

Programa Nacional de Incentivo a Investigadores PRONII en cifras

**Datos históricos
2011-2020**

Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación – CONACYT

Asunción – Paraguay

Septiembre, 2020

Marco Legal:

La **Ley N° 4758/12** otorga el rango normativo y enuncia explícitamente al PRONII como un objetivo prioritario para el financiamiento del FEEI (Art. 12, inc. g.).

Objetivos:

- 1) **Fortalecer, consolidar y expandir** la comunidad científica del país,
- 2) **Categorizar**, mediante procesos de evaluación periódica, a los investigadores de acuerdo a su producción científica, y,
- 3) Establecer un sistema de **incentivos económicos** otorgados por concurso que estimule la dedicación a la producción científica en todas las áreas del conocimiento.

Beneficiarios:

- 1) Investigadores paraguayos y extranjeros residentes en el país, en la categoría de **investigadores activos**, y,
- 2) Científicos paraguayos que residan en el extranjero, en calidad de **investigadores asociados**.

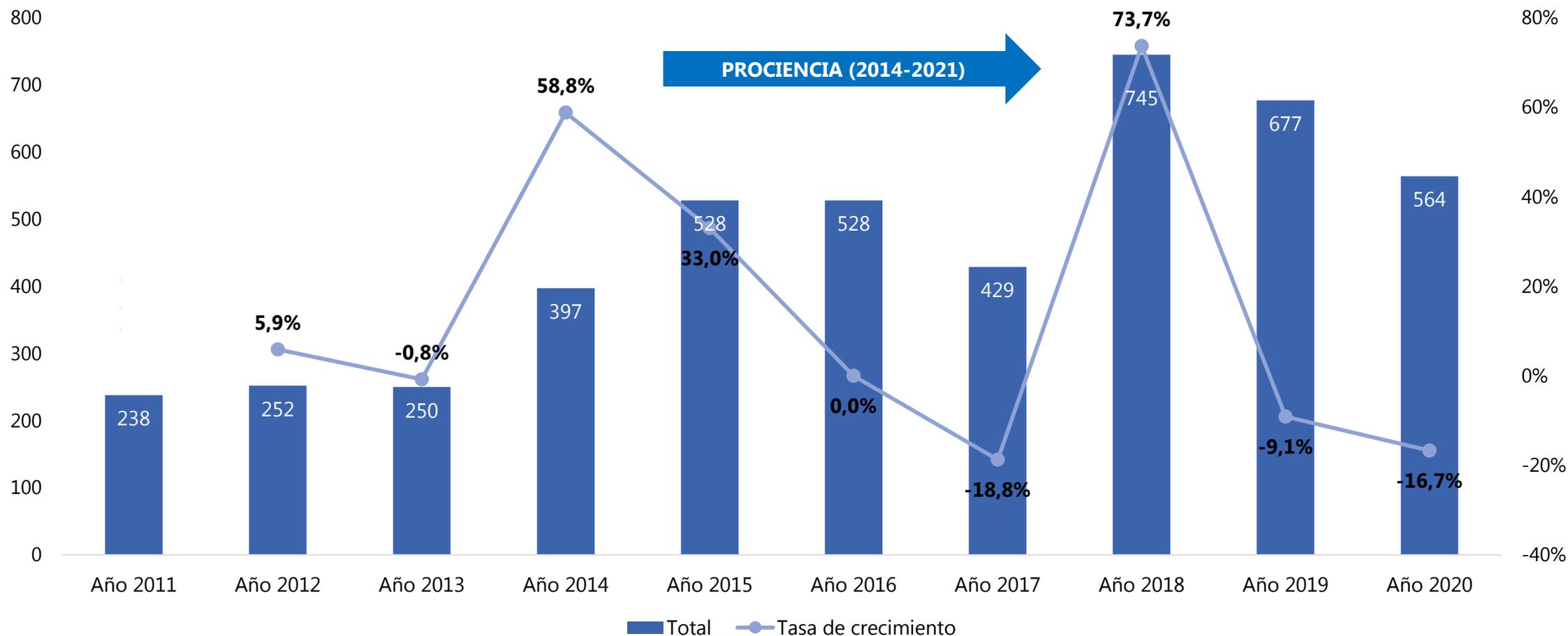
Mecanismo de postulación y selección:

- + **Convocatorias concursables** para ingreso o reingreso al PRONII, y permanencia de los investigadores ya categorizados; ascensos (o no) de nivel.
- + Para **cada convocatoria se establecen requisitos y criterios de evaluación** a través de GBC, las postulaciones se realizan a través de las plataformas del CONACYT (SPI y CVPy).
- + Las postulaciones para ingreso, reingreso, permanencia y evaluación intermedia son sometidas a **evaluación por pares nacionales e internacionales**.

Descripción:

- + El PRONII funciona bajo la dirección del Consejo del CONACYT, y cuenta con una Comisión Científica Honoraria (CCH), un Comité de Selección (CS), Comisiones Técnicas de Áreas (CTA) y comisiones de revisión (Tribunal de Alzada y de Honor).
- + Se asignan categorías a los investigadores (**activos, asociados y eméritos**) y niveles (**candidato, I, II y III**).
- + Los incentivos económicos están habilitados para los investigadores activos, y se relacionan al Nivel que ocupa en el sistema (a superior nivel mayor incentivo), los investigadores del PRONII están sujetos a evaluaciones periódicas de su producción y actuación científica y formación académica.
- + El instrumento se rige por lo dispuesto en el **Reglamento del PRONII**, y utiliza una clasificación en **cuatro áreas del conocimiento**, cada una con criterios específicos, para facilitar el proceso de evaluación.

Investigadores del PRONII por año y tasa de crecimiento anual, 2011-2020

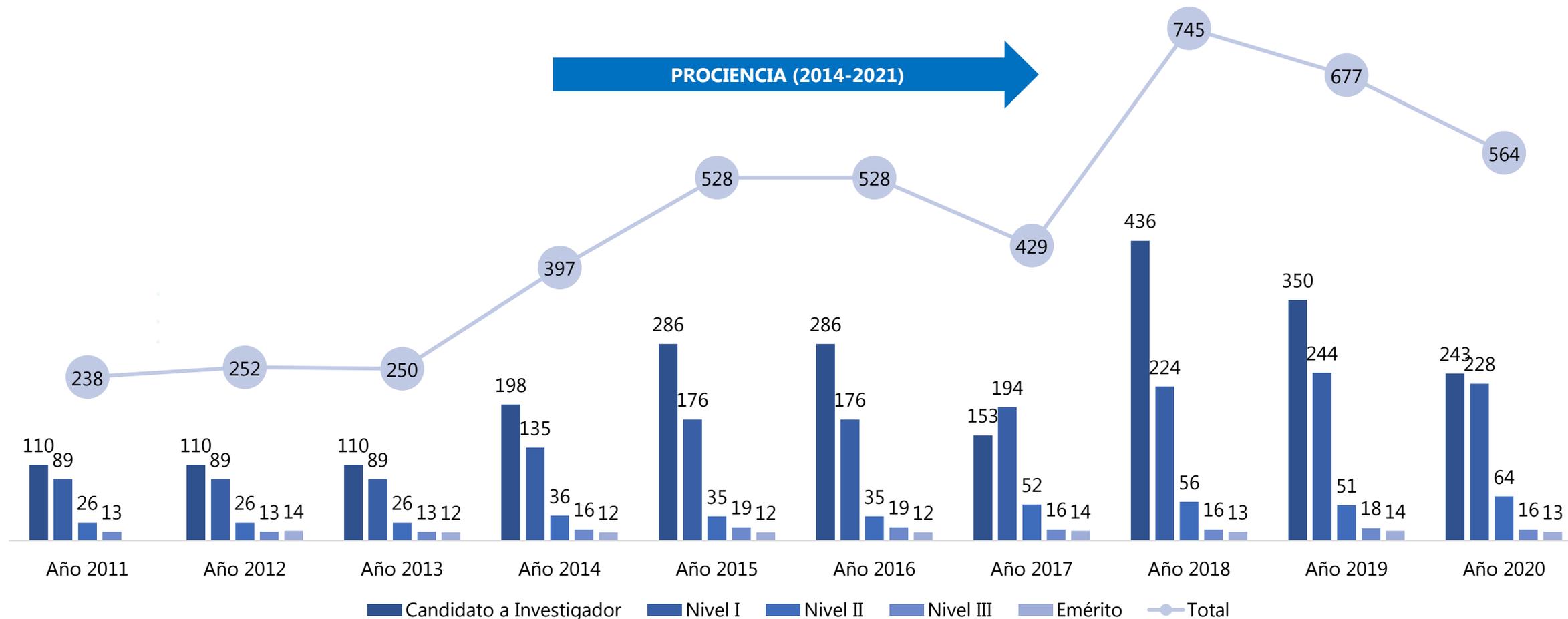


Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

Los datos corresponden al número máximo de investigadores en cada año. El dato de 2020 corresponde al periodo del 27/04/2020 a la fecha.

Investigadores del PRONII por nivel, 2011-2020

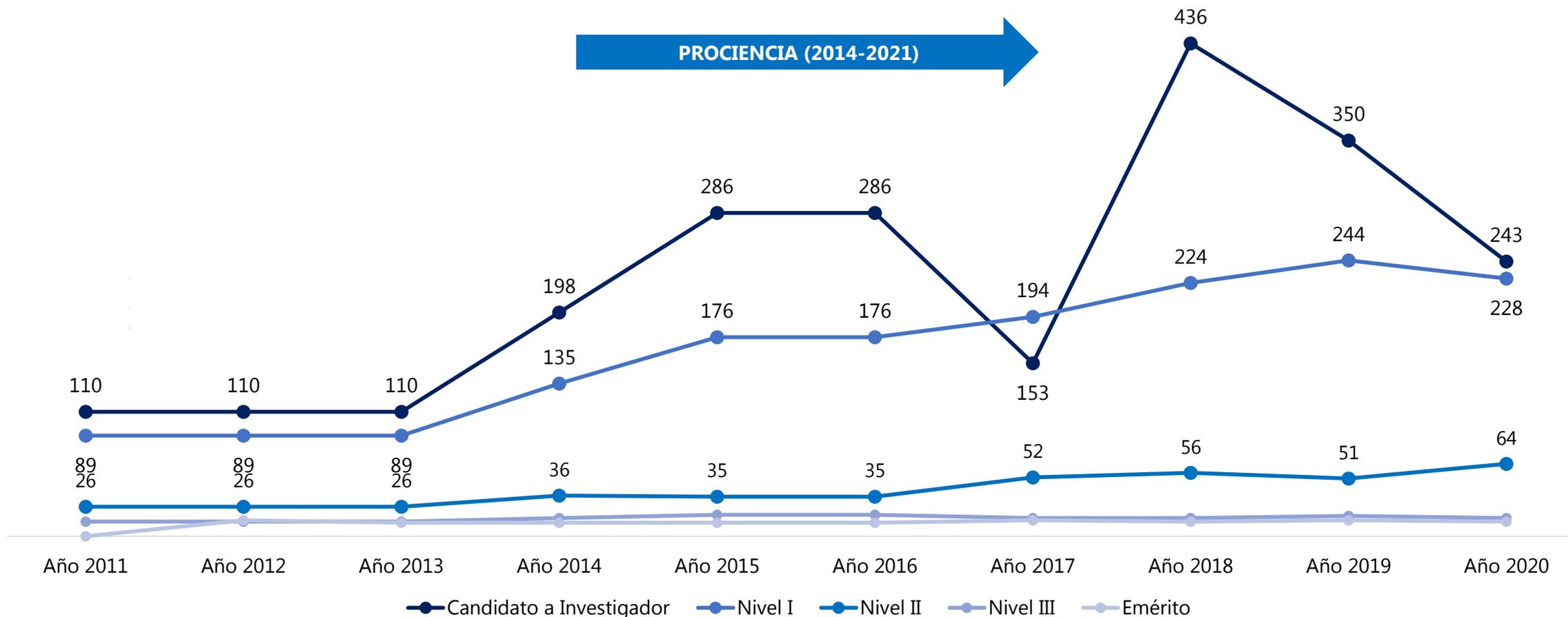


Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

Los datos corresponden al número máximo de investigadores en cada año. El dato de 2020 corresponde al periodo del 27/04/2020 a la fecha.

Evolución de Investigadores del PRONII según nivel, 2011-2020

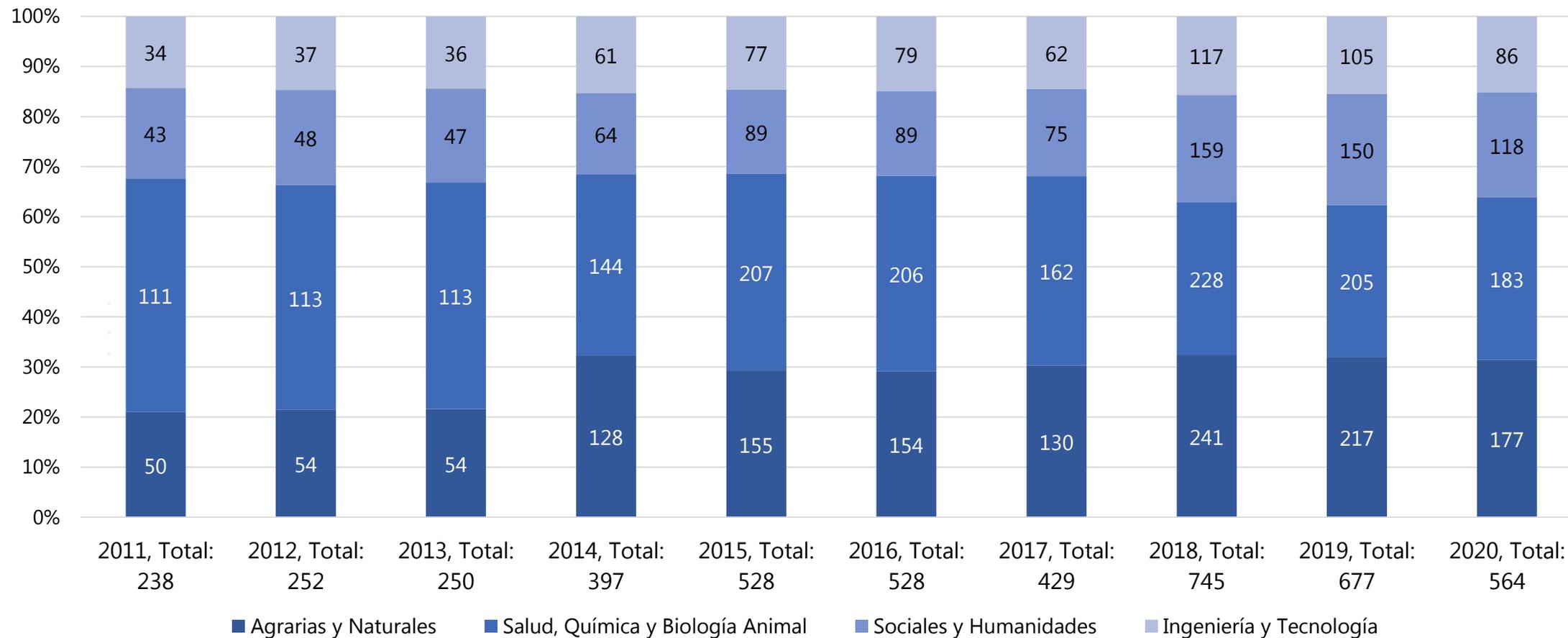


Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

Los datos corresponden al número máximo de investigadores en cada año. El dato de 2020 corresponde al periodo del 27/04/2020 a la fecha.

Investigadores del PRONII según área de la ciencia, 2011-2020

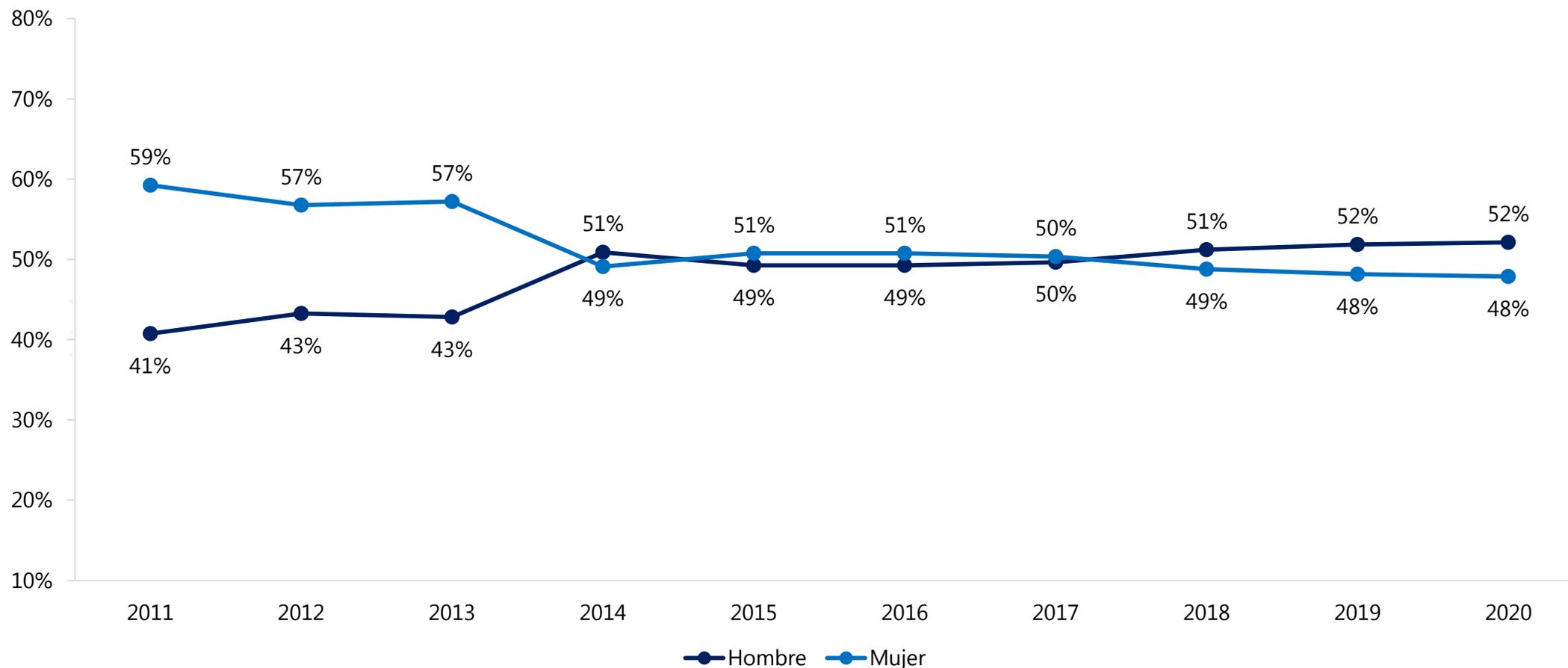


Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

Los datos corresponden al número máximo de investigadores en cada año. El dato de 2020 corresponde al periodo del 27/04/2020 a la fecha.

Porcentaje de investigadores del PRONII por sexo, 2011-2020



Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

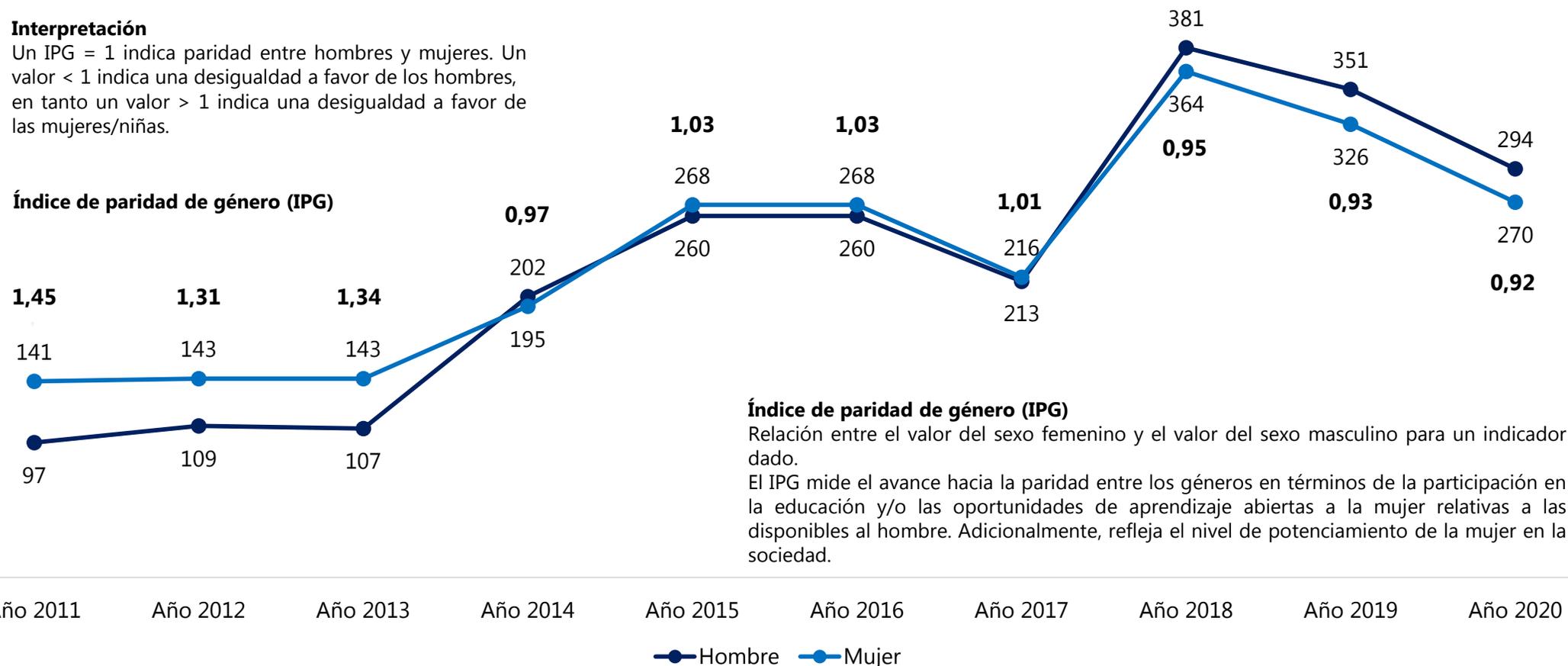
Los datos corresponden al número máximo de investigadores en cada año. El dato de 2020 corresponde al periodo del 27/04/2020 a la fecha.

Evolución de investigadores del PRONII por sexo e índice de paridad de género (IPG), 2011-2020

Interpretación

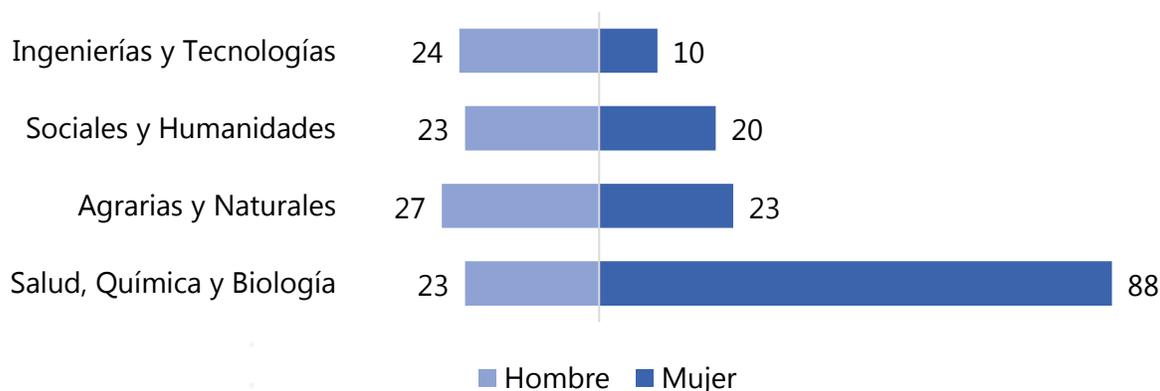
Un IPG = 1 indica paridad entre hombres y mujeres. Un valor < 1 indica una desigualdad a favor de los hombres, en tanto un valor > 1 indica una desigualdad a favor de las mujeres/niñas.

Índice de paridad de género (IPG)

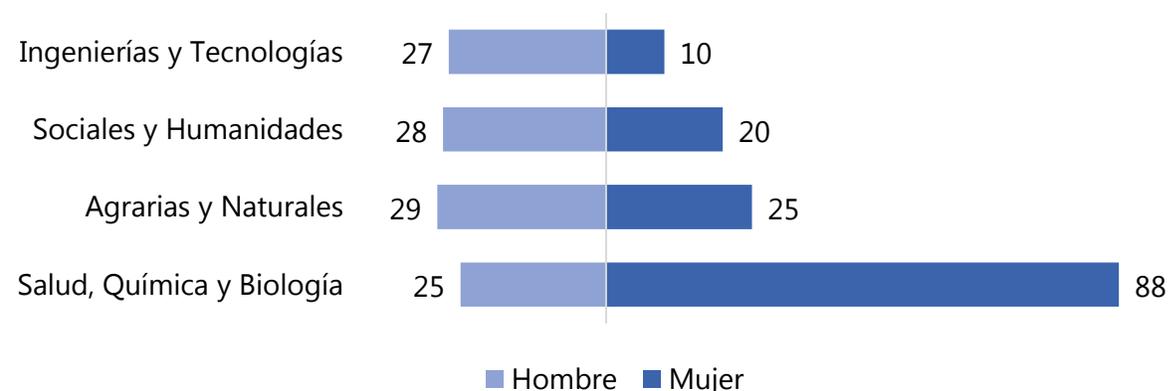


Investigadores del PRONII por área de la ciencia, según sexo, 2011-2020

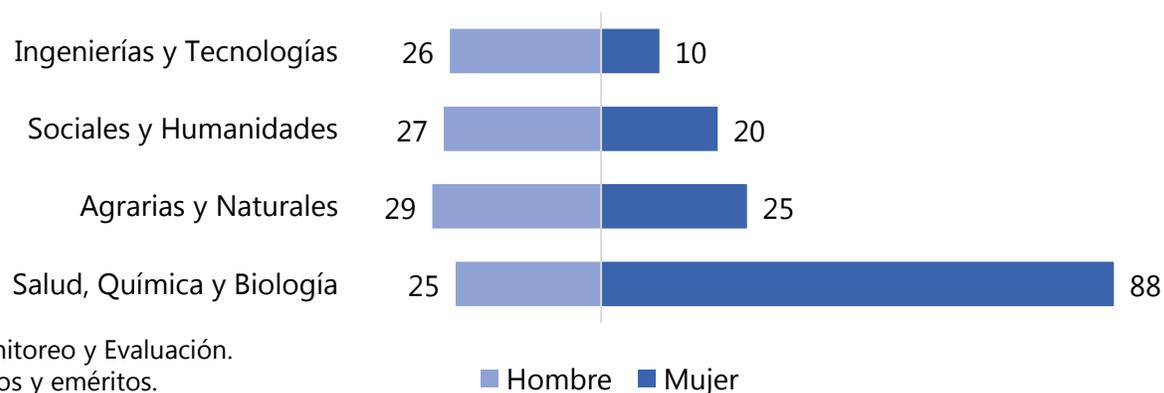
Año 2011. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 238 investigadores



Año 2012. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 252 investigadores



Año 2013. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 250 investigadores



**Años previos a la
entrada en vigencia del
Programa PROCIENCIA**

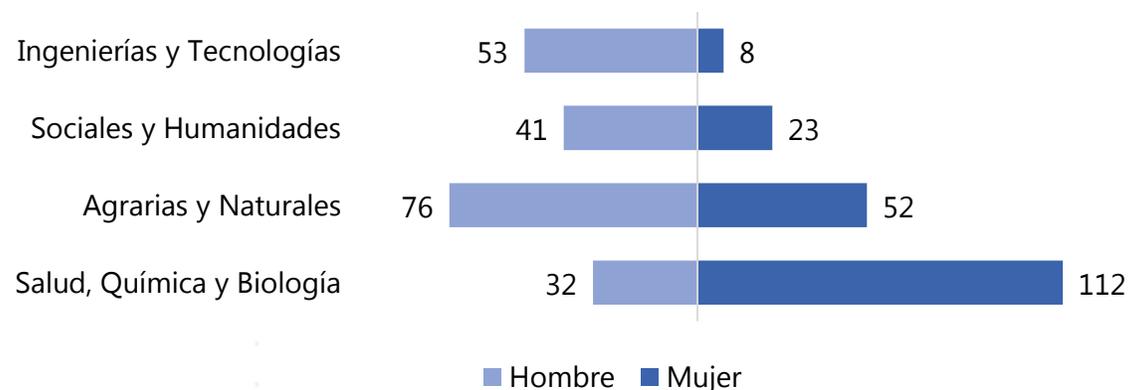
Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

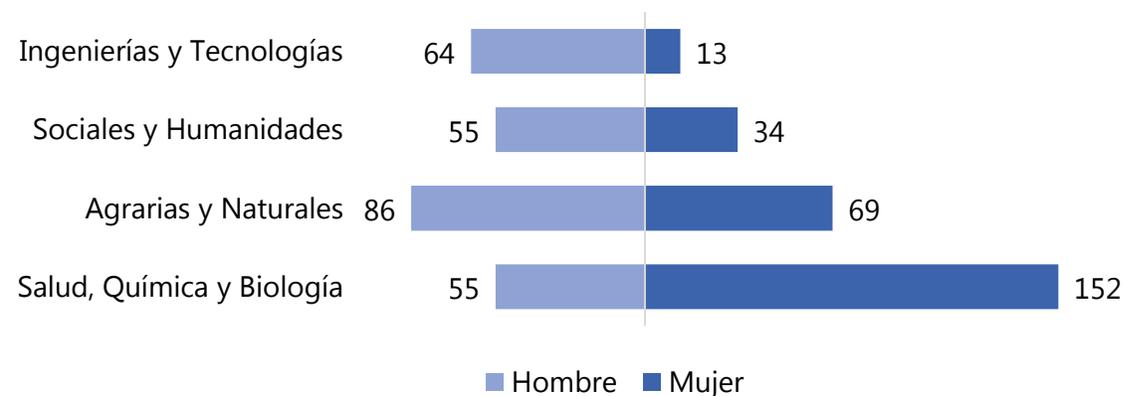
Los datos hacen referencia a la cantidad máxima de investigadores en cada año.

Investigadores del PRONII por área de la ciencia, según sexo, 2011-2020

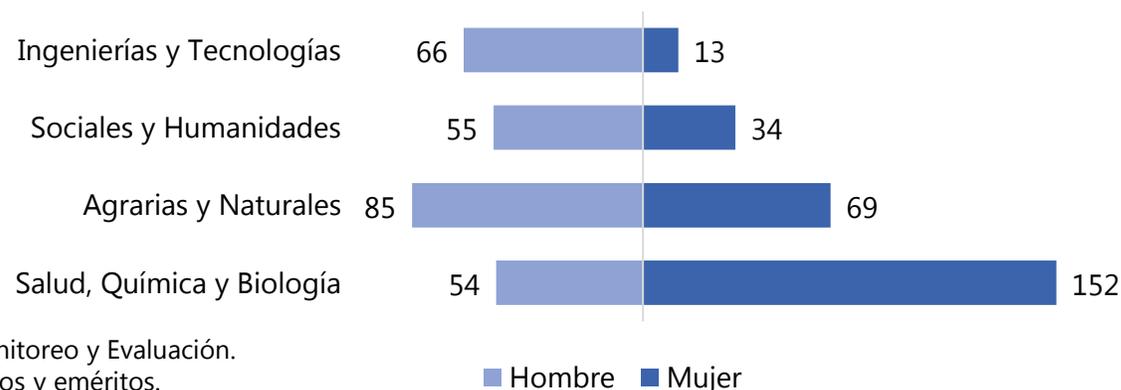
Año 2014. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 397 investigadores



Año 2015. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 528 investigadores



Año 2016. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 528 investigadores



Inicio del Programa
PROCIENCIA
(setiembre de 2014)

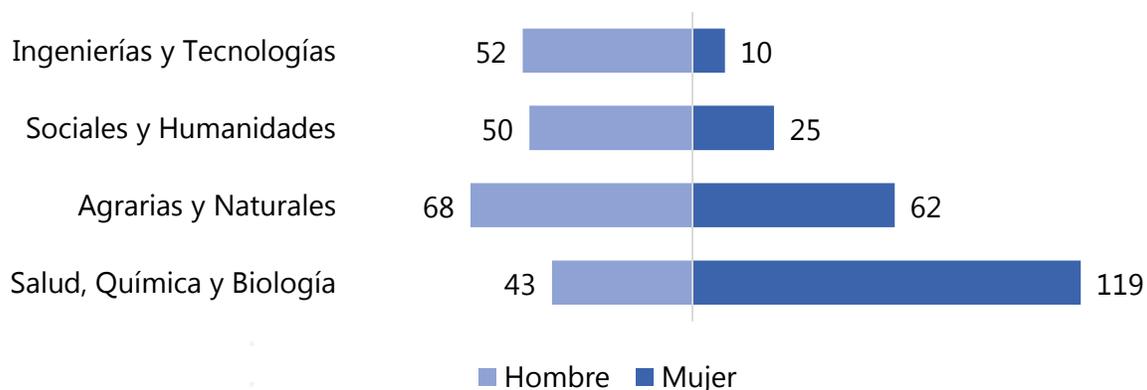
Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Notas: Se incluyen investigadores activos, asociados y eméritos.

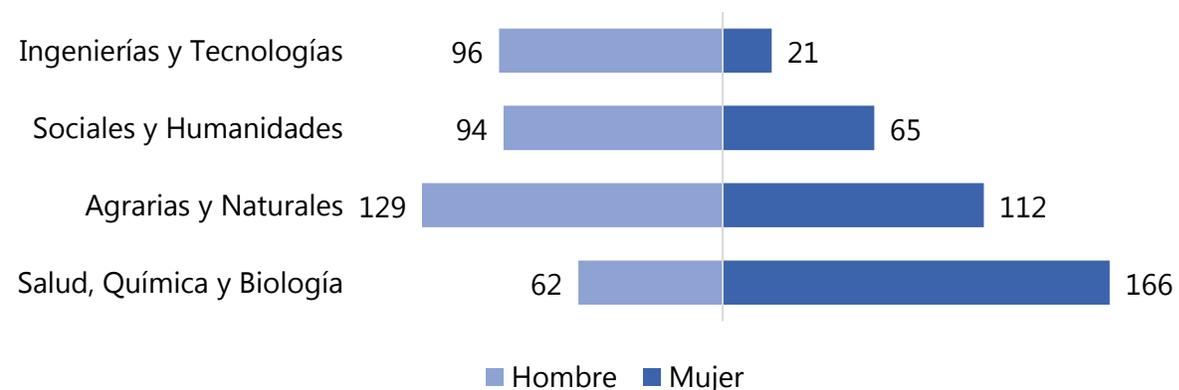
Los datos hacen referencia a la cantidad máxima de investigadores en cada año.

Investigadores del PRONII por área de la ciencia, según sexo, 2011-2020

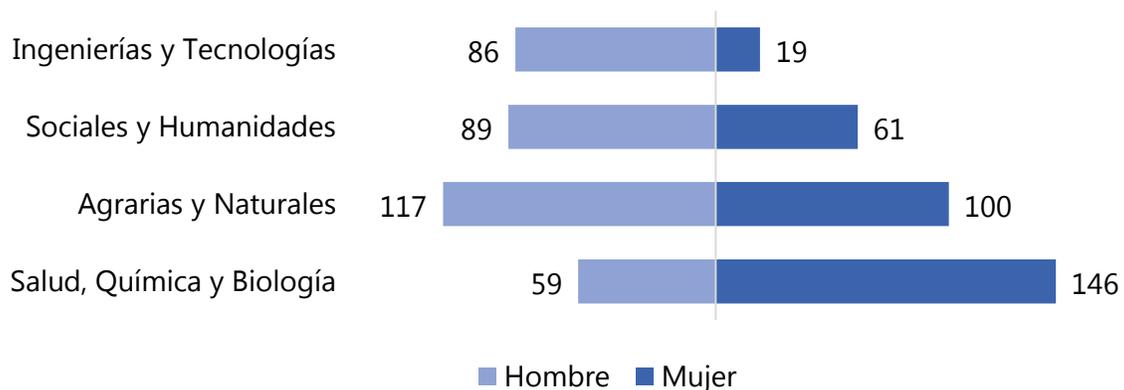
Año 2017. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 429 investigadores



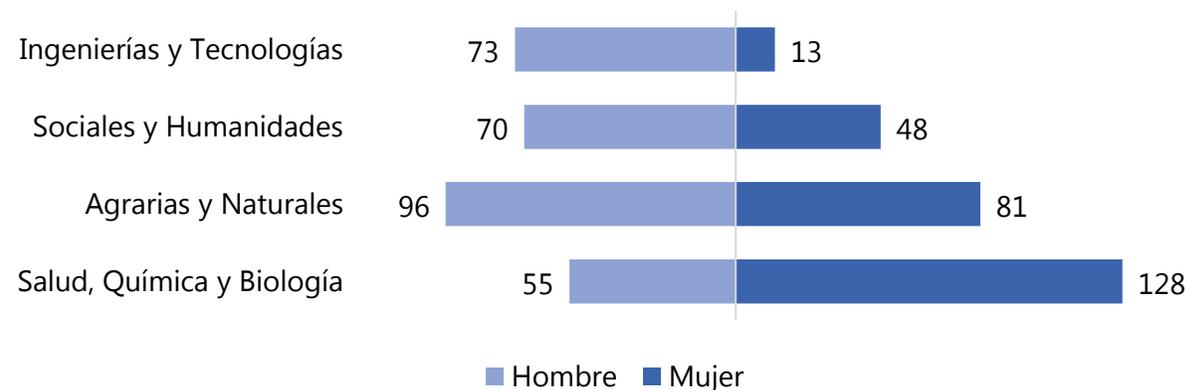
Año 2018. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 745 investigadores



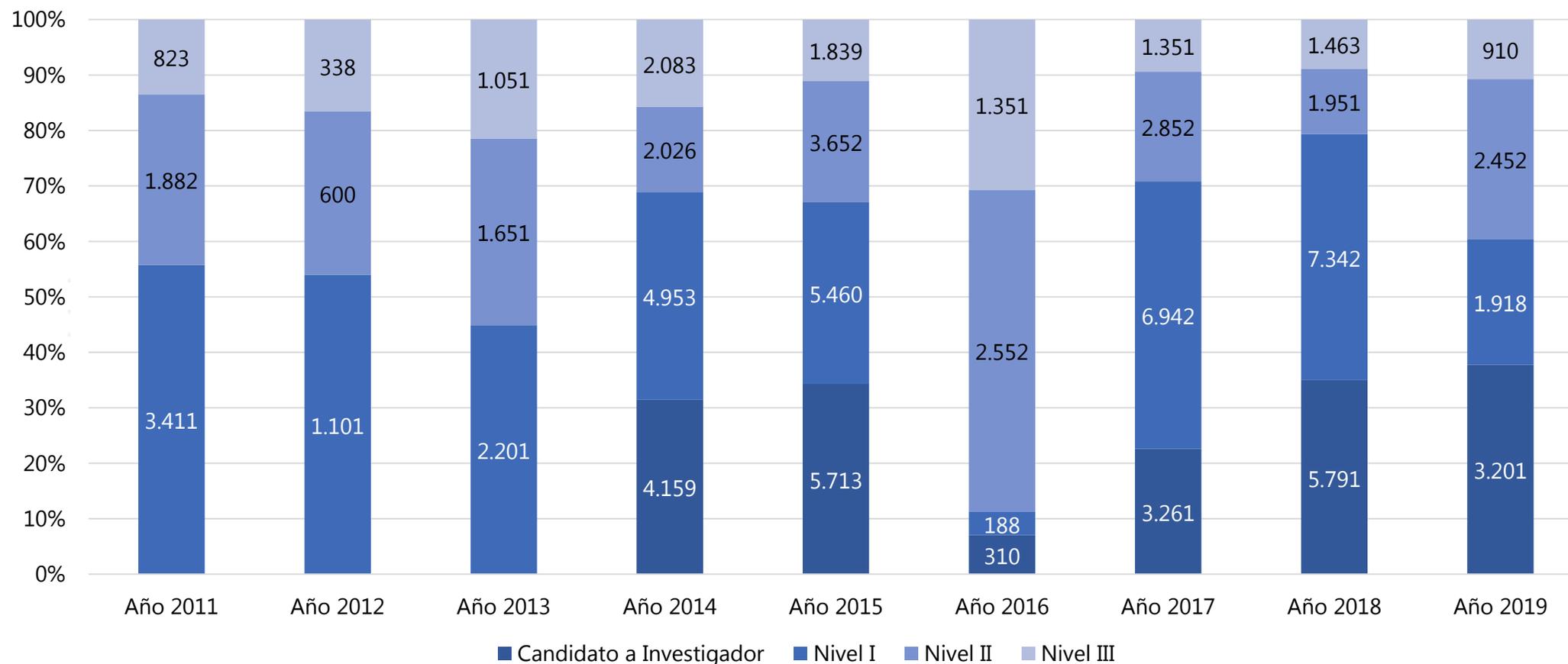
Año 2019. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 677 investigadores



Año 2020. Distribución de investigadores por área de la ciencia, según sexo. Total: 564 investigadores



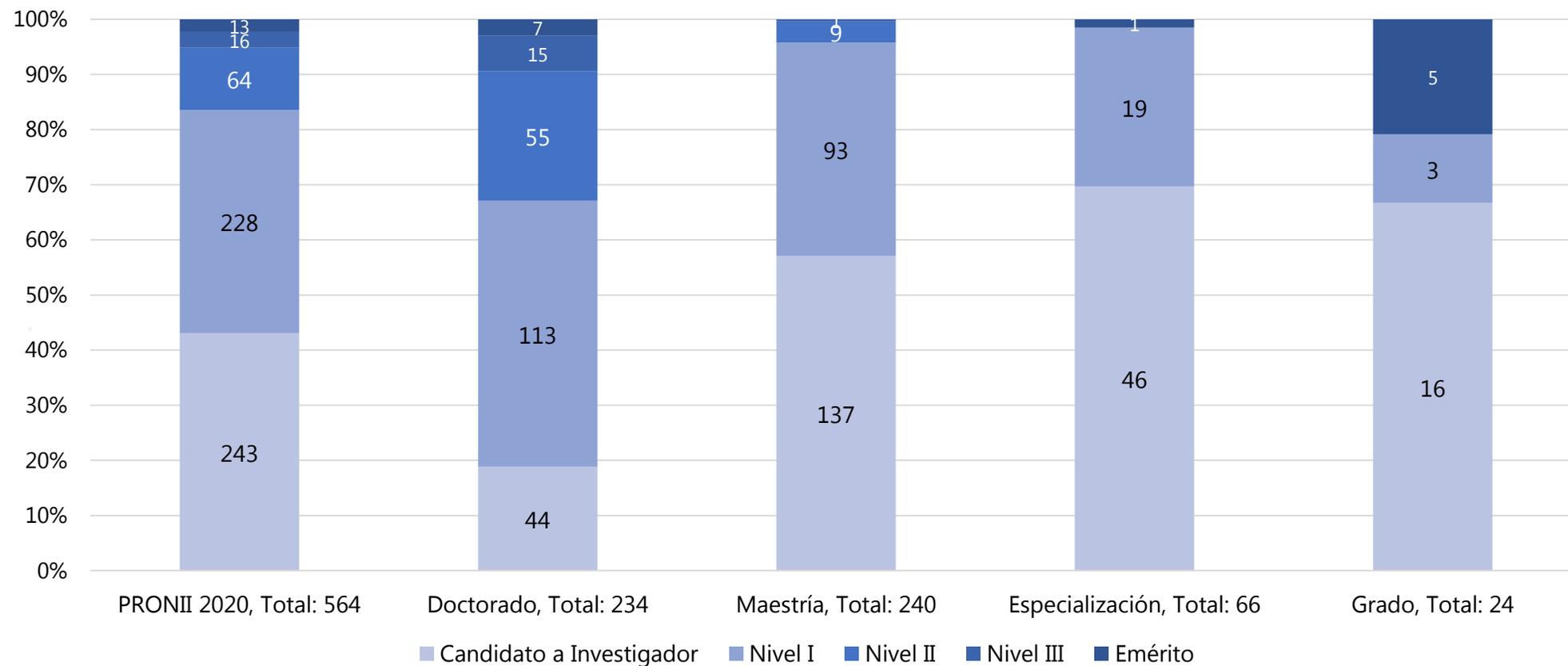
Incentivos percibidos por investigadores del PRONII, en millones de \$, por nivel, 2011-2019



Fuente: CONACYT, Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

Nota: Los investigadores categorizados como Candidatos no percibieron incentivos entre los años 2011 y 2013.

Investigadores del PRONII, año 2020, por nivel y máxima formación académica



Visite nuestra web: www.conacyt.gov.py



*Paraguay
de la gente*

