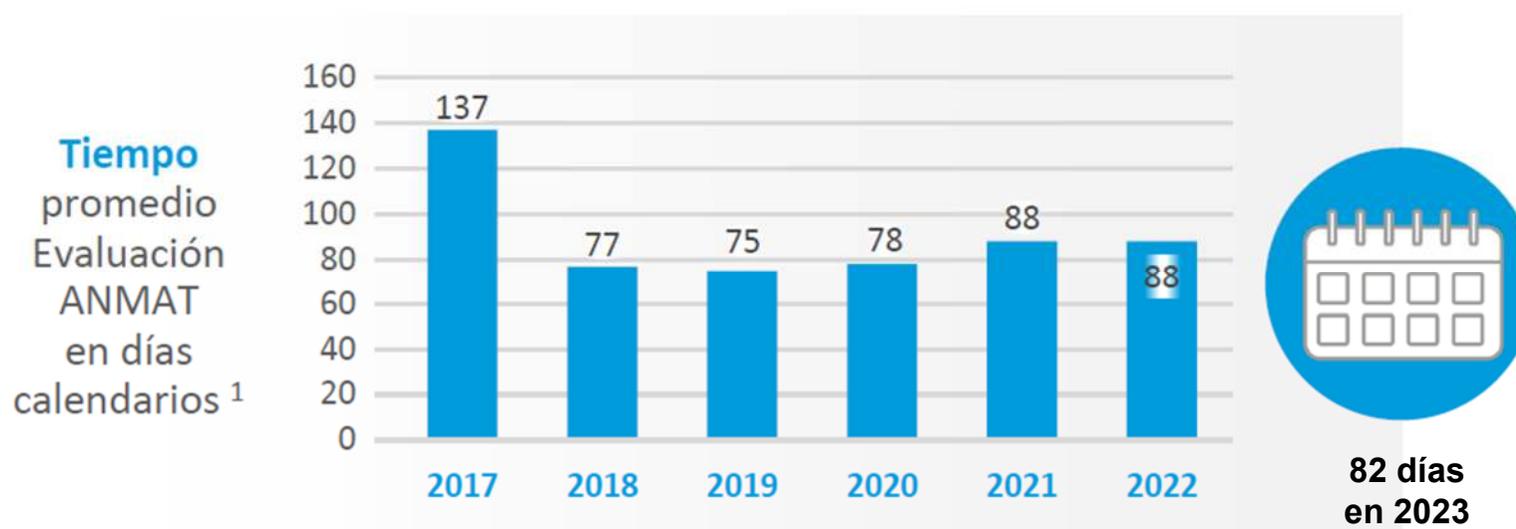
Medir





Fuente: ESID Encuesta de Investigación y Desarrollo del Sector Empresarial, para Empresas dedicadas a la Investigación Clínica. . MINCyT. Ministerio de Ciencia y Tecnología. <https://www.argentina.gob.ar/ciencia/indicadorescti/id-en-el-sector-empresario-actividad-de-investigacion-clinica> Períodos disponibles y trabajo de reconstrucción anteriores con MINCyT

# Tiempo promedio de evaluación de un protocolo por ANMAT



Fuente: ESID Encuesta de Investigación y Desarrollo del Sector Empresarial, para Empresas dedicadas a la Investigación Clínica. Período 2021. MINCyT. Ministerio de Ciencia y Tecnología. <https://www.argentina.gob.ar/ciencia/indicadorescti/id-en-el-sector-empresario-actividad-de-investigacion-clinica>

# Distribución y Origen de la Inversión

Fuente: ESID Encuesta de Investigación y Desarrollo del Sector Empresario, para Empresas dedicadas a la Investigación Clínica. Período 2021. MINCyT. Ministerio de Ciencia y Tecnología.

<https://www.argentina.gov.ar/ciencia/indicadorescti/id-en-el-sector-empresario-actividad-de-investigacion-clinica>



Economía del Conocimiento –  
Exportación de Servicios

# Argentina tiene potencial para convertirse en un Hub de investigación clínica

Protocolos presentados en países seleccionados\*

	2006		2014		2018		2022	
<b>Estados Unidos</b>	<b>1838</b>	<b>28,2%</b>	<b>2277</b>	<b>28,1%</b>	<b>2447</b>	<b>24,6%</b>	<b>2235</b>	<b>26,4%</b>
China	101	1,55%	166	2,05%	533	5,35%	1037	12,23%
<b>España</b>	<b>308</b>	<b>4,72%</b>	<b>461</b>	<b>5,69%</b>	<b>632</b>	<b>6,35%</b>	<b>536</b>	<b>6,32%</b>
Australia	269	4,13%	320	3,95%	481	4,83%	469	5,53%
Alemania	535	8,20%	608	7,51%	651	6,54%	449	5,29%
Gran Bretaña	404	6,20%	622	7,68%	699	7,02%	442	5,21%
Francia	401	6,15%	468	5,78%	540	5,42%	433	5,11%
Corea	123	1,89%	370	4,57%	432	4,34%	414	4,88%
Canadá	486	7,45%	484	5,98%	581	5,84%	413	4,87%
Italia	318	4,88%	371	4,58%	473	4,75%	363	4,28%
Polonia	265	4,06%	318	3,93%	424	4,26%	329	3,88%
Japón	131	2,01%	290	3,58%	354	3,56%	291	3,43%
Países Bajos	244	3,74%	285	3,52%	326	3,27%	253	2,98%
Bélgica	262	4,02%	339	4,19%	406	4,08%	250	2,95%
<b>Argentina</b>	<b>172</b>	<b>2,64%</b>	<b>105</b>	<b>1,30%</b>	<b>166</b>	<b>1,67%</b>	<b>145</b>	<b>1,71%</b>
Brasil	157	2,41%	115	1,42%	174	1,75%	145	1,71%
México	164	2,51%	135	1,67%	153	1,54%	115	1,36%
Dinamarca	144	2,21%	134	1,65%	177	1,78%	112	1,32%
<b>Rusia</b>	<b>199</b>	<b>3,05%</b>	<b>231</b>	<b>2,85%</b>	<b>307</b>	<b>3,08%</b>	<b>50</b>	<b>0,59%</b>
	6521		8099		9956		8481	

\* Exceptuando protocolos COVID

Argentina 2022

**510**

Millones de dólares\*



92% la I+D clínica se financia con recursos aportados por las compañías farmacéuticas globales radicadas en el país

**92%**

2028/2032

**1530**

Millones de dólares de inversión por año

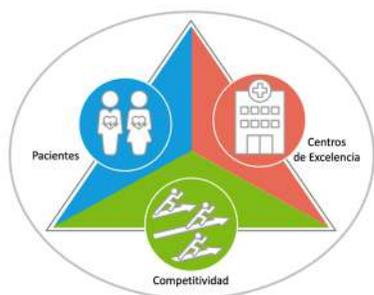


**5,13%**

\* Tipo Vendedor BNA Promedio 2022

Fuente: Dirección Nacional de Información Científica Subsecretaría de Estudios y prospectiva (MINCyT) y ClinicalTrials.gov – Acceso 10/09/2023

# Beneficios Adicionales / Colaterales de la Investigación Clínica Farmacológica de Calidad Internacional



- Desarrollo continuo de atención médica
- Medicina basada en la evidencia
- Desarrollo de agentes de salud



- Calidad de vida
- Protección de salud
- Atención de la enfermedad



- Estándares de tratamiento
- Innovación
- Economía



# Pilares de Mejora de Eficiencia y Entorno para Investigar

Modernización

Digitalización

Promoción





caeme

Innovación para la salud

