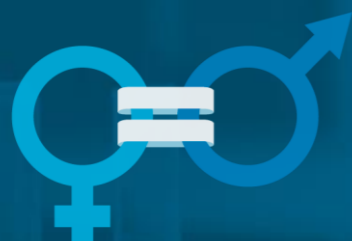




Equidad de Género INAPI

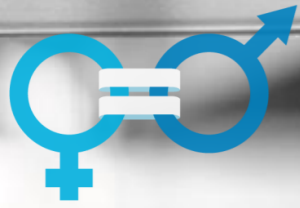


Loreto Bresky

Directora Nacional de INAPI

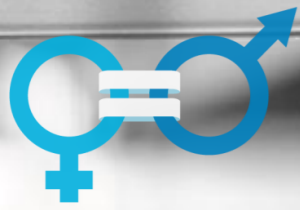
Abril, 2021.





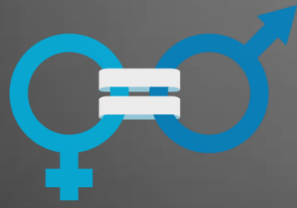
Comité Estratégico de Género y PI en INAPI

- Enfoque transversal en la Estrategia Institucional de INAPI
- Creación de institucionalidad a objeto de coordinar acciones en ámbitos:
 - Interno:
 - Externo: nacional e internacional
- 7 miembros de diversos áreas de INAPI



Comité Estratégico de Género y PI en INAPI

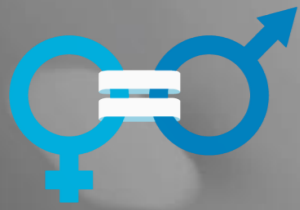
- **Misión:** contribuir a la equidad de género en el sistema internacional y nacional de propiedad industrial, mediante la generación de iniciativas colaborativas de aprendizaje y promoción.
- **Visión:** es convertir a INAPI en un actor clave en la promoción de la equidad de género y gestor del cambio, para ampliar las posibilidades de mujeres innovadoras y emprendedoras, mediante el uso estratégico de la propiedad industrial.



Acciones en **Ámbito interno**

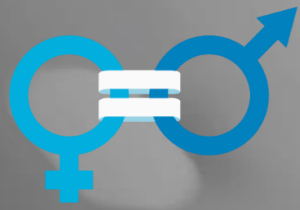
- Primera Política de Género de INAPI
- Premio anual a mujeres inventoras destacadas
- Cumplimiento de la MEI de género DIPRES
- Gestión de personas
- Sello IPG, índice paridad de género -Comunidad Mujer y el BID
177 funcionarios: 58% mujeres. 3 de 6 jefaturas





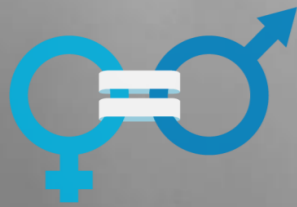
Acciones externas a nivel internacional

- Red Latinoamericana de PI y Género (OMPI):
Chile, Colombia, Costa Rica y Perú
- Sede 4ta reunión regional de Género y PI de OMPI 2021
reunión preparatoria online 2020



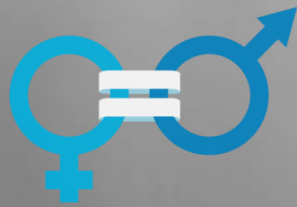
Acciones externas a nivel nacional

- **Primera Mesa Público - privada de Género en PI** (Abril 2021)
Miembros: Mujeres del Pacífico, ACHIPI, Red de Gestores Tecnológicos, Hub APTA, Consejo de Rectores, SOFOFA y estudios jurídicos
- **2 Reportes Estadísticos de género:**
 - Análisis de las mujeres inventoras de Chile años 2013-2019 (Nov. 2020)
 - Análisis de las mujeres emprendedoras años 2019 - 2020” (Abril 2021)
- **Alianzas estratégicas: Mincyt**

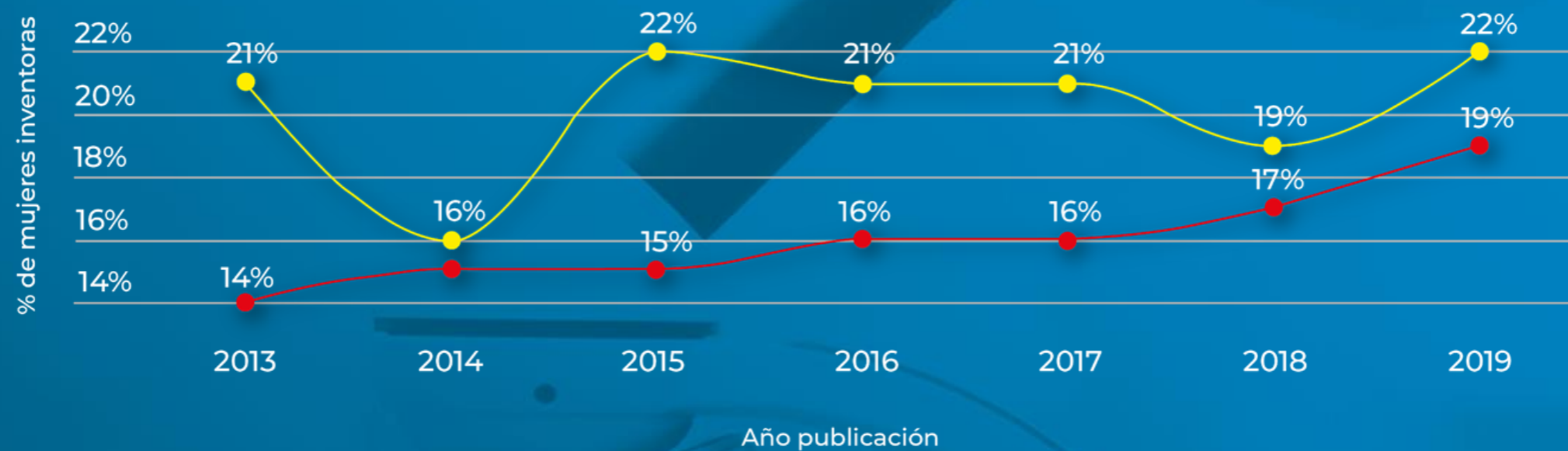


ESTUDIO ESTADÍSTICO

“Reporte de patentes de Invención. Análisis de las mujeres inventoras de Chile años 2013-2019”



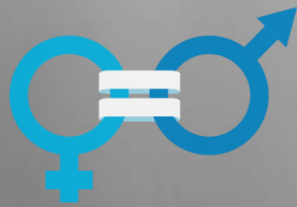
Proporción de mujeres inventoras chilenas v/s promedio mundial en solicitudes PCT



● Proporción de inventoras promedio mundial

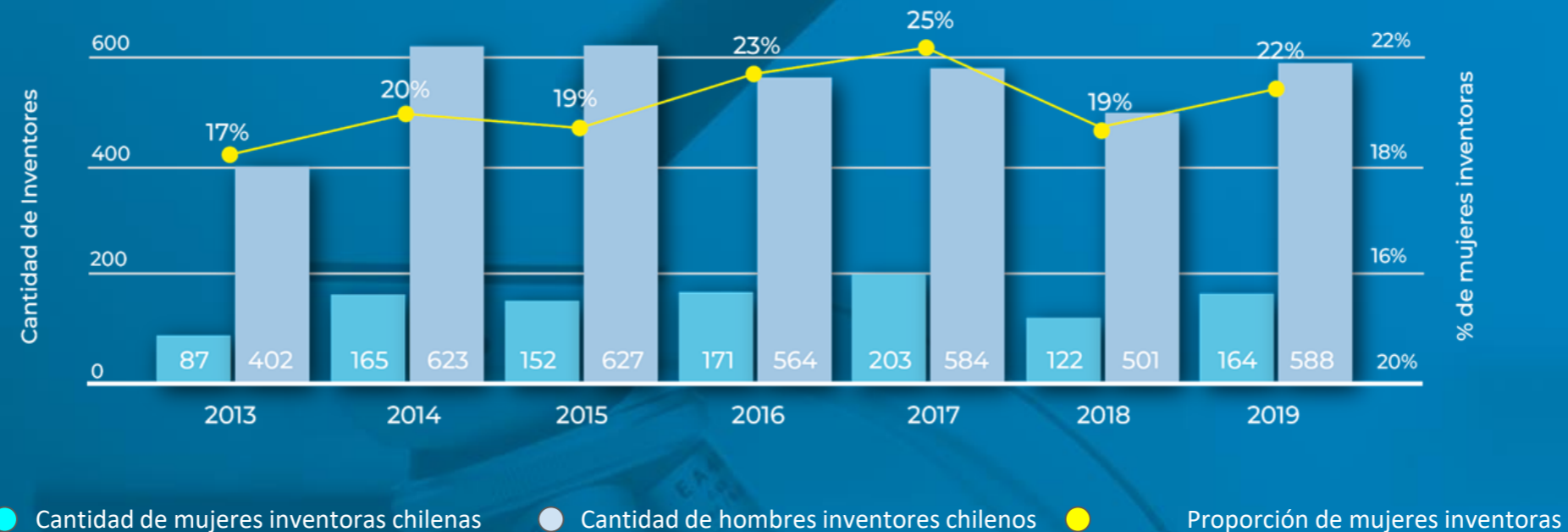
● Proporción de inventoras chilenas PCT

Fuente: Base de datos estadísticos de la OMPI.
Última actualización: Septiembre de 2020.



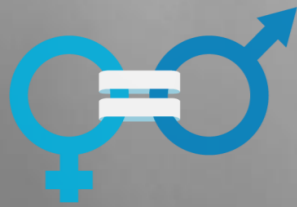
Proporción de mujeres chilenas inventoras a nivel nacional

Proporción de inventoras chilenas mujeres v/s inventores hombres. Solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019



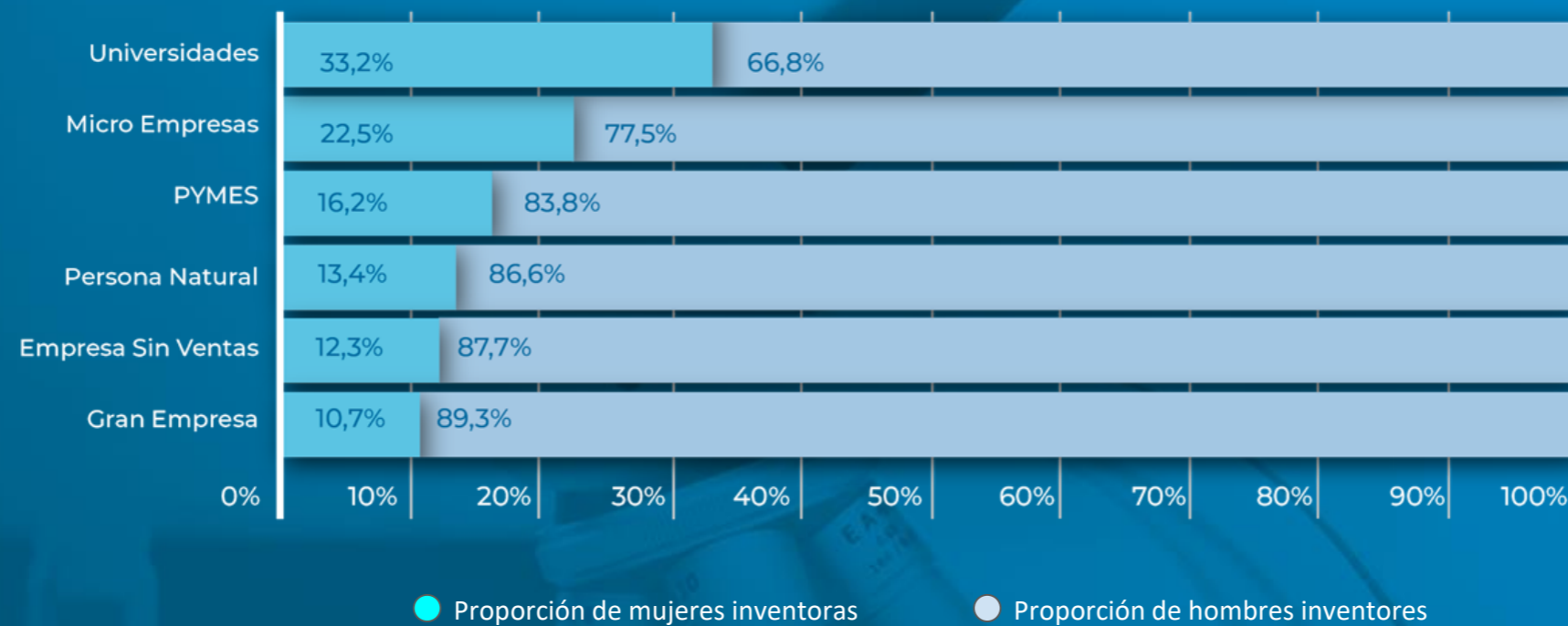
Respecto a las solicitudes de residentes en Chile, la proporción de mujeres inventoras se mantiene en un 22% el año 2019, similar a la tendencia de las solicitudes internacionales PCT de chilenos.

Fuente: Base de datos estadísticos de la OMPI.
Última actualización: Septiembre de 2020.

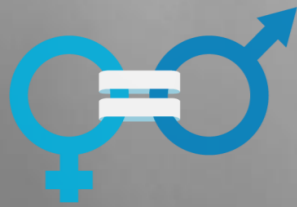


Proporción de inventoras según tipo de entidad en la que se desempeñan

Proporción de inventoras chilenas mujeres v/s inventores hombres, según tipo de entidad solicitante. Solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019.

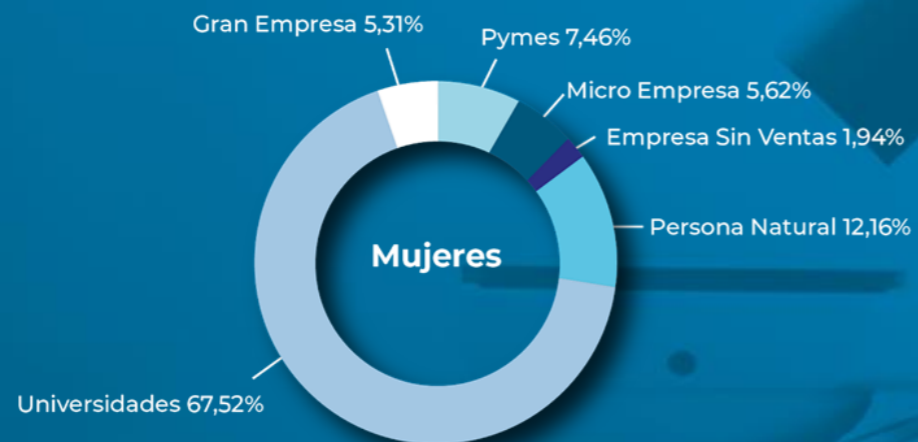


Al analizar la proporción de inventores; hombres y mujeres, para cada uno de los distintos actores que presentan solicitudes de patentes de invención (Universidades, Empresas y Personas Naturales), las universidades poseen el mejor resultado con un 33% de equidad. Es decir, del total de inventores provenientes de las universidades el 33% es mujer.



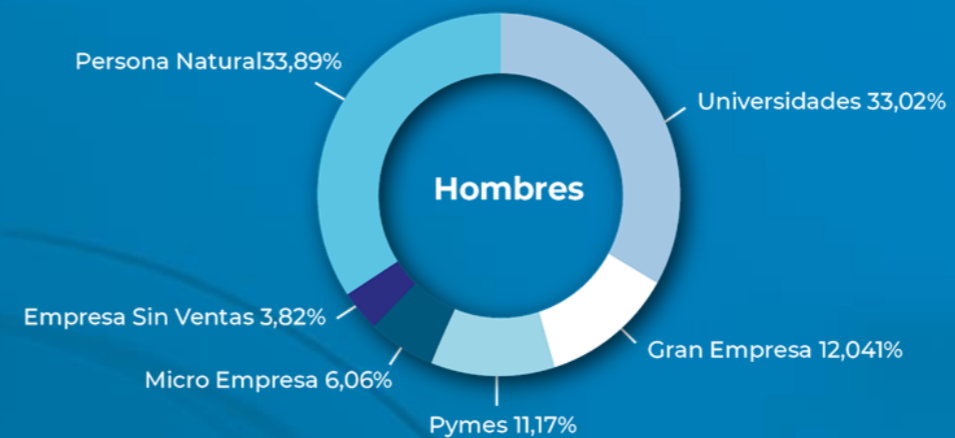
¿Desde dónde operan mujeres y hombres inventores chilenos?

Distribución de MUJERES inventoras según entidad solicitante. Solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019.



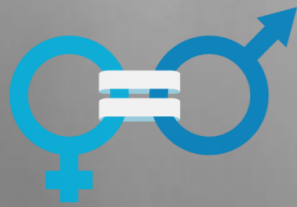
De un universo de 942 mujeres inventoras chilenas, el 67% opera desde las universidades y tan solo un 5,3% lo hace desde una gran empresa.

Distribución de HOMBRES inventoras según entidad solicitante. Solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019.



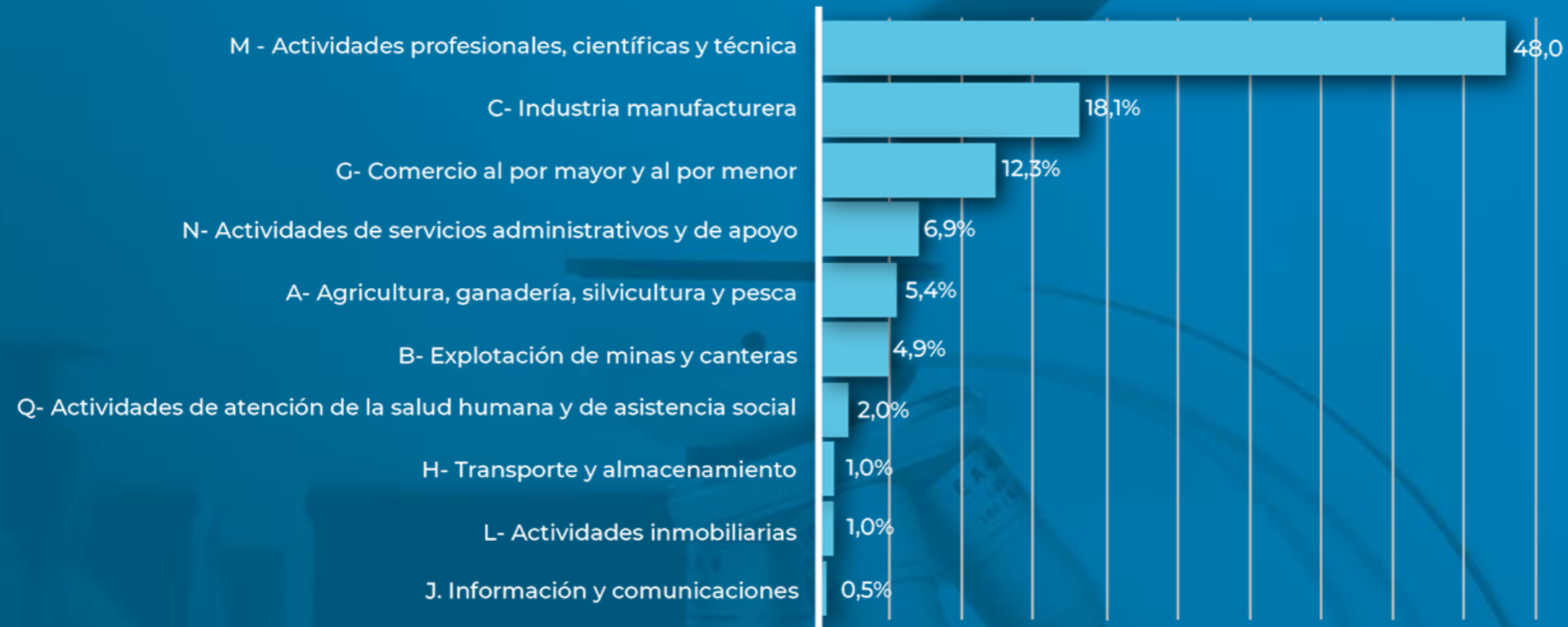
De un universo de 3.280 hombres inventores chilenos, el 33,8% opera como una persona natural (inventor), 33% opera desde las universidades y un 12% lo hace desde una gran empresa.

Al analizar la proporción de inventores; hombres y mujeres, para cada uno de los distintos actores que presentan solicitudes de patentes de invención (Universidades, Empresas y Personas Naturales), las universidades poseen el mejor resultado con un 33% de equidad. Es decir, del total de inventores provenientes de las universidades el 33% es mujer.

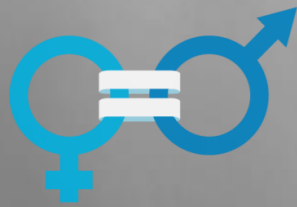


Principales rubros económicos de las inventoras chilenas

Principales rubros económicos con la mayor proporción de mujeres inventoras. Solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019.



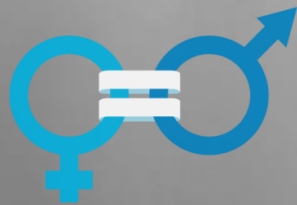
De un análisis de las solicitudes de patentes presentadas por empresas y cruzando esta información con el Servicio de Impuestos Internos, se identificaron los principales rubros económicos que concentran la mayor cantidad de mujeres inventoras, los cuales son: "Actividades profesionales científicas y técnicas" y la "industria manufacturera".



Análisis de inventoras por universidades

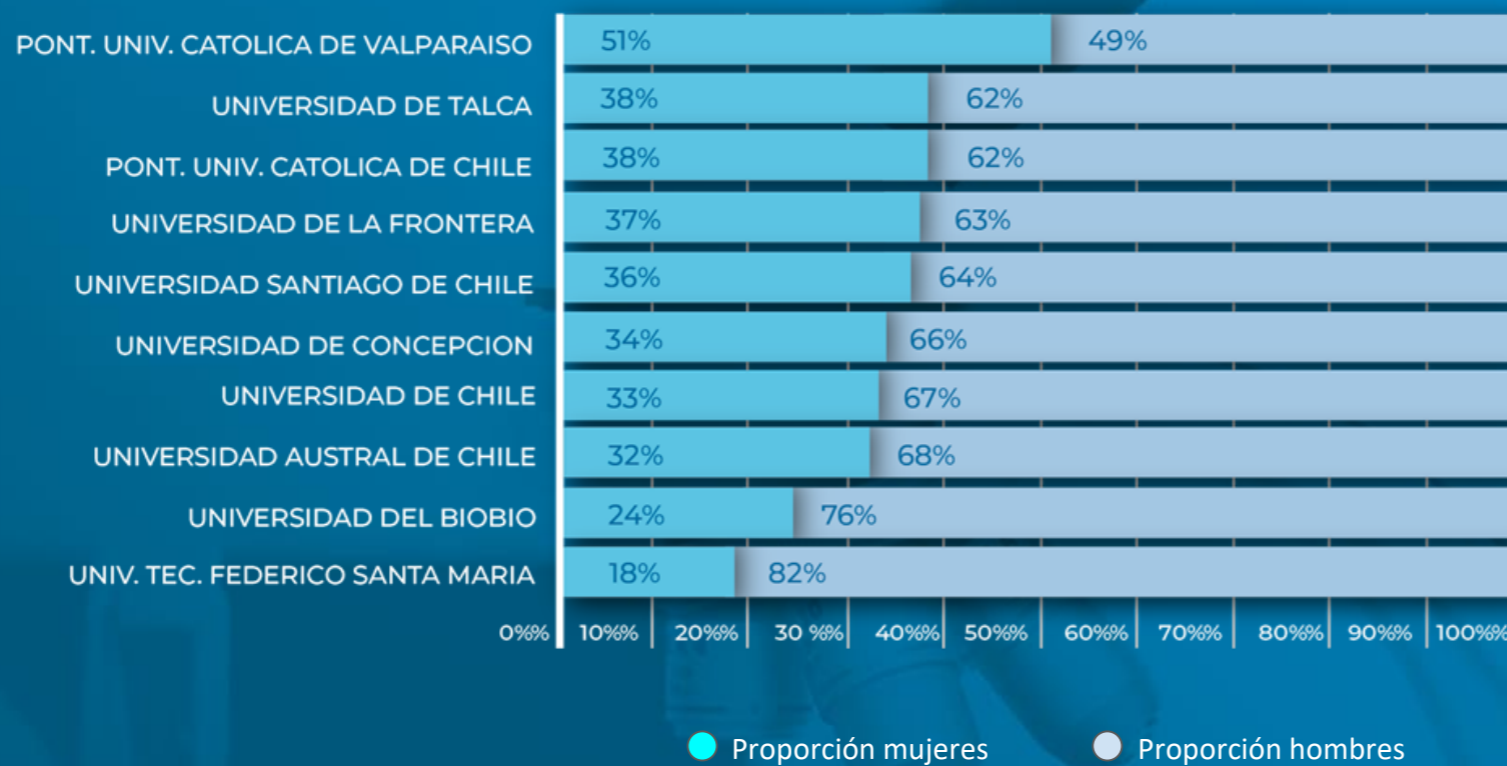
Ranking de inventoras por Universidad
solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019.





Análisis de inventoras por universidades

Ranking de por paridad de género en inventores por Universidad solicitudes residentes en fase nacional presentadas entre 2013 y 2019.



Estudio estadístico: Reporte de género sobre marcas comerciales en Chile, Mujeres emprendedoras, años 2019 -2020



Reporte de género, marcas comerciales

Proporción de solicitudes de mujeres v/s hombres año 2020.



Reporte de género, marcas comerciales

Proporción entre mujeres y hombres titulares principales clases de niza presentadas en Chile en 2020.



Reporte de género, marcas comerciales

Coberturas pre-aprobadas más utilizadas para la clase de NIZA 41, separado entre hombres y mujeres año 2020.



Reporte de género, marcas comerciales

Coberturas pre-aprobadas más utilizadas para las clases de NIZA 35, separado entre hombres y mujeres año 2020.



Conclusiones

- 1.-Las Universidades poseen la mayor proporción de inventoras con un 33,2% de mujeres.
- 2.- De un total de 942 mujeres inventoras, el 67% se desempeña en una Universidad.
- 3.- Las áreas con la mayor proporción de inventoras chilenas son: productos farmacéuticos (38,8%), biotecnología (38,3%) y química de alimentos (36,7%) que es donde se desempeña mayormente la universidades.
- 4.-Las áreas de mayor patentamiento de las grandes empresas son: ingeniería mecánica, ingeniería civil y principalmente materiales y metalurgia. Cabe destacar que la participación de mujeres en estas áreas es marcadamente inferior, estando por debajo del 20%.
- 5.- Ha habido un aumento de 109% del registro de marcas de mujeres, los principales áreas están vinculadas a las alimentos, vestuarios, educación.

Líneas de trabajo

- 1.- Generar programas o pilotos que apoye la inserción de inventoras en el sector privado.
- 2.- Realizar actividades de capacitación en PI con poco sectorial para apoyar a las cada vez más creciente emprendimientos nacionales
- 3.- Promover dentro de las universidades áreas de I+D vinculados a sectores productivos
- 4.- Compartir datos y metodologías para la generación de información relevante de género en el sector.



INAPI
Ministerio de
Economía, Fomento
y Turismo

Gobierno de Chile



WWW.INAPI.CL