



# ENTIDADES DE LA ECONOMÍA SOCIAL VIII REGIÓN DEL BIOBÍO



## DIVISIÓN DE ASOCIATIVIDAD Y ECONOMÍA SOCIAL

# 2017





- 1 **Cooperativas**
  - Cooperativas
  - Cooperativas por sector económico
  - Crecimiento
  - Empleo
  - Tamaño empresarial

- 2 **Asociaciones Gremiales**
  - Asociaciones Gremiales
  - Asociaciones Gremiales por sector económico
  - Crecimiento

- 3 **Asociaciones de Consumidores**
  - Asociaciones de Consumidores
  - Asociaciones de Consumidores por sector económico

- 4 **Empresas de Comercio Justo**
  - Empresas de Comercio Justo
  - Empresas de Comercio Justo por sector económico
  - Crecimiento
  - Empleo
  - Tamaño empresarial



## Introducción

Según el último estudio „Estructura y Dinámica del Emprendimiento Social en Chile”, las organizaciones del Tercer Sector solo representa, un 34,7 % del total de emprendimientos sociales. Dentro de este sector existen organizaciones y empresas de carácter asociativo que denominaremos como entidades de la Economía Social y Solidaria. En el plano del modelo económico, de economía social de mercado, entenderemos a este tipo de organizaciones como aquellas que integran de mayor o menor manera elementos solidarios en los procesos de sus actividades organizacionales o empresariales.

Sobre este universo exploraremos tanto los niveles de empleo generados, como el tamaño empresarial, el crecimiento de empresas, y la distribución regional de cada una de las entidades de la Economía Social y Solidaria (ESS). A partir de la evidencia detectada tanto en la información proporcionado por el Registro de Contribuyentes del Servicio de Impuestos Internos, como en la incluida en el Registro de la División de Asociatividad y Economía Social (DAES), se realizó una serie de estadísticas descriptivas de las organizaciones que conforman la Economía Social con elementos solidarios.

Para Cooperativas, Asociaciones de Consumidores (AC) y Asociaciones Gremiales (AG) fue utilizado el Registro DAES, que es aquel que genera la División de Asociatividad y Economía Social del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo. Con el Registro DAES se da cuenta de las características principales de Cooperativas, Asociaciones de Consumidores y Asociaciones Gremiales, a excepción del eje de empleo. Este último es presentado con la información proporcionada por el Registro de Contribuyentes del Servicio de Impuestos Internos. Es preciso considerar que este último Registro no muestra información para la totalidad de organizaciones presentes en el Registro DAES, por lo que los resultados pueden variar al comparar ambos instrumentos. Además, el Registro de Contribuyentes, permite presentar información sobre aquellas empresas certificadas por Sistema B o Comercio Justo, conocidas como Empresas B o empresas de Comercio Justo respectivamente, las cuales se han posicionado durante los últimos años como actores del universo de las organizaciones y empresas de la ESS.



## Cooperativas

A través del Registro DAES y de la información presentada por las organizaciones a Servicio de Impuestos Internos se obtiene el número de cooperativas presentes en cada uno de los Registros, además del número de socios y trabajadores.

La Región del Bío Bío representa a nivel nacional el 10 % de las Cooperativas presentes en el Registro DAES durante el año 2017. Mientras, en la información sobre cooperativas en el Registro de Contribuyentes del SII, las cooperativas de la Región solo representan el 9 % del total de dichas entidades inscritas durante el año 2015.

Dentro de las Cooperativas podemos encontrar tanto trabajadores/as como socios/as. Para la Región del Bío Bío los socios/as y los trabajadores/as representan respectivamente el 1,4 % y 6,1 % de las cooperativas a nivel nacional. No obstante, no se puede identificar si cada socio/a es socio/a-Trabajador/a.

**Tabla N° 1.1: Participación en la economía**

	N° de cooperativas	N° de socios
VIII Región del Biobío	321	79.285

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

## Cooperativas<sup>1</sup>

La constitución de cooperativas es variable según los años. En la tabla N° 1.2 se puede observar esta evolución en la Región del BioBío durante los últimos 13 años.

Tabla N° 1.2: Cooperativas constituidas vigentes a septiembre del 2017

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Cantidad	2	4	3	2	3	5	5	4	3	4	4	14	11

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Figura 1: Cooperativas constituidas por año



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

<sup>1</sup>

El cálculo se realizó en base a las cooperativas vigentes al 28 de febrero del 2018. Aunque, cabe precisar que el universo se definió hasta el 31 de diciembre del año 2017, debido a que muchas cooperativas se terminan por constituir en los meses venideros a su conformación, afectos a plazos legales de constitución y revisión por parte de DAES.



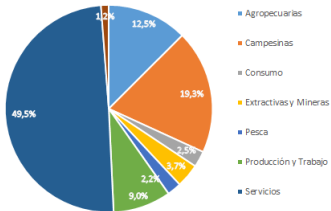
## Cooperativas por sector económico

**Tabla N°1.3: Total de Cooperativas por sector económico en la región**

Sector económico	Cantidad
Agropecuarias	40
Campesinas	62
Consumo	8
Extractivas y Mineras	12
Pesca	7
Producción y Trabajo	29
Servicios	159
Tipos Federativos e Institutos Auxiliares	4
<b>Total</b>	<b>321</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

**Figura 2:** Cooperativas por sector económico



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Considerando el total de cooperativas vigentes en el Registro DAES, la distribución de las organizaciones por sector económico se observa en la tabla N° 1.3. En el cuadro se aprecia que la categoría Servicios concentra el mayor número de cooperativas con un 49,5%. Las cooperativas del sector económico Servicios integran tanto cooperativas de Agua Potable y cooperativas Eléctricas como también cooperativas de Ahorro y Crédito, entre otras. En segundo lugar se encuentran las cooperativas Campesinas con un 19,3%, el cual representa a 59 cooperativas. Solo estos dos sectores representan el 68,8% de las cooperativas de la Región.

Por otro lado, el sector económico con menor participación es el de Consumo con un 0,3%.

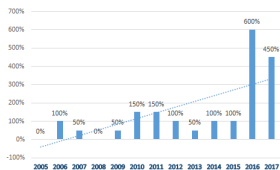




## Crecimiento <sup>2</sup>

Tomando como referencia el año 2005, la tabla N° 1.4 muestra el cambio en el número de cooperativas constituidas. A través de los años ha prevalecido el crecimiento del número de cooperativas constituidas, llegando a un máximo de 150 % más de cooperativas en comparación con el año 2005. Solo el año 2014 presenta una baja en el número de cooperativas constituidas.

**Figura 3:** Crecimiento de Cooperativas con respecto al año 2005



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Tabla N° 1.4: Crecimiento del número de Cooperativas

Año	Crecimiento
2005	0%
2006	▲ 100%
2007	▲ 50%
2008	▲ 0%
2009	▲ 50%
2010	▲ 150%
2011	▲ 150%
2012	▲ 100%
2013	▲ 50%
2014	▲ 100%
2015	▲ 100%
2016	▲ 600%
2017	▲ 450%
<b>Promedio</b>	<b>146%</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

\*Crecimiento con respecto al año 2005

<sup>2</sup> Se aconseja revisar la Tabla N° 1.2 en la página 5, ya que el cambio porcentual se puede sobreestimar debido a que el número de cooperativas por año y región es bajo.



## Crecimiento

Al igual que en el caso anterior, la tabla N° 1.5 muestra el cambio en el número de cooperativas constituidas en el Registro DAES, entre el período de 2005 a 2017. No obstante, en esta sección el cambio porcentual se mide con respecto al año anterior.

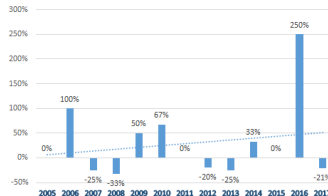
En este caso, el número de cooperativas constituidas por año cambia todos los períodos, prevaleciendo la baja en la cantidad de cooperativas constituidas y presentándose la mayor baja durante el año 2008, con un 33 % menos de constituciones que en el año 2007.

Tabla N° 1.5: Crecimiento del número de Cooperativas

Año	Crecimiento
2005	0 %
2006	100 %
2007	-25 %
2008	-33 %
2009	50 %
2010	67 %
2011	0 %
2012	-20 %
2013	-25 %
2014	33 %
2015	0 %
2016	250 %
2017	-21 %
<b>Promedio</b>	<b>23 %</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Figura 4: Crecimiento de Cooperativas con respecto al año anterior



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

## Empleo

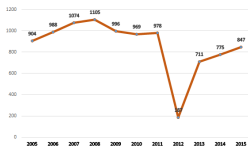
En el ítem de empleo, hemos utilizado como fuente el Registro de Contribuyentes del SII, ya que en el Registro DAES no existe información respecto del número de trabajadores que emplean las cooperativas. El Registro del SII presenta información sobre 503 cooperativas a nivel nacional, lo que es una cantidad menor de cooperativas en relación con el Registro DAES. A pesar de que el número de Cooperativas en el Registro de contribuyentes es menor, este ayuda a realizar una primera caracterización del sector cooperativo en términos de empleo. A continuación, se presentan las cifras de empleo para la Región del BíoBío, según el Registro de Contribuyente del SII.

Tabla N° 1.6: N° de trabajadores por año

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Cantidad	904	988	1.074	1.105	996	969	978	187	711	775	847

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Figura 5: Cantidad de trabajadores por año



Fuente: Elaboración propia con datos del SII



## Empleo

Tabla N°1.7: Crecimiento del número de empleados

Año	Crecimiento
2005	0%
2006	9%
2007	9%
2008	3%
2009	-10%
2010	-3%
2011	1%
2012	-81%
2013	280%
2014	9%
2015	9%
<b>Promedio</b>	<b>21%</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Las cooperativas son una fuente de empleo para la Región. A través de los años ha ido cambiando el número de trabajadores que emplean estas organizaciones.

En la tabla N°1.6 se observa la cantidad de trabajadores por año, mientras que en la tabla N°1.7 muestra la variación de la cantidad de personas empleadas entre los años 2005 y 2015. El cambio porcentual por año es calculado con respecto al año anterior.

En promedio, el número de trabajadores empleados por cooperativas aumentó un 21%. El mayor cambio presentado se genera en el año 2013 donde hay 524 trabajadores más respecto del año anterior, lo que representa un aumento de un 280% en relación con el número de trabajadores del año 2012.



## Tamaño empresarial

Para la Región del Bío Bío son solo 35 empresas las que informan su nivel de empleo y 38 su nivel de ventas anuales al Servicio de Impuestos Internos.

### Tamaño empresarial por empleo

En las cooperativas existe una relación directa entre los tamaños empresariales y la cantidad de empleos generados. Mientras más grande es la cooperativa, mayor es su capacidad de generar empleos para el país. La siguiente tabla muestra la clasificación del tamaño de la empresa en relación a su número de trabajadores. 26 son Micro Empresa, 3 Pequeña Empresa, 5 Mediana Empresa y 1 Gran Empresa.

Tabla N°1.8: Cantidad de Cooperativas según tamaño empresarial

	Micro Empresa	Pequeña Empresa	Mediana Empresa	Gran empresa
Cantidad	26	3	5	1

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Micro empresa : entre 0 y 9 empleados

Pequeña empresa: entre 10 y 25 empleados

Mediana empresa: entre 26 y 200 empleados

Gran empresa: más de 200 empleados

### Tamaño empresarial por ventas

El tamaño empresarial también se define según el nivel de ventas de las empresas, medido en tramos de Unidades de Fomento. En este caso, 16 son Micro Empresa, 15 son Pequeña Empresa, 2 Mediana Empresa y 5 son Gran Empresa.

Tabla N°1.9: Cantidad de Cooperativas según tamaño empresarial

	Micro Empresa	Pequeña Empresa	Mediana Empresa	Gran empresa
Cantidad	16	15	2	5

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Micro empresa : 0 – 2.400UF.

Pequeña empresa: 2.400,01UF – 25.000UF

Mediana empresa: 25.000,01UF – 100.000UF

Gran empresa: 100.000,01UF y más.



## Asociaciones Gremiales

A través del Registro DAES y de la información presentada por las organizaciones a Servicio de Impuestos Internos se obtiene el número de Asociaciones Gremiales presentes en cada uno de los Registros, además del número de socios y de trabajadores. Ambos instrumentos muestran resultados diferentes en el número de Asociaciones Gremiales, debido a que no todas las organizaciones están presentes en el Registro de contribuyentes del SII, por lo cual esta fuente solo se utiliza para el ítem de empleo.

La Región del Bío Bío representa a nivel nacional el 11 % de las Asociaciones Gremiales presentes en el Registro DAES durante el año 2017. Mientras, en el Registro de Servicio de Impuestos Internos la región representa un 7 % de las Asociaciones Gremiales inscritas durante el año 2015 a nivel nacional.

Hasta septiembre del año 2017, las Asociaciones Gremiales de la Región tienen un total de 284.800 socios/as que reflejan el 31 % de los socios/as a nivel país. Por otro lado, la cantidad de trabajadores/as que refleja el SII es solo de 7, siendo un 2 % de los trabajadores/as a nivel nacional.

**Tabla N° 2.1: Participación en la economía**

	N° de Asociaciones Gremiales	N° de socios
I Región del Biobío	768	284.800

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES



## Asociaciones Gremiales

A continuación se presenta la evolución del número de Asociaciones Gremiales creadas entre los años 2005 y 2017. La cantidad de Asociaciones Gremiales representa a aquellas instituciones que fueron constituidas entre el período mencionado anteriormente.

Tabla N° 2.2: Asociaciones Gremiales constituidas

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Cantidad	19	22	22	19	19	11	15	9	14	23	22	23	19

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Figura 6: Asociaciones Gremiales constituidas por año



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES



## Asociaciones Gremiales por sector económico

Tabla N°2.3: Total de Asociaciones Gremiales por sector económico en la región

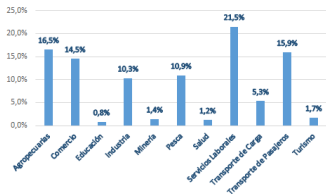
Sector económico	Cantidad
Agropecuarias	122
Campesinas	1
Comercio	107
Educación	5
Industria	77
Minería	11
Pesca	81
Salud	8
Servicios Laborales	158
Transporte de Carga	40
Transporte de Pasajeros	114
Turismo	13
<b>Total</b>	<b>768</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES





**Figura 7: Asociaciones Gremiales por sector económico**



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Considerando el total de Asociaciones Gremiales vigentes en el Registro DAES, la distribución de las organizaciones por sector económico se observa en la tabla N°2.3. En el cuadro se puede observar que el rubro Servicios Laborales registra el mayor número de Asociaciones Gremiales con un 21,5 %. En segundo lugar se encuentran el rubro Agrícola con un 16,5 % y en tercer lugar está el rubro de Transporte de pasajeros con un 15,9 %. Los rubros agrícola, transporte de pasajeros, y servicios laborales representan el 54 % de las Asociaciones Gremiales de la región del Biobío

El 46 % restante se divide en los sectores económicos de Educación, Industria, Minería, Pesca, Salud, Transporte de Carga y Turismo.



## Crecimiento

En esta sección se puede observar la evolución del número de Asociaciones Gremiales constituidas e inscritas en el Registro DAES hasta el año 2017. Se toma como referencia el año 2005, por lo que toda disminución o incremento es referente a dicho año.

En la Región del Bío Bío ha prevalecido el crecimiento del número de Asociaciones Gremiales. En promedio disminuyó en un 4 % la constitución de este tipo de organizaciones, a excepción de los años entre 2010 y 2013 en los cuales se llega a tener un 53 % menos de Asociaciones Gremiales que en 2005

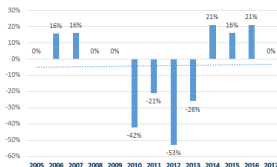
Tabla N° 2.4: Crecimiento del número de AG

Año	Crecimiento
2005	0 %
2006	▲ 16 %
2007	▲ 16 %
2008	▲ 0 %
2009	▲ 0 %
2010	▼ -42 %
2011	▼ -21 %
2012	▼ -53 %
2013	▼ -26 %
2014	▲ 21 %
2015	▲ 16 %
2016	▲ 21 %
2017	▲ 0 %
<b>Promedio</b>	<b>-4 %</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

\*Crecimiento con respecto al año 2005

Figura 8: Crecimiento de Asociaciones Gremiales con respecto al año 2005



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES



## Crecimiento

Al igual que en la sección anterior, en la tabla N°2.5 se puede observar la evolución del número de Asociaciones Gremiales que han sido constituidas e inscritas en el Registro DAES hasta el año 2017. Sin embargo, el cambio toma como referencia el año anterior.

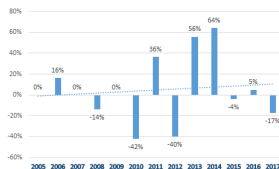
Los años 2006, 2011, 2013 y 2014 presentan un aumento en el número de Asociaciones Gremiales constituidas, siendo 2014 el año en que se presenta el mayor crecimiento, con un 64 % respecto del año anterior. A pesar de que el resto de los años presentan una baja en el número de organizaciones, el promedio de los 11 años es positivo, con un 5 %.

Tabla N°2.5: Crecimiento del número de AG

Año	Crecimiento
2005	0 %
2006	▲ 16 %
2007	▲ 0 %
2008	▼ -14 %
2009	▲ 0 %
2010	▼ -42 %
2011	▲ 36 %
2012	▼ -40 %
2013	▲ 56 %
2014	▲ 64 %
2015	▼ -4 %
2016	▲ 5 %
2017	▼ -17 %
<b>Promedio</b>	<b>5 %</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Figura 9: Crecimiento de Asociaciones Gremiales con respecto al año anterior



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

## Asociaciones de Consumidores

Las Asociaciones de Consumidores son organizaciones cuyo objeto es proteger, informar y educar a los consumidores, y asumir la representación y defensa de sus afiliados y de quienes así lo soliciten. Para cumplir con su objeto, deben ejercer este rol con independencia de cualquier otro interés, ya sea económico, comercial o político (DAES,2015)<sup>3</sup>

A través del Registro DAES se obtiene el número de Asociaciones de Consumidores y el número de socios que representa la Región.

La región del Biobío representa a nivel nacional el 8,8 % de las Asociaciones de Consumidores presentes en el Registro DAES durante el año 2017.

Hasta septiembre del año 2017 las Asociaciones de Consumidores de la Región tienen un total de 295 socios/as que representan el 5,3 % de los socios/as a nivel país.

Tabla N° 3.1: Participación en la economía

	N° AC <sup>4</sup>	N° Socios
VIII Región del Biobío	13	295

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

<sup>3</sup> DAES (2015). Panorama y Proyecciones de la Economía Social y Cooperativa en Chile.

<sup>4</sup> AC: Asociaciones de consumidores



## Asociaciones de Consumidores

El número de Asociaciones de Consumidores inscritas en el Registro DAES se puede observar en la tabla N° 3.2. Las nueve<sup>5</sup> Asociaciones de Consumidores existentes en la Región se constituyeron en los años 2007, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014, 2015 y 2017.

Tabla N° 3.2: Asociaciones de Consumidores constituidas

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Cantidad	0	0	2	0	1	1	1	1	0	2	2	0	1

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Figura 10: Asociaciones de Consumidores constituidas por año



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

5

Una organización no declaró la fecha de constitución.



## Asociaciones de Consumidores por sector económico

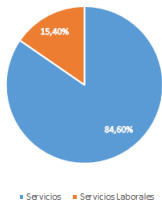
**Tabla N°3.3: Total de Asociaciones de Consumidores por sector económico en la región**

Sector económico	Cantidad
Servicios	11
Servicios Laborales	2

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES



**Figura 11:** Asociaciones de Consumidores por sector económico



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES

Los rubros en los cuales las Asociaciones de Consumidores tienen participación son tres: Servicios y Servicios Laborales. Sin embargo, en el caso de la Región del Bío Bío, las tres Asociaciones de Consumidores están dentro del rubro Servicios y Servicios Laborales, con un 9 % y 11 % de la participación nacional de estas organizaciones, mientras que, dentro de la Región, representan un 84,6 % y 15,4 % respectivamente.

## Empresas de Comercio Justo

A través de los Registros de Contribuyentes de Servicio de Impuestos Internos, se obtiene el número de empresas y trabajadores de las empresas de Comercio Justo. En este caso no se utiliza el Registro DAES debido a que la División de Asociatividad y Economía Social no realiza un Registro de este tipo de organizaciones.

La Región del Biobío representa a nivel nacional el 8,6 % de las empresas de Comercio Justo presentes en los Registros del SII durante el año 2015. Cabe señalar que, al mismo tiempo, la Región del Bío Bío concentra el 0,4 % de los trabajadores que desarrollan sus labores dentro de este tipo de empresa en todo el país.

**Tabla N° 4.1: Participación en la Economía**

	N° ECJ <sup>6</sup>	N° Trabajadores
VIII Región del Biobío	3	17

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

<sup>6</sup>

ECJ: Empresas de Comercio Justo





## Empresas de Comercio Justo

El número de empresas de Comercio Justo inscritas en Servicio de Impuestos Internos varía con los años. En la tabla N° 4.2 se puede observar la evolución de la cantidad de empresas de Comercio Justo en el SII a través de 11 años.

Tabla N° 4.2: Empresas de Comercio Justo en SII

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Cantidad	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Figura 12: Cantidad de Empresas de Comercio Justo por año



Fuente: Elaboración propia con datos del SII



## Empresas de Comercio Justo por sector económico

**Tabla N°4.3: Total de ECJ por sector económico en la región**

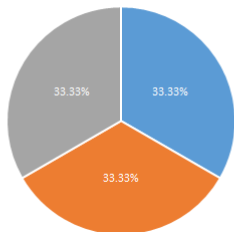
Sector económico	Cantidad
Comercio por mayor y por menor	1
Construcción	1
Industrias Manufactura No Metalica	1

Fuente: Elaboración propia con datos del Registro DAES



**Figura 13:** Empresas de Comercio Justo por sector económico

■ Industrias Manufactura No Metálica ■ Construcción ■ Comercio Por Mayor y Menor



Considerando el total de empresas de Comercio Justo registradas en SII al 2015, la distribución de las empresas por sector económico se observa en la tabla N°4.3. Puede apreciarse que las actividades de Comercio por Mayor y Menor, Construcción e Industria No Metálica, concentran cada una el 33,3 %.

Fuente: Elaboración propia con datos del SII



## Crecimiento

En esta sección se puede observar la evolución del número de empresas de Comercio Justo que han sido inscritas en el Registro de Contribuyentes del SII hasta diciembre del 2015. Sin embargo, el cambio toma como referencia el año anterior.

Los años 2008 y 2014 presentan un aumento en el número de empresas de Comercio Justo inscritas, siendo estos años en que se presenta el mayor crecimiento, con un 100 % y 200 % con respecto al año anterior. En promedio, el crecimiento de empresas de Comercio Justo alcanzó en estos años un 91 %.

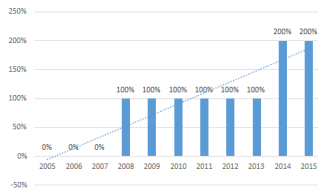
Tabla N° 4.4: Crecimiento del número de ECJ

Año	Crecimiento
2005	0 %
2006	0 %
2007	0 %
2008	100 %
2009	100 %
2010	100 %
2011	100 %
2012	100 %
2013	100 %
2014	200 %
2015	200 %
<b>Promedio</b>	<b>91 %</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

\*Crecimiento con respecto al año anterior

Figura 14: Crecimiento de Empresas de Comercio Justo con respecto al año 2005



Fuente: Elaboración propia con datos del SII



## Crecimiento

En esta sección se puede observar la evolución del número de empresas de Comercio Justo que han sido inscritas en el Registro de Contribuyentes del SII hasta diciembre del 2015. Sin embargo, el cambio toma como referencia el año anterior.

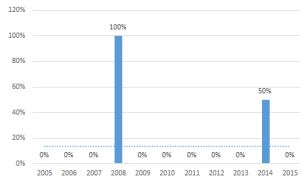
Los años 2008 y 2014 presentan un aumento en el número de empresas de Comercio Justo inscritas, siendo estos años en que se presenta el mayor crecimiento, con un 100 % y 50 % con respecto al año anterior, respectivamente. Desde el 2009 al 2013 es donde se presenta una tendencia sin cambios del número de empresas generadas. En promedio, las empresas de Comercio Justo crecieron en un 13,6 % con respecto al año anterior.

Tabla N° 4.5: Crecimiento del número de ECJ

Año	Crecimiento	
2005	■	0 %
2006	▲	0 %
2007	▲	0 %
2008	▲	100 %
2009	▲	0 %
2010	▲	0 %
2011	▲	0 %
2012	▲	0 %
2013	▲	0 %
2014	▲	50 %
2015	▲	0 %
<b>Promedio</b>	<b>13,6 %</b>	

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Figura 15: Crecimiento de Empresas de Comercio Justo con respecto al año anterior



Fuente: Elaboración propia con datos del SII



## Empleo

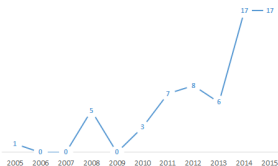
En el ítem de empleo, hemos utilizado como fuente el Registro de Contribuyentes del SII, ya que además de integrar la información general de empresas de Comercio Justo, contiene el número de trabajadores que emplean desde el año 2005 al 2015.

Tabla N° 4.6: N° de trabajadores por año

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Cantidad	1	0	0	5	0	3	7	8	6	17	17

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Figura 16: Cantidad de trabajadores por año



Fuente: Elaboración propia con datos del SII



## Empleo

Tabla N°4.7: Crecimiento del número de empleados

Año	Crecimiento
2005	0 %
2006	-100 %
2007	0 %
2008	5.000 %
2009	-5.000 %
2010	3.000 %
2011	133 %
2012	14 %
2013	-25 %
2014	183 %
2015	0 %
<b>Promedio</b>	<b>291,3 %</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Las empresas de Comercio Justo son una fuente de empleo para la región. A través de los años ha ido en alza la generación de nuevas plazas de trabajo en estas entidades.

En la tabla N° 4.6 se observa la cantidad de trabajadores por año, mientras que la tabla N° 4.7 muestra la variación de la cantidad de personas empleadas entre los años 2005 y 2015. El cambio porcentual por año es calculado con respecto al año anterior.

En promedio, el número de trabajadores empleados por empresas de Comercio Justo aumentó un 291,3 %. El mayor cambio presentado se genera en el año 2008 donde hay 5 trabajadores, lo que representa un aumento de un 5000 % con respecto al año 2007.



## Tamaño empresarial por empleo

Tabla N° 4.8: Cantidad de Empresas de Comercio Justo según tamaño empresarial

	Micro Empresa	Pequeña Empresa	Mediana Empresa	Gran empresa
Cantidad	2	1	0	0

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Micro empresa : entre 0 y 9 empleados

Pequeña empresa: entre 10 y 25 empleados

Mediana empresa: entre 26 y 200 empleados

Gran empresa: más de 200 empleados

## Tamaño empresarial por ventas

Tabla N° 4.9: Cantidad de Empresas de Comercio Justo según tamaño empresarial

	Micro Empresa	Pequeña Empresa	Mediana Empresa	Gran empresa
Cantidad	0	0	3	0

Fuente: Elaboración propia con datos del SII

Micro empresa : 0 – 2.400UF.

Pequeña empresa: 2.400,01UF – 25.000UF

Mediana empresa: 25.000,01UF – 100.000UF

Gran empresa: 100.000,01UF y más.





# ENTIDADES DE LA ECONOMÍA SOCIAL VIII REGIÓN DEL BIOBÍO