

INFORME ESTADÍSTICO VARIABLE GÉNERO EN FORMACION DE POSTGRADOS A NIVEL REGIONAL 2000 - 2008



Santiago, Diciembre de 2009

1. Antecedentes Preliminares

CONICYT, a través del Programa de Capital Humano Avanzado (CHA) tiene el propósito de impulsar el acceso a estudios de postgrado en el país, y promover la formación de excelencia con competencias y capacidades en áreas como la investigación y el desarrollo o la tecnología.

Este programa está vinculado al objetivo estratégico institucional de “Articular e impulsar una política integral de formación y financiamiento de investigadores de excelencia, mediante mecanismos que promuevan una adecuada formación, atracción e inserción laboral en el sector académico, industrial y gubernamental, visualizando y anticipando las necesidades de capital humano avanzado del país”.

El financiamiento a nivel nacional se entrega a través de cuatro tipos de becas:

1. Becas de Doctorado: financia a chilenos (as) y extranjeros (as) para proseguir estudios conducentes al grado académico de Doctor en universidades chilenas, en programas acreditados por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA), por un período de 4 años.
2. Becas de Magíster: financia a chilenos (as) y extranjeros (as) para proseguir estudios conducentes al grado académico de Magíster en universidades chilenas, en programas acreditados por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA), por un período de 2 años.
3. Becas de Término de Tesis Doctoral: financia la finalización de los estudios de Doctorado a becarios CONICYT o MECESUP, permitiéndoles dedicarse exclusivamente a la redacción, revisión de la tesis doctoral y obtención del grado académico en un período máximo de 6 meses.
4. Becas de Apoyo a la Realización de Tesis Doctoral: financia parcialmente la ejecución de tesis a estudiantes de Doctorado de universidades chilenas, de programas acreditados por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA), por un período de 2 años.

En la elaboración de este documento se consideró la asignación de las becas nacionales por regiones durante el período de los años 2000 a 2008. El documento contiene información tanto a nivel nacional como regional. Se consideraron todas aquellas regiones donde existen programas de magíster y doctorado acreditados. A nivel regional, se encontrarán gráficos que muestran la distribución en la asignación de becas nacionales según género, identificando sólo aquellos instrumentos y campos de la ciencia (OCDE, 2007) vinculadas a estas becas.

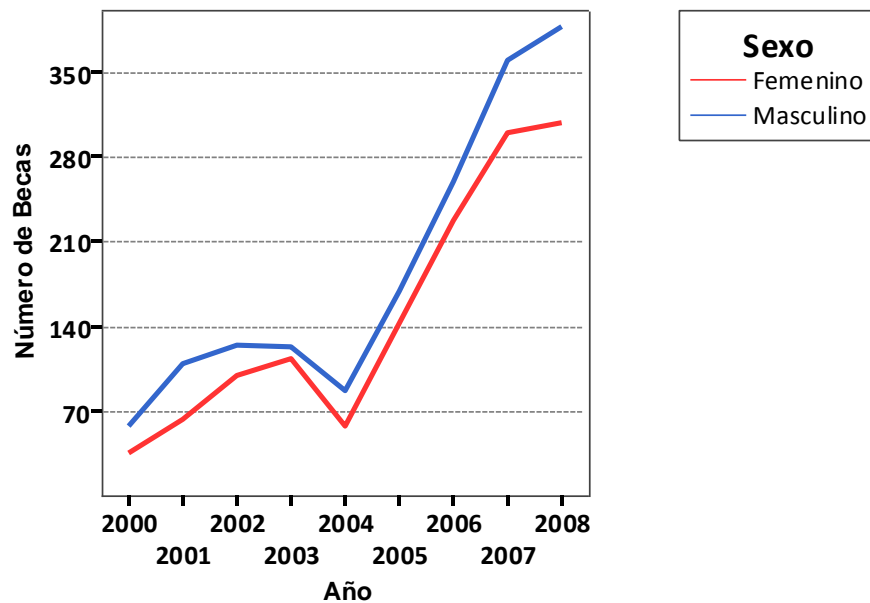
A nivel regional existe escasa información en relación a cuál es la diferencia de género en la asignación de becas nacionales, por lo que el **Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico** ha elaborado este estudio con el propósito de contribuir a esta brecha de información, y con la clara convicción de que este tipo de iniciativas fortalecerán la gestión de género a nivel de CONICYT a nivel regional.

2. Presentación de los Datos

En el siguiente gráfico se aprecia cómo ha sido la asignación de becas nacionales a lo largo del período. Se puede observar que existe la menor diferencia desde el punto de vista de la asignación de becas por género se produce en el año 2003, que es levemente superior en hombres. Las diferencias mayores que se observan en el período se dan en los años 200, 2001 y 2004.

A nivel global, es interesante destacar que un poco más del 55% de las becas son asignadas a hombres. De esta manera, el crecimiento observado en el gráfico materia de asignación de becas nacionales no tiene un impacto necesariamente en igualdad en la distribución de éstas según género.

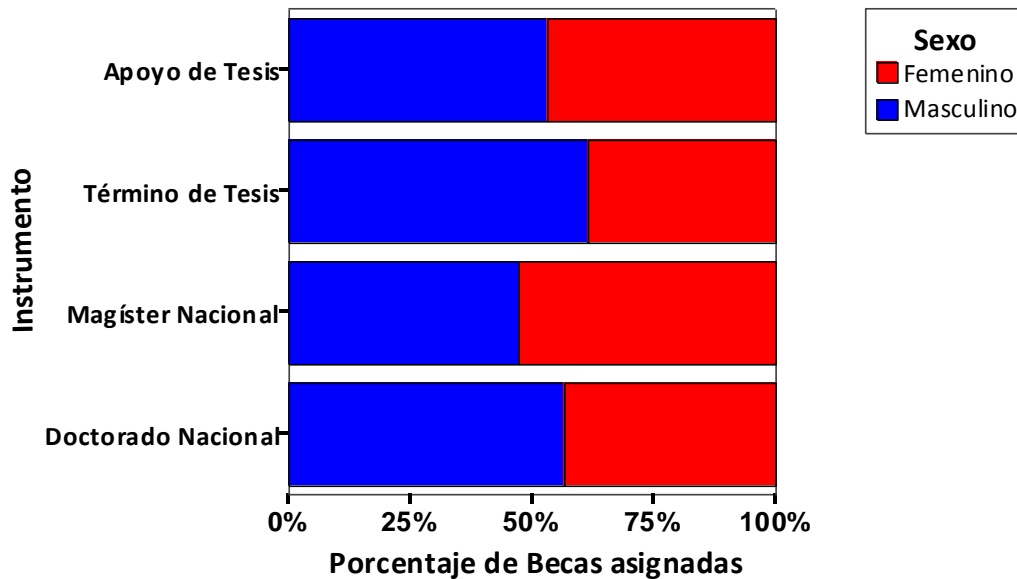
Gráfico 1. Capital Humano Avanzado. Asignación de Becas Nacionales según género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Por su parte, se ha elaborado el siguiente gráfico para conocer cómo se da la distribución de género según instrumento. En el gráfico se muestra cómo ha sido la asignación de becas nacionales a lo largo del período. Se puede observar que existe una brecha leve a favor de los hombres en todos los instrumentos, salvo en el de Magíster Nacional, donde la participación de las mujeres es mayor.

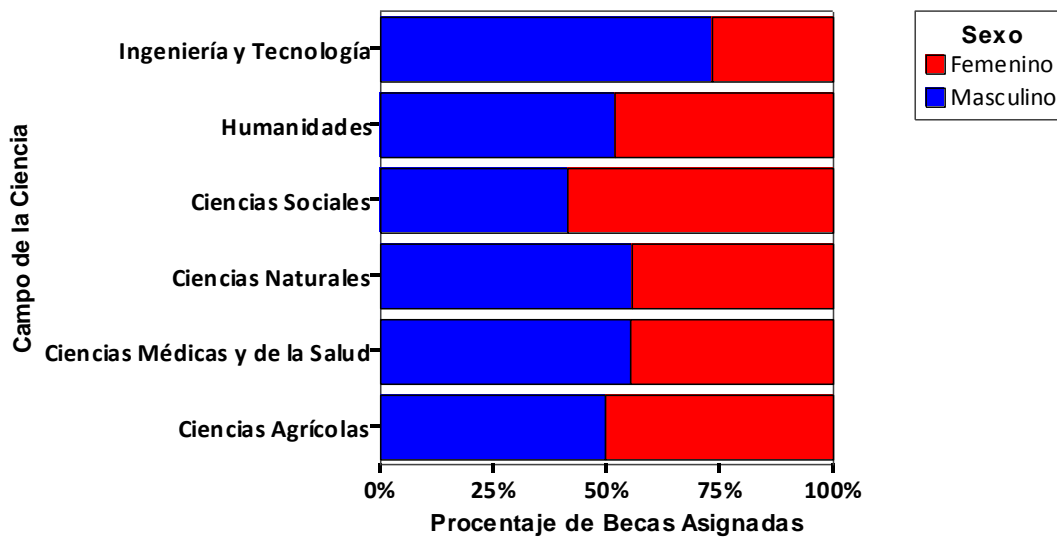
Gráfico 2. Capital Humano Avanzado. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

En el gráfico 3 se identifica la distribución de las becas nacionales según campos de la ciencia y género, observando que la mayor desigualdad de género se observa en el campo de la ciencia (OCDE, 2007) de la Ingeniería y Tecnología, mientras que sólo el Campo de las Ciencias Sociales muestra una participación mayor de las mujeres.

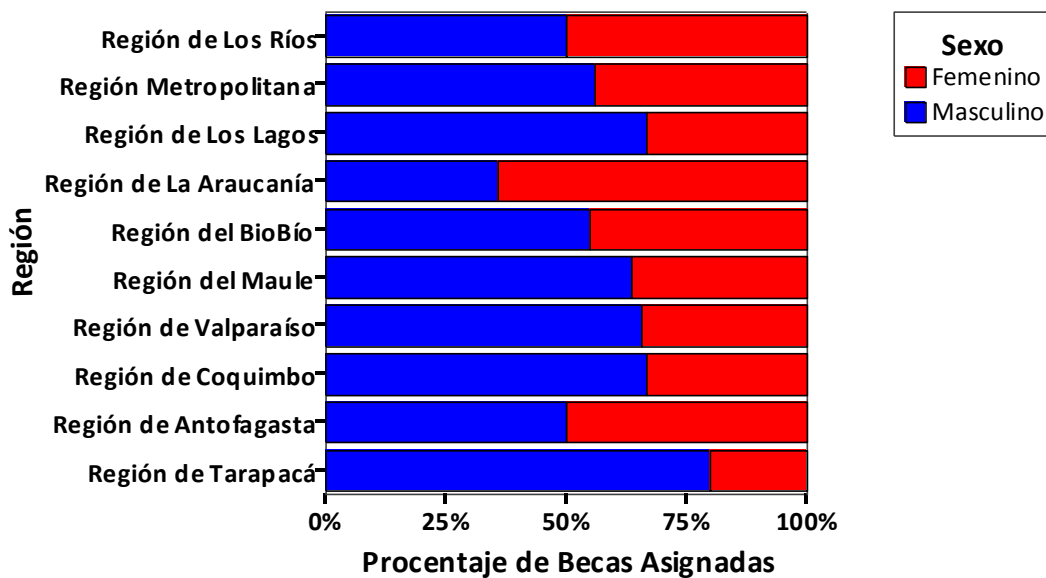
Gráfico 3. Capital Humano Avanzado. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

La distribución por región donde se localizan los programas de posgrado, y género, se observa en el siguiente gráfico. Se observa una mayor inequidad de género en las regiones de La Araucanía y de Tarapacá. Una a favor de las mujeres, otra a favor de los hombres. Adicionalmente se observa que en 6 regiones (Metropolitana, Bío Bío, Maule, Valparaíso, Coquimbo y Antofagasta) también se da una distribución de las becas a favor de los hombres.

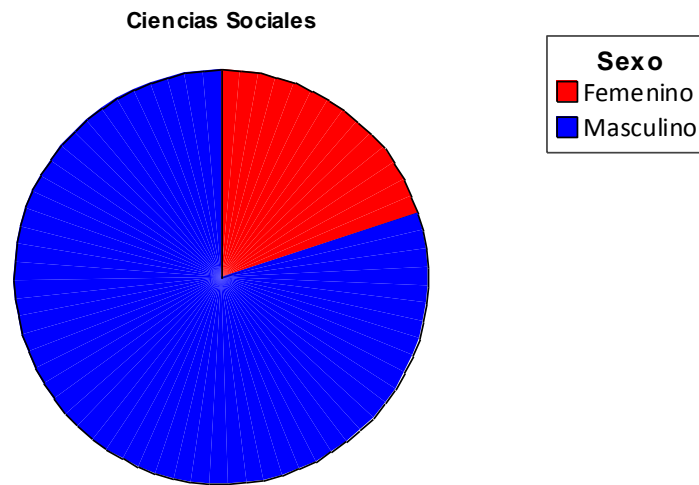
Gráfico 4. Capital Humano Avanzado. Asignación de Becas Nacionales según Región de Programa de Postgrado y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Tarapacá

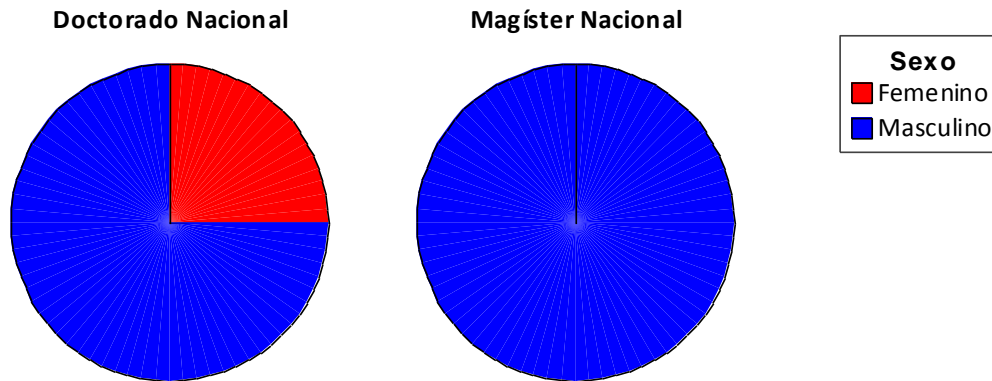
Gráfico 5. Región de Tarapacá. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Tarapacá

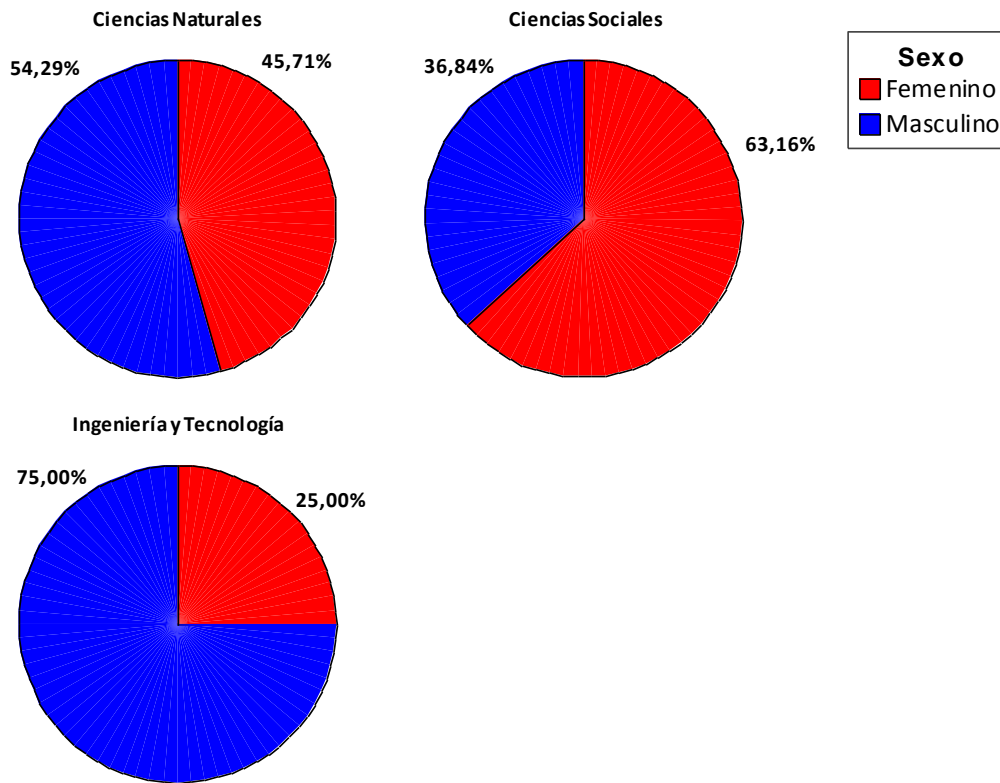
Gráfico 6. Región de Tarapacá. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Antofagasta

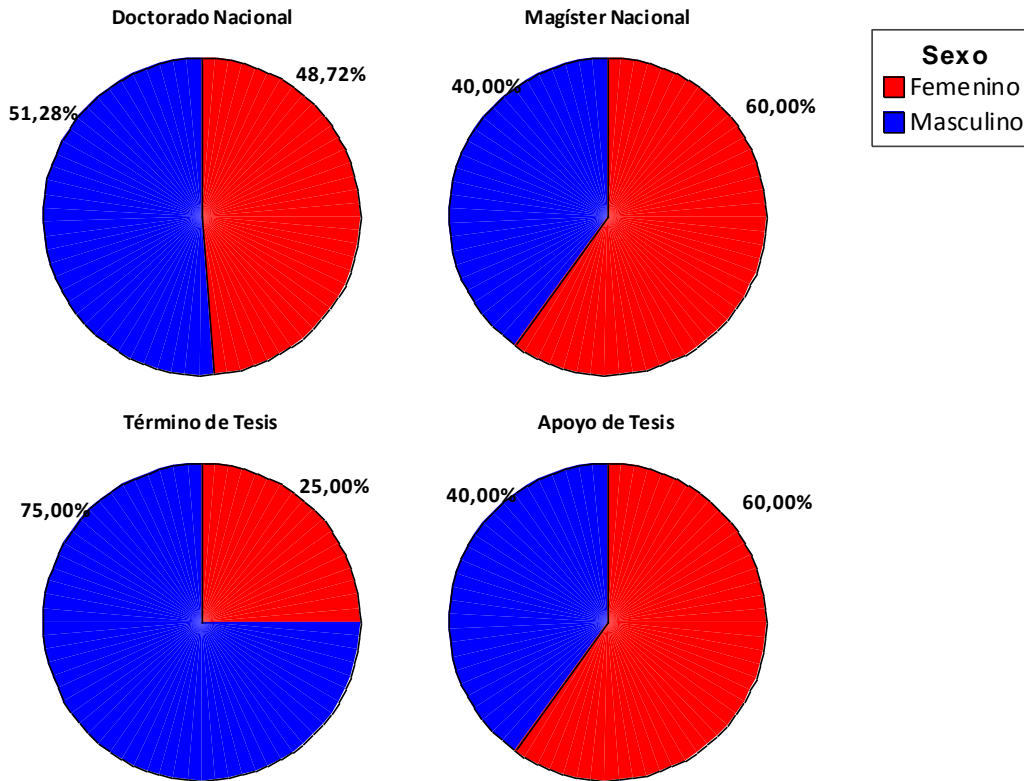
Gráfico 7. Región de Antofagasta. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Antofagasta

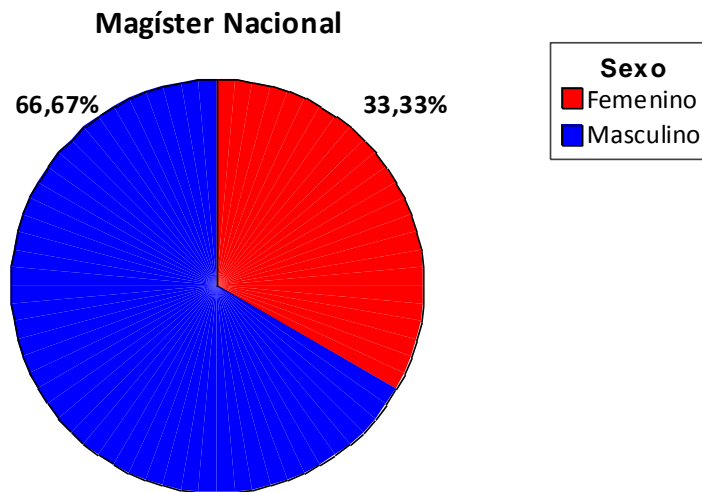
Gráfico 8. Región de Antofagasta. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Coquimbo

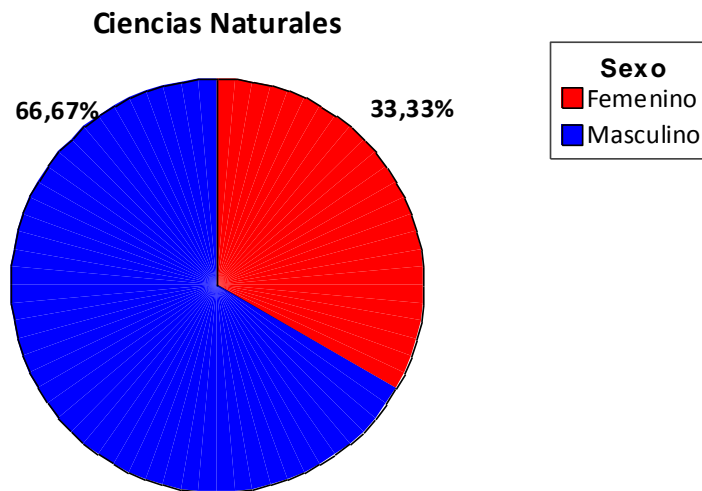
Gráfico 9. Región de Coquimbo. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Coquimbo

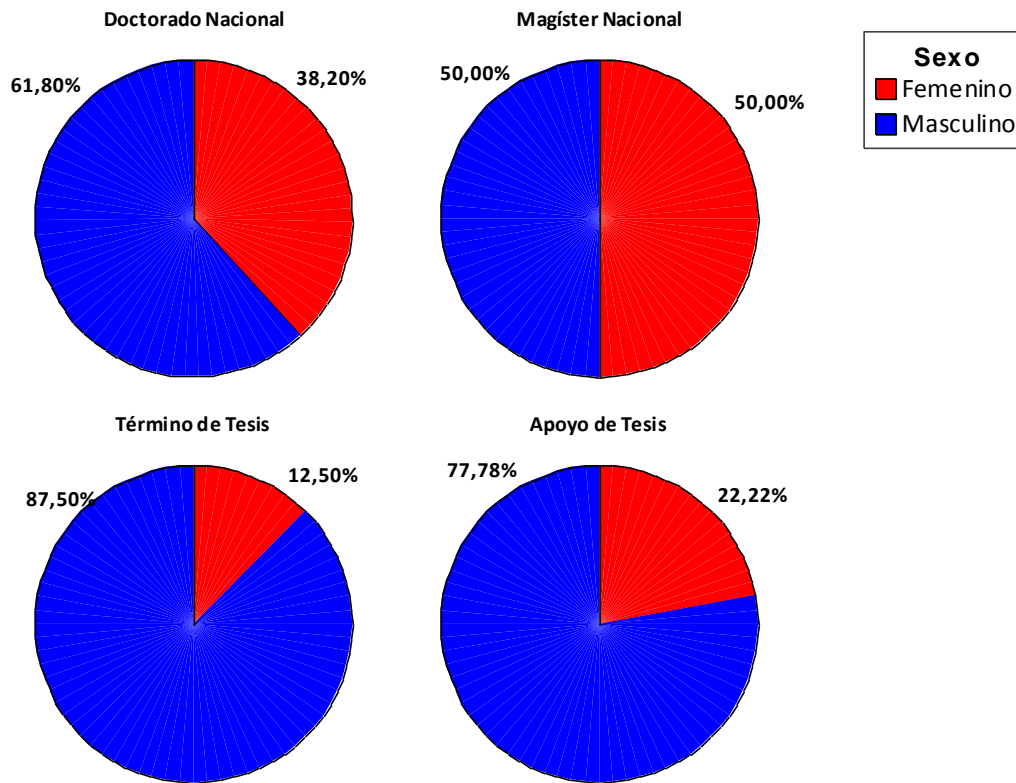
Gráfico 10. Región de Coquimbo. Asignación de Becas Nacionales según campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Valparaíso

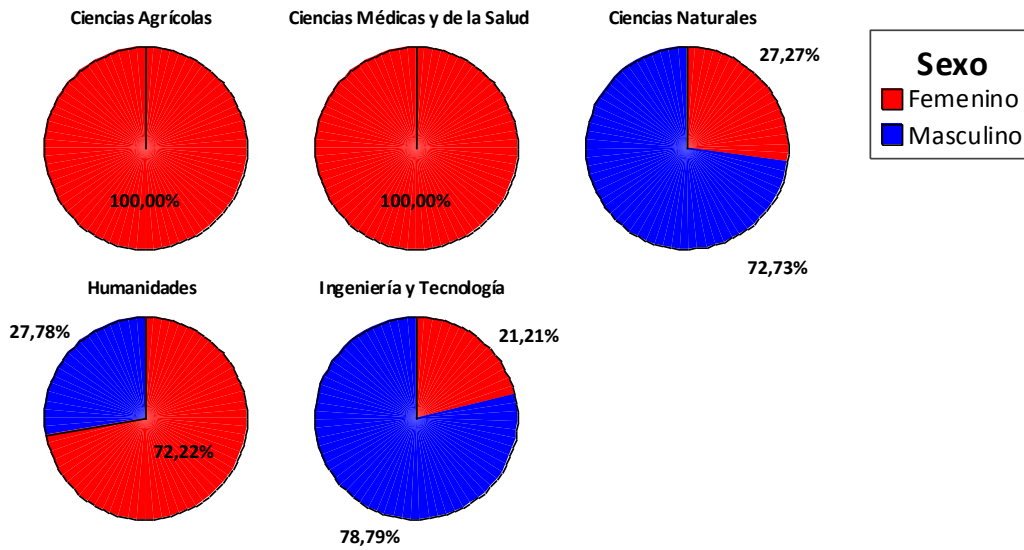
Gráfico 11. Región de Valparaíso. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Valparaíso

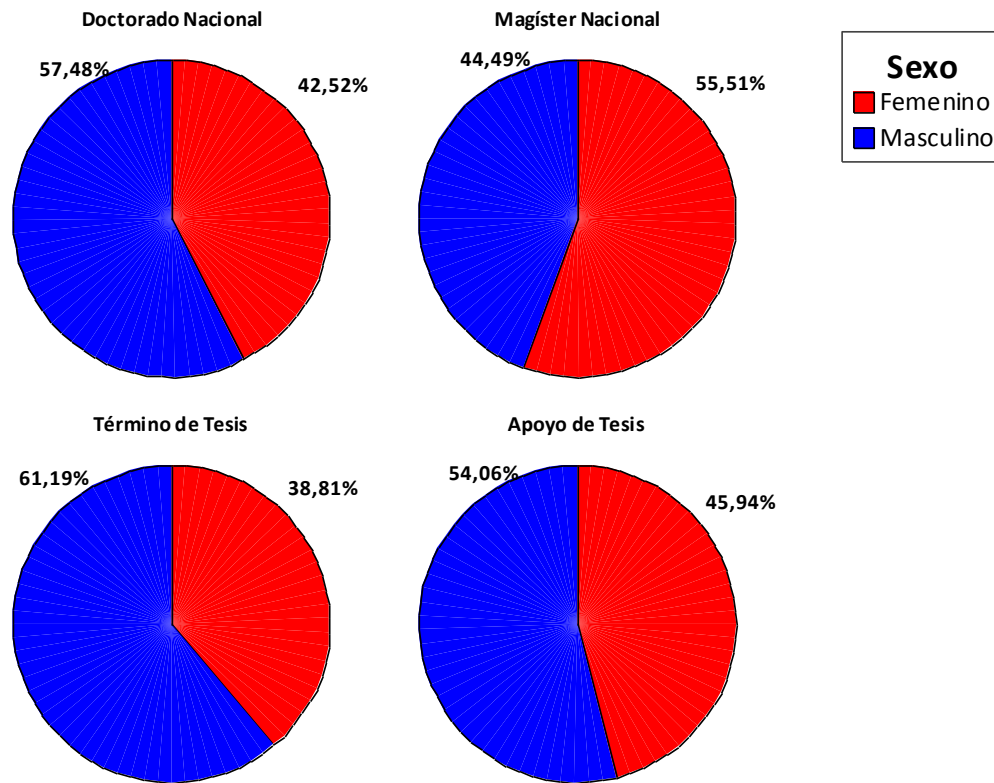
Gráfico 12. Región de Valparaíso. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región Metropolitana

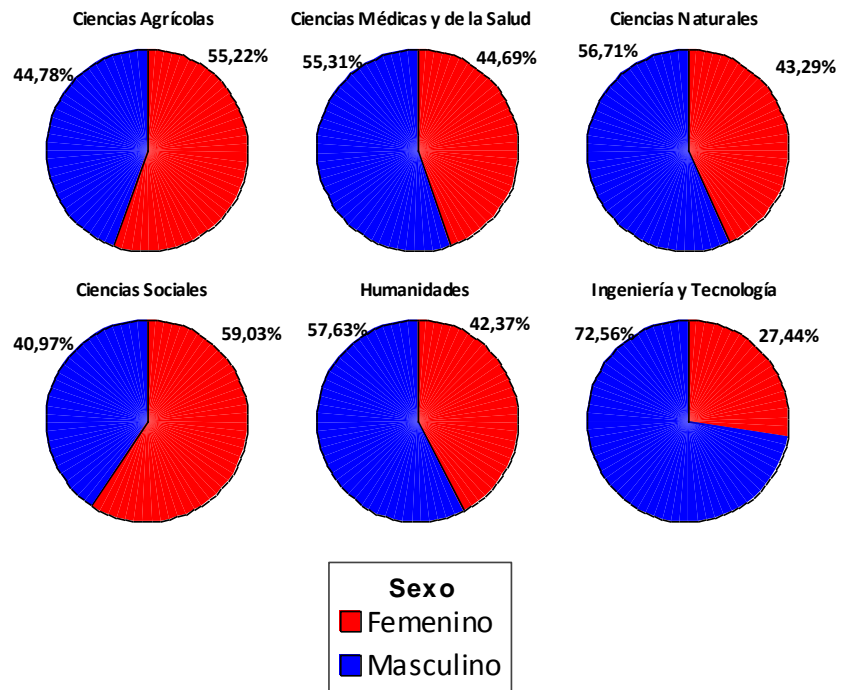
Gráfico 13. Región Metropolitana. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región Metropolitana

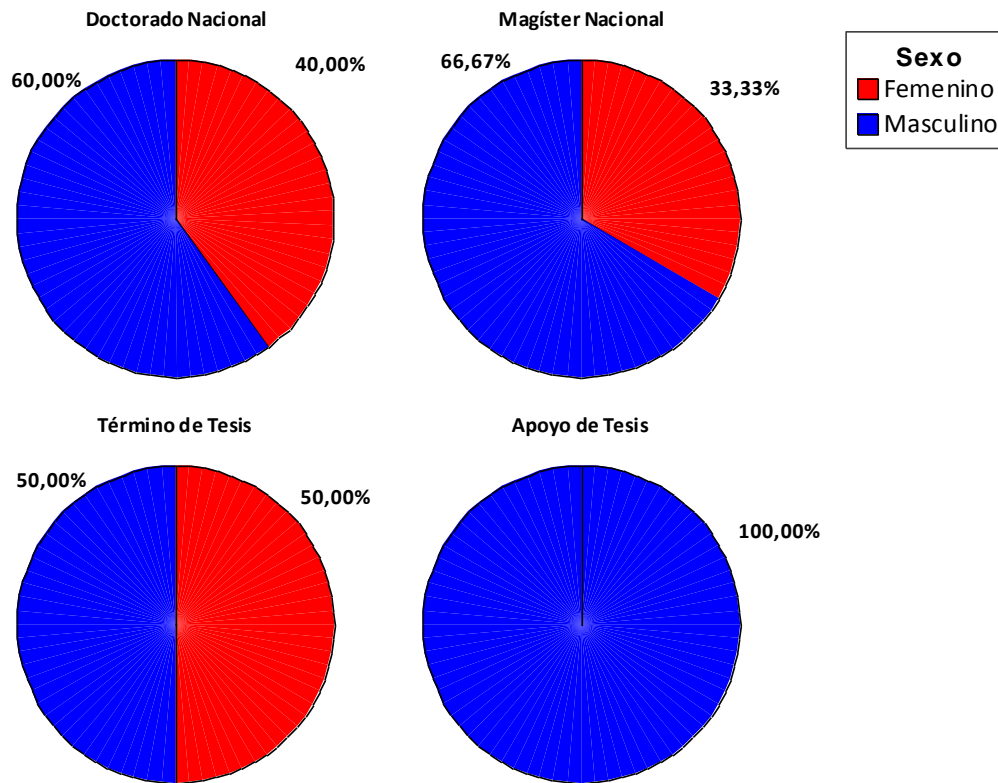
Gráfico 14. Región Metropolitana. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región del Maule

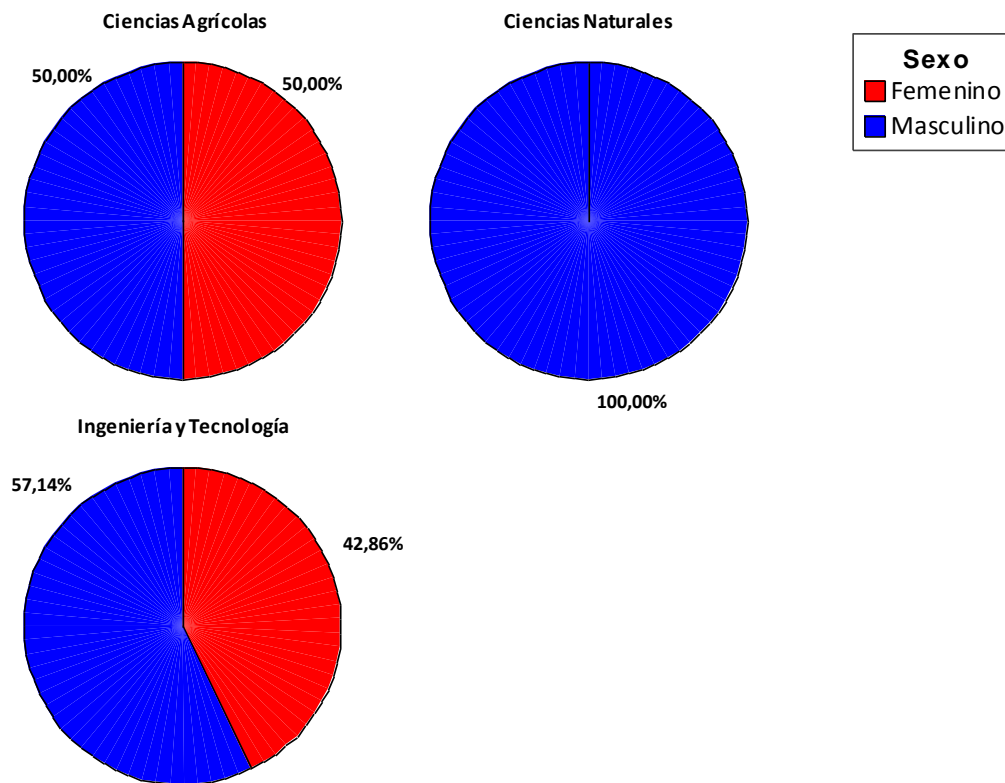
Gráfico 15. Región del Maule. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región del Maule

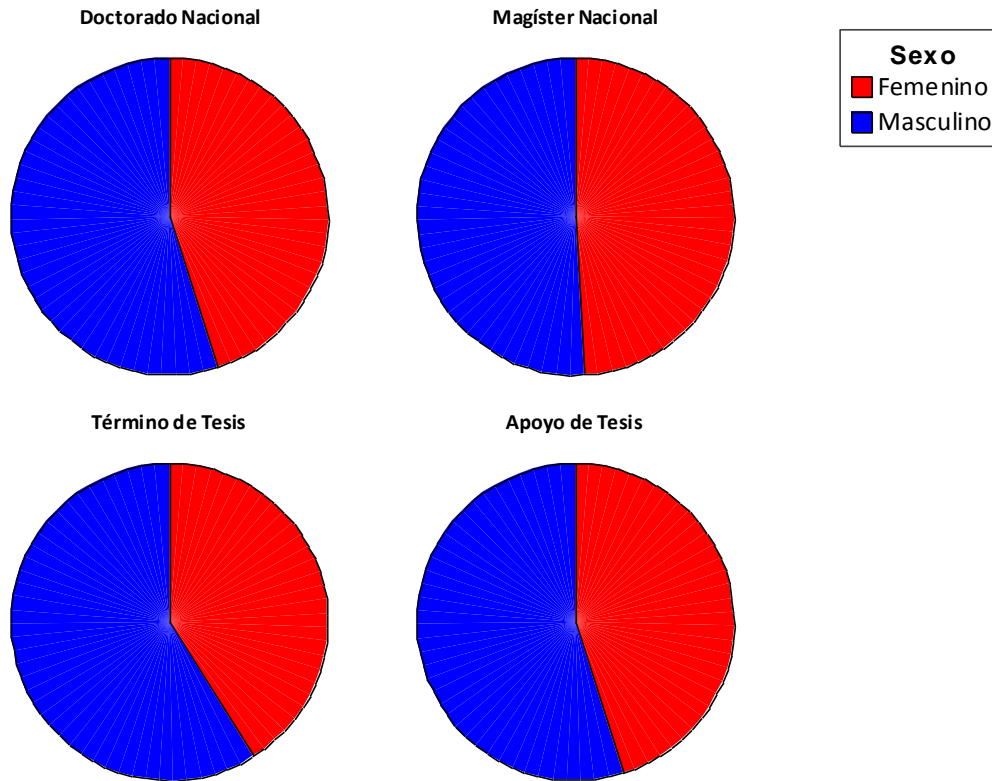
Gráfico 16. Región del Maule. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región del Bío Bío

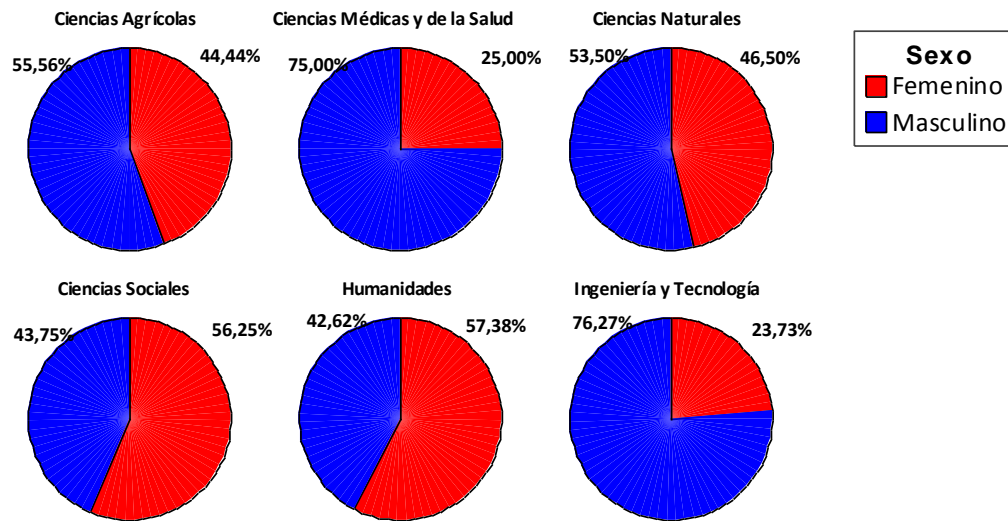
Gráfico 17. Región del Bío Bío. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región del Bío Bío

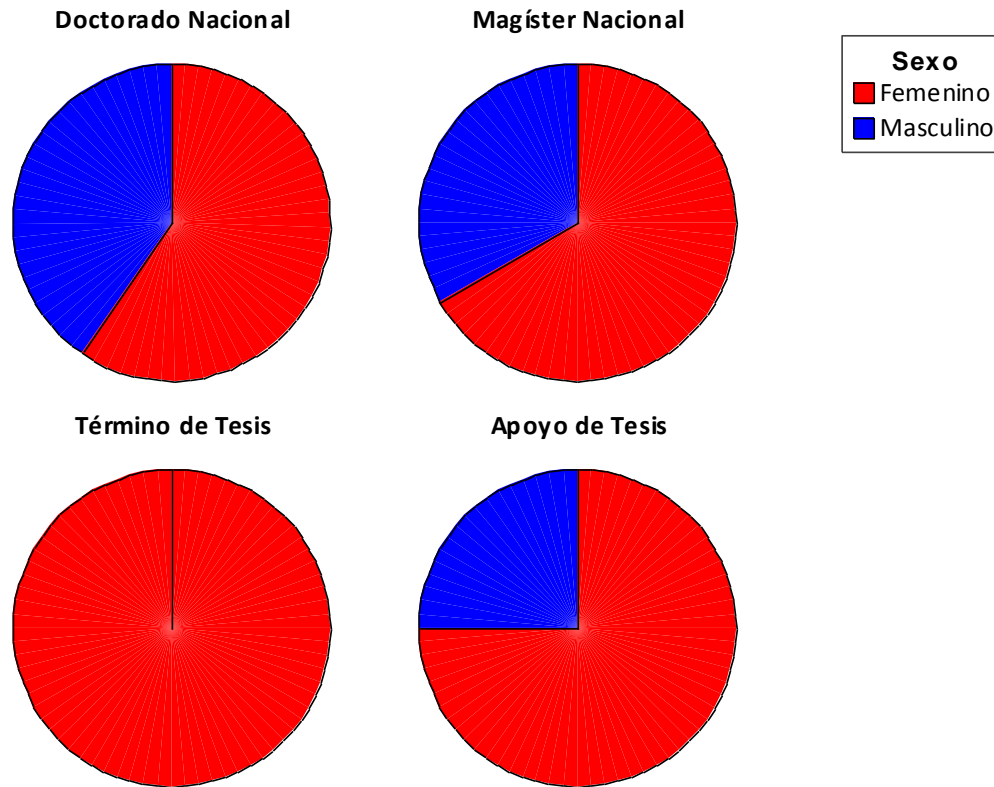
Gráfico 18. Región del Bío Bío. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007), 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de La Araucanía

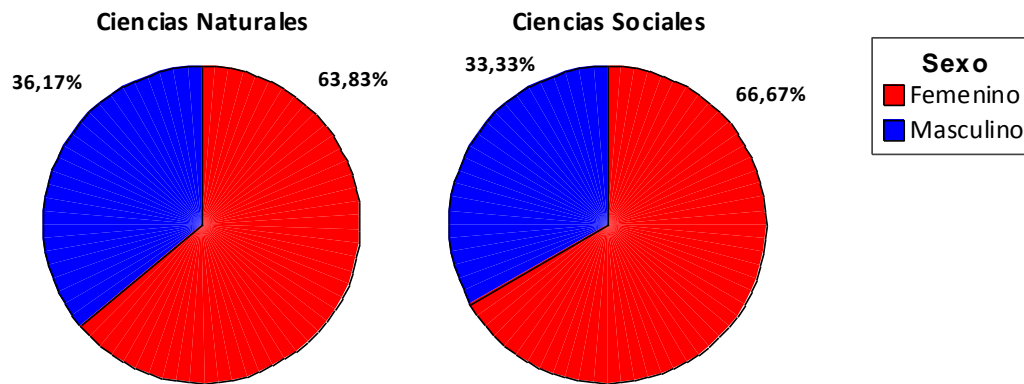
Gráfico 19. Región de La Araucanía. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de La Araucanía

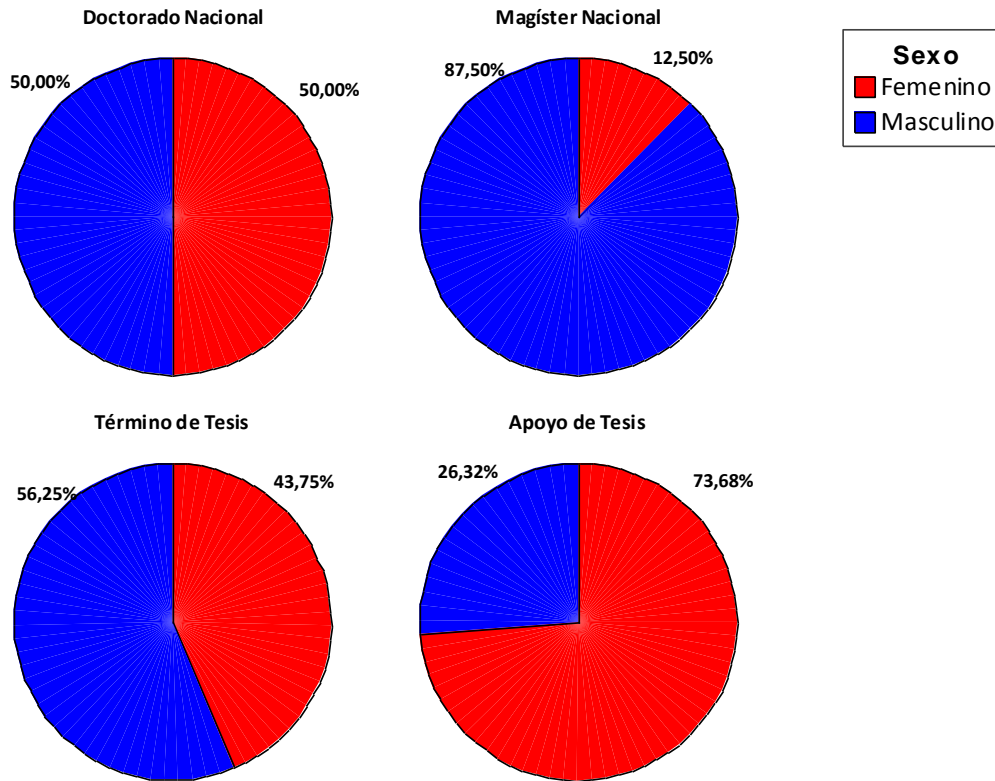
Gráfico 20. Región de La Araucanía. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Los Ríos

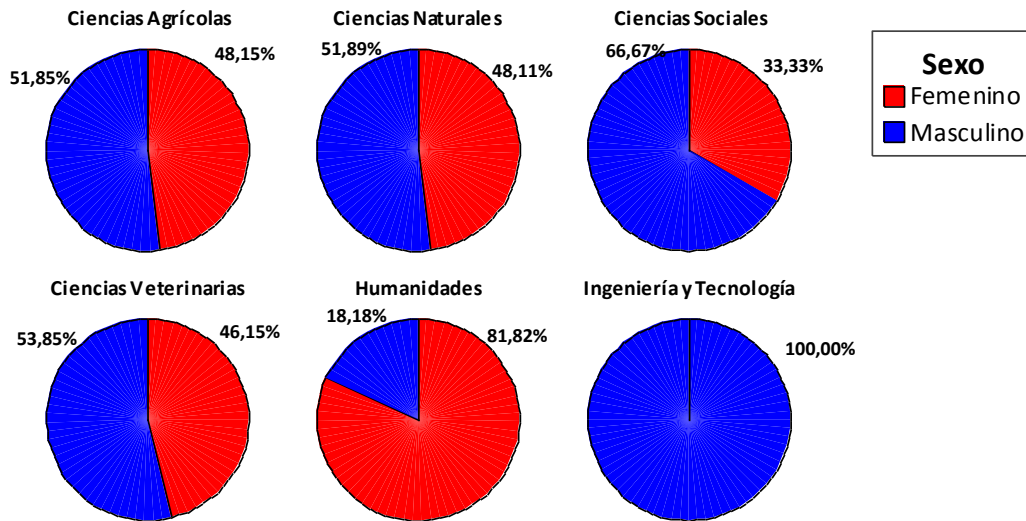
Gráfico 21. Región de Los Ríos. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Los Ríos

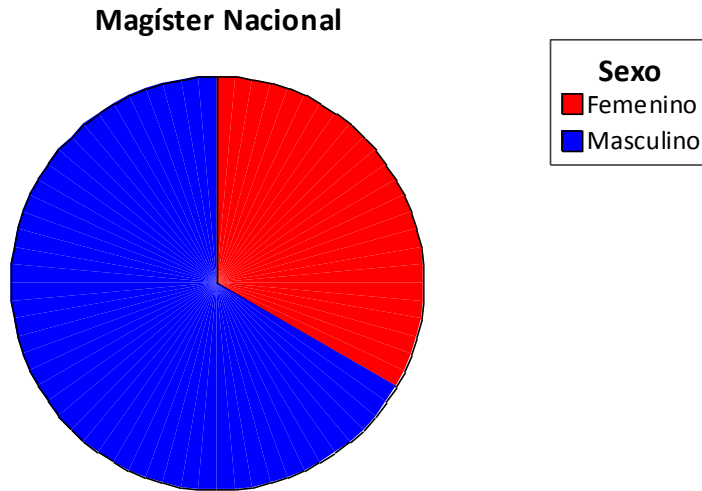
Gráfico 22. Región de Los Ríos. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Los Lagos

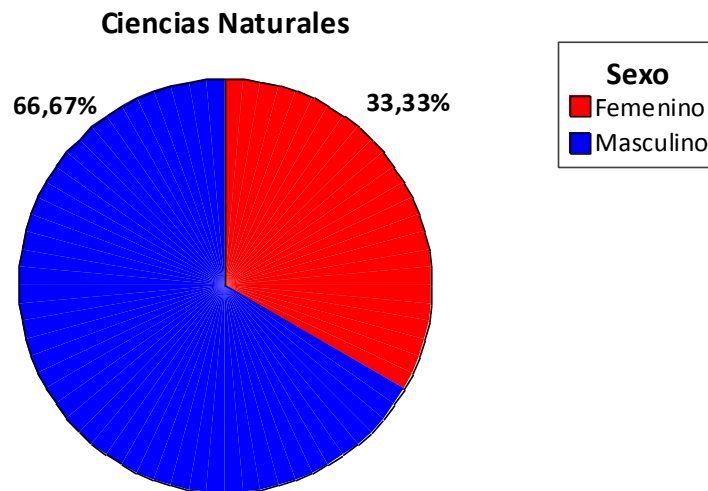
Gráfico 23. Región de Lagos. Asignación de Becas Nacionales según Instrumento y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.

Región de Los Lagos

Gráfico 24. Región de Los Lagos. Asignación de Becas Nacionales según Campo de la Ciencia (OCDE, 2007) y género, 2000-2008.



Fuente: Programa Regional, a partir de datos entregados por el Programa de Capital Humano Avanzado de CONICYT.