



Evolución de la Economía Regional y Perspectivas Informe Económico



Comité de Estudios Económicos
Asociación de Industriales del Centro
01/09/2011

Presidente

Francisco Mac-Clure Armanet

Primer vicepresidente

César Aldana Norambuena

Segundo Vicepresidente

Ignacio Rius García

Tesorero

Marcelo Court Chellew

Directores

Cristóbal Moreno Cerda

Hugo de la Fuente Verdugo

Ramiro Plaza Greene

Guillermo García González

Carlos Robles Martínez

Estudio elaborado por:

Leidy García Pérez

Doctor en Economía (c) y MBA

Contenido

I. Nuestra Región	5
II. La Producción en la Región del Maule	5
III. La Competitividad Regional	9
IV. El Empleo	11
V. Las Exportaciones	14
VI. Aspectos socio-demográficos.....	16
Perspectivas Económicas	19

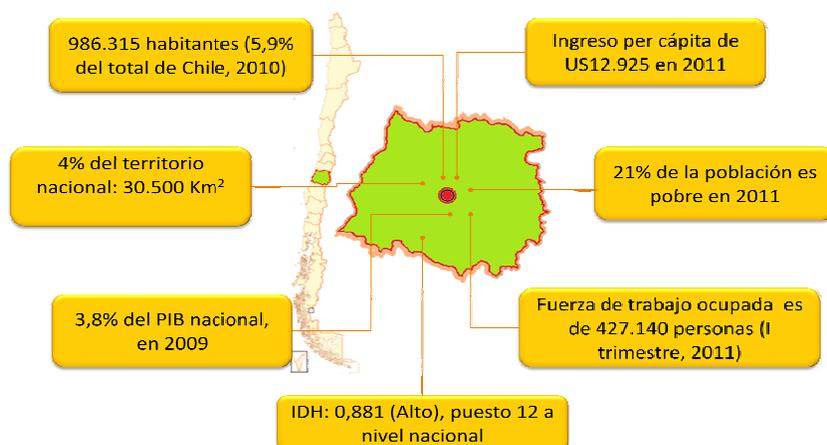
Índice de Figuras y Tablas

Figura 1. Regiones de Chile: Tasa de crecimiento anual del PIB, 2003/2009	6
Figura 2. Chile y Región del Maule: Crecimiento económico, 2004/2009	6
Figura 3. Estructura del valor agregado sectorial de la Región del Maule, 2009.....	7
Figura 4. Región del Maule: Distribución Sectorial del PIB, 2003 y 2008	7
Figura 5. Región del Maule: Inacer, 2002-2011 (Tasa de variación e índice).....	8
Figura 6. Región del Maule: ranking Índice de Competitividad Regional, 2000-2009	9
Figura 7. Región del Maule: Índice de competitividad por factores, 2008-2009.....	10
Figura 8. Región del Maule: ocupación por rama de actividad económica, Jun. – Agt. 2009	11
Figura 9. Región del Maule: Fuerza de trabajo, ocupados y desocupados, 2010-2011	12
Figura 10. Región del Maule: Desempleo v/s Inacer, 2000-2011	12
Figura 11. Regiones de Chile: Persistencia del desempleo (meses).....	13
Figura 12. Productividad Laboral Región del Maule, 2007	13
Figura 13. Región del Maule: Exportaciones, 1996-2010.....	14
Figura 14. Región del Maule: exportaciones por bloques económicos de destino, 2011	14
Figura 15. Región del Maule: Exportaciones por rama de actividad económica, Abr-Jun 2011.....	15
Figura 16. Chile: Tipo de cambio real, 1986-2011 (base 1986=100).....	15
Figura 17. Región del Maule: Pirámide de Población, 1990 y 2010 (miles de personas)	16
Figura 18. Escolaridad versus Pobreza, 2009	17
Figura 19. Región del Maule: Ingreso promedio del Hogar por Comuna, 2008	18
Figura 20. Chile: Incidencia de la Pobreza por regiones, 2010	18
Figura 21. Región del Maule: Evolución de la Pobreza e Indigencia, 1987-2006.....	18
Tabla 1. Ranking de las mejores ciudades para emprender, 2007	10
Tabla 2. Chile y Región del Maule: Composición de los ingresos de los hogares por quintil de ingreso autónomo regional y nacional, 2009.....	17

Evolución de la Economía Regional y Perspectivas

I. Nuestra Región

La Región del Maule, es el 4% del territorio nacional en extensión y su participación el PIB nacional es de tan solo un 3,8%. Está se caracteriza por ser un sector productivo muy focalizado hacia las actividades agrícolas, sector que más genera empleo, pero con una creciente participación de la industria. Su ingreso per cápita es de US12.924 para el 2011, levemente debajo del nacional que es de US14.517. Emplea a más del 50% de su población en edad de trabajar y a pesar de tener un índice de desarrollo humano alto (0.88 siendo 1 el máximo) ocupa el lugar número 12 del país, es decir es una de las regiones con más bajo desarrollo humano a nivel nacional.

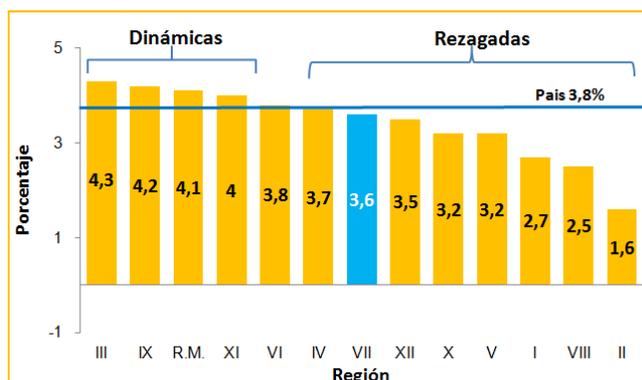


II. La Producción en la Región del Maule

La Región del Maule, ha ido incrementando su participación en el producto interno bruto (PIB) de Chile, pasando de 3,5% en el 2005 a un 3,7% en 2009. No obstante, el Maule sigue encabezando la lista de regiones rezagadas en cuanto a crecimiento promedio del PIB para el periodo desde 1995 y 2009.

Entre 1990 y 2003 la economía regional creció casi a la par de la nacional, con una tasa promedio del 4,2%, lo cual fue muy positivo para el desarrollo económico de la región. No obstante, después de 2003 la economía regional se desaceleró con respecto a la tasa de crecimiento del país, ya que la tasa de crecimiento del producto interno bruto regional se redujo a un 3,6% en promedio durante 2003-2009 (Figura 1).

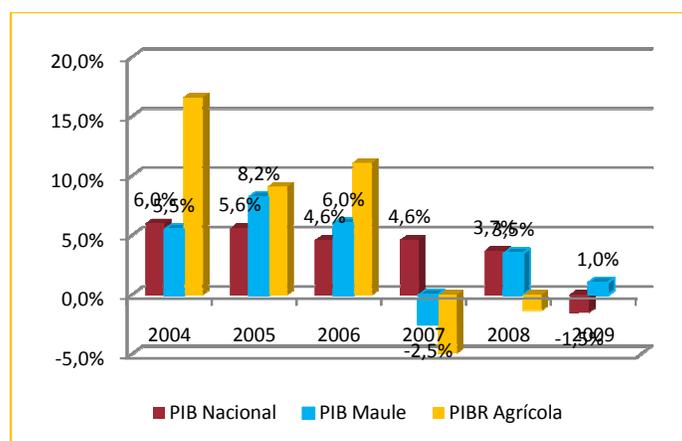
Figura 1. Regiones de Chile: Tasa de crecimiento anual del PIB, 2003/2009



Fuente: Elaboración propia con base en Banco Central

Específicamente, al comparar el producto interno bruto nacional con el de la Región del Maule, se evidencia que la tasa de crecimiento económico regional fue casi igual a la del país en 2004, fue superior en 2005 en 2,6 puntos porcentuales, pero llegó a ser más baja y negativa en 2007 (Figura 2). Lo que demuestra la alta volatilidad de la economía maulina y la falta de estabilidad en el desarrollo económico de la región.

Figura 2. Chile y Región del Maule: Crecimiento económico, 2004/2009



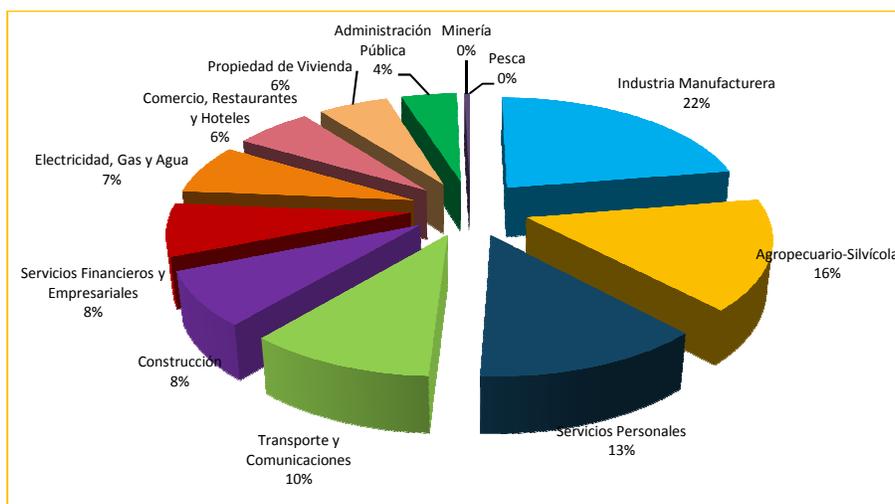
Fuente: Elaboración propia con base en Banco Central

En cuanto al producto interno bruto agrícola de la Región del Maule, se conoce que este fue relativamente alto, lo que ilustra el hecho de que la región es inminentemente agrícola, a pesar de su diversificación (Figura 2 y Figura 3). Sin embargo, como se muestra en la Figura 2, desde el 2007 la región experimentó una caída en la tasa de crecimiento de la producción agrícola lo que se explica principalmente por dos factores: la disminución de las precipitaciones que generó sequía relativa, la disminución del precio del dólar que condujo a la reducción de los ingresos de los exportadores.

No obstante, uno de los sectores que se deslumbra como el de mayor proyección de aporte al crecimiento económico regional es la industria manufacturera. Debido a que éste es el sector que

más contribuye al valor agregado regional (22%); seguido, por supuesto, del sector agrícola y silvoagropecuario (16%) (Figura 3). Además, la industria manufacturera aumentó su participación porcentual en el PIB regional en 2,4 puntos porcentuales durante el periodo 2003 y 2008.

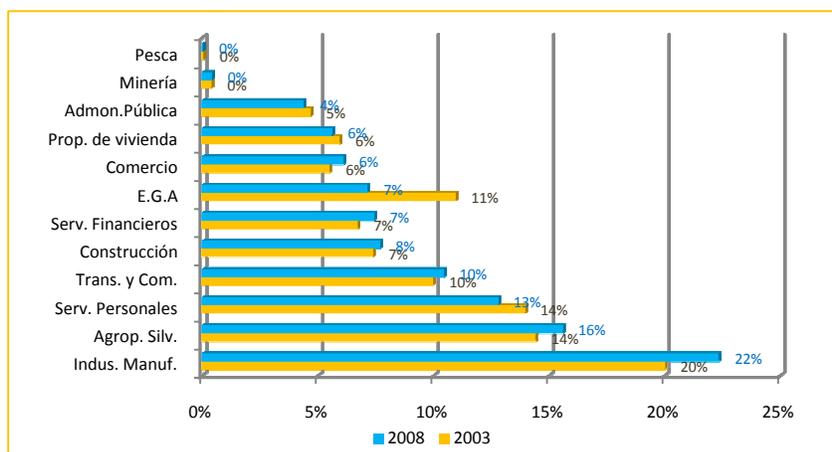
Figura 3. Estructura del valor agregado sectorial de la Región del Maule, 2009



Fuente: Elaboración propia con base de datos del Banco Central de Chile.

Específicamente, la diversificación productiva durante el periodo 2003-2008 se debe principalmente a dos sectores: Industria Manufacturera, que incrementó su contribución al producto regional pasando de un 20,3% a un 22,8%, acercándose al promedio nacional (Figura 4). Y el sector Agropecuario-Silvícola, que subió su participación de un 14,6% a un 16%.

Figura 4. Región del Maule: Distribución Sectorial del PIB, 2003 y 2008



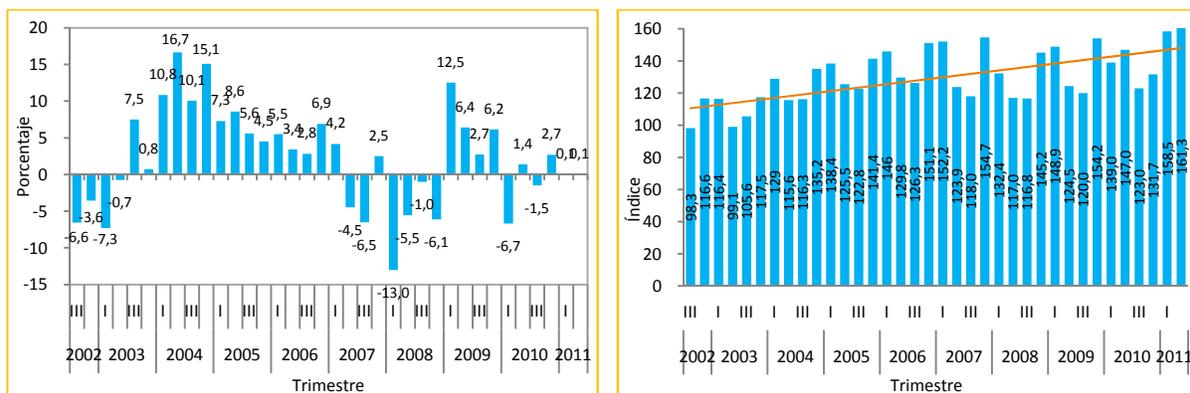
Fuente: Banco Central

De manera, que la industria manufacturera¹ es el sector económico más relevante de la Región, la

cual presenta una tendencia creciente en su participación porcentual en el PIB, de aproximadamente un 13% de crecimiento entre 1990 y 2009. Su contribución ha sido de más de un 20% en los últimos tres años, situándose por encima de la agricultura, de ahí que su aporte al valor agregado también sea mayor. Sin embargo, dada la relevancia que también tiene la agricultura y la silvicultura, y considerando lo relevante de la agroindustria, se puede caracterizar la economía de la región del Maule como esencialmente silvoagropecuaria, de ahí que ésta siga siendo considerada como la más rural del país.

Desde una perspectiva más coyuntural, la economía regional del Maule también ilustra una actividad productiva muy volátil, que genera incertidumbre a los empresarios y a las autoridades locales en el corto plazo. Ya que como se muestra en la Figura 5, el Inacer refleja los cambios bruscos en la actividad económica, al pasar de tasas de variación muy negativas como en el primer trimestre de 2008 (-13%) a muy positivas como la del primer trimestre de 2009 (12,5%).

Figura 5. Región del Maule: Inacer, 2002-2011 (Tasa de variación respecto al año anterior e índice)



Fuente: INE

En retrospectiva, la economía regional se desaceleró entre el 2005 y 2008, con un crecimiento de aproximadamente de un 3,4% en promedio para dicho periodo. Como era de esperarse, durante el 2009 la región tuvo un crecimiento del Inacer como resultado del proceso de recuperación de los efectos negativos de la crisis financiera norteamericana y del incremento de la actividad económica, producto del incremento de la demanda de bienes y servicios que se requirió para recuperar la capacidad productiva que se vio dañada por el terremoto del 27 de febrero de 2010. Específicamente, el comportamiento positivo durante del 2009 se dio en los sectores comercio, silvoagropecuario y propiedad de la vivienda.

De manera que el desarrollo de la actividad productiva manufacturera, específicamente las actividades vitivinícolas y silviculturas, han sido motor del desarrollo económico regional. Debido a que éstas han sido las que más crecieron en la última década, haciendo que el sector

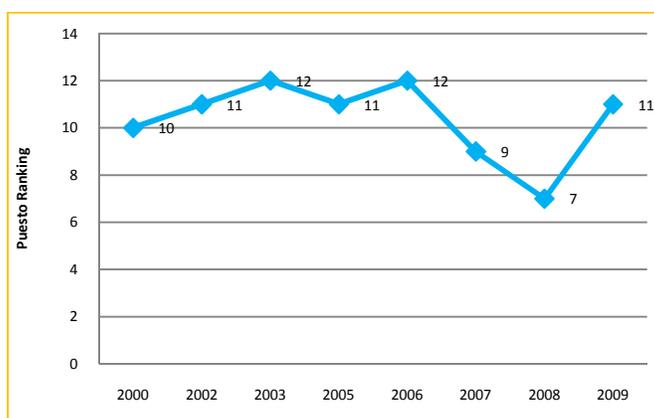
¹ compuesta por los sectores Alimentos, bebidas y tabaco; Textil, prendas de vestir y cuero; Maderas y muebles; Papel e imprentas; Química, petróleo, caucho y plástico; Productos minerales no metálicos y metálicos básicos, y Productos metálicos, maquinaria, equipos.

manufacturero pasará de tener una participación 17% en el 1990 a un 22% en 2008. Mientras que el corto plazo (finales de 2010 y principios del 2011) los sectores que explicaron el índice positivo de actividad económica fueron el comercio y la propiedad de la vivienda, como resultado del proceso de reconstrucción de la región.

III. La Competitividad Regional

Considerando como indicador de competitividad a la “capacidad de las empresas de una economía regional para alcanzar altas tasas de crecimiento económico de largo plazo, sujeto a las condiciones de las instituciones y políticas económicas del país en que está inserto”. La Región del Maule ha tenido una alta volatilidad de la competitividad, lo que se ilustra en el hecho de que el la región mejoró entre el 2006 al 2008 en el ranking del índice competitividad regional (ICORE) cuando alcanzó el puesto 7, pero nuevamente decayó al puesto 11 en 2009 (Figura 6).

Figura 6. Región del Maule: ranking Índice de Competitividad Regional, 2000-2009

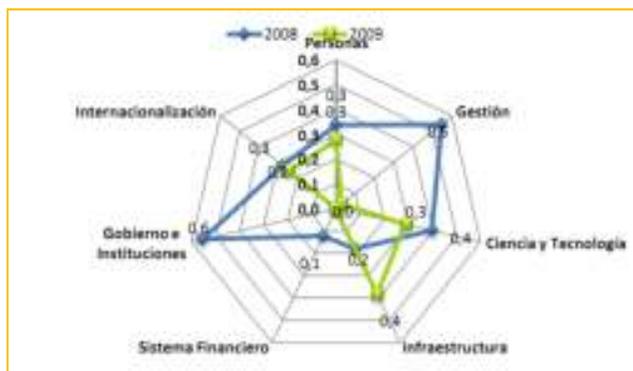


Fuente: Ceen, Universidad del Desarrollo

La Región del Maule tuvo la mayor caída de la competitividad cuando descendió 4 lugares, situándose a nivel país en el lugar 11, entre 13 regiones, en 2009. Mientras que entre 2006 y 2008 había ascendido 5 lugares. Lo que ratifica la volatilidad competitiva de la región y una sustancial debilidad para mantener el ritmo de avance de competitividad.

Con respecto a los factores que componen a los índices de competitividad, se destacan la Región del Maule disminuyó el aporte de la competitividad de los factores de Gobierno e Instituciones, Sistema Financiero y Gestión, los que tienen un índice de casi cero para el 2009, de un máximo de uno (Figura 7). Con relación a la competitividad entre 2008 y 2009, el factor de ciencia y tecnología se redujo (de 0.4 a 0.3) y el único factor que mejoró fue la infraestructura (de 0.2 a 0.4). Lo que señala un reto para las autoridades regionales para propiciar las condiciones necesarias para mejorar y mantener la competitividad del Maule.

Figura 7. Región del Maule: Índice de competitividad por factores, 2008-2009



Fuente: Centro de Competitividad del Maule con base en datos de Universidad del Desarrollo

Adicionalmente, se analizó el ambiente de emprendimiento como un aspecto que propicia la competitividad. Se encontró que Santiago se consolida como la mejor ciudad para emprender con una marcada diferencia con el resto de las ciudades del país, seguida por Viña del Mar y Valparaíso (Tabla 1). Las ciudades que se encuentran en la parte inferior del ranking son Punta Arenas en el décimo tercer lugar, Coquimbo – Serena en la décimo cuarta ubicación, y Coyhaique en la última posición. Talca al encontrarse en el grupo medio bajo del ranking es una ciudad que no se destaca por sus condiciones para emprender. El único factor que aporta al emprendimiento de la capital maulina es el “Factor Entorno”, donde ocupa el segundo lugar entre las quince. Sin embargo, en el resto de los factores se encuentra entre los últimos puestos, especialmente en los de “Factor Capital Humano” y “Financiamiento” (puesto 14 de 15 ciudades).

Tabla 1. Ranking de las mejores ciudades para emprender, 2007

	Índice	Capital humano	Entorno	Financiamiento	Infraestructura e innovación
Gran Santiago	1	1	13	1	1
Viña del Mar - Valparaíso	2	7	1	4	2
Concepción	3	12	7	2	4
Antofagasta	4	3	12	9	3
Temuco	5	9	8	3	5
Valdivia	6	4	11	6	8
Rancagua	7	6	9	11	10
Arica	8	6	6	12	9
Iquique	9	2	14	7	7
Puerto Montt	10	10	6	13	13
Copiapó	11	8	10	15	12
Talca	12	14	2	14	11
Punta Arenas	13	13	3	8	14
Coquimbo - La Serena	14	11	15	6	6
Coyhaique	15	15	4	10	15

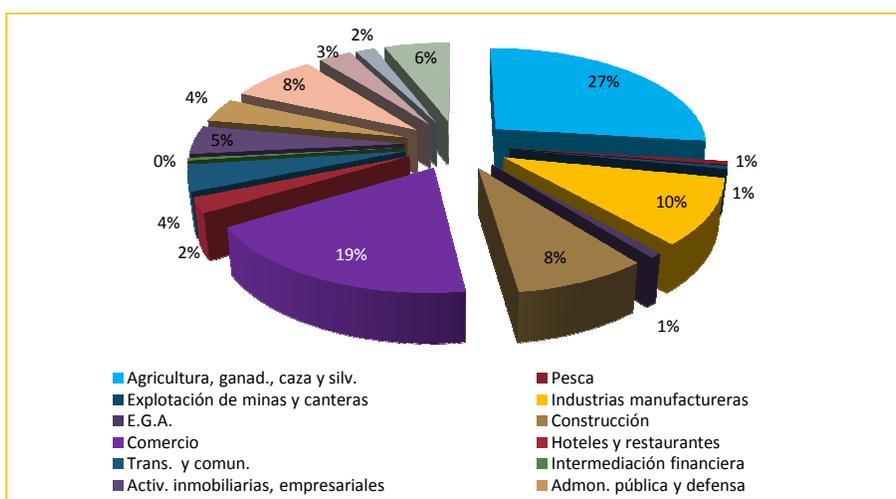
Fuente: Universidad del Desarrollo

En síntesis, a nivel de ciudades, el índice de competitividad de la capital regional muestra significativas diferencias en la capacidad económica y en el clima de los negocios. Y dado el bajo índice de competitividad, el reto fundamental y urgente en el Maule, es cómo crear las condiciones necesarias para un crecimiento rápido y sostenido de la productividad

IV. El Empleo

La Región del Maule se ha caracterizado por la generación de empleo principalmente agrícola y de carácter estacional, lo que se ha mantenido históricamente. Por ello, durante el trimestre junio-agosto de 2009, el sector agrícola fue el sector económico que tuvo un mayor porcentaje de ocupados (27%), seguido del sector comercio (19%) y de la industria manufacturera (10%) (Figura 8). Lo que se explica por la significativa demanda de trabajadores que requiere la actividad agrícola y la manufacturera para mantener y acrecentar su producción, ya que justamente son los sectores que más aportan al producto interno bruto regional.

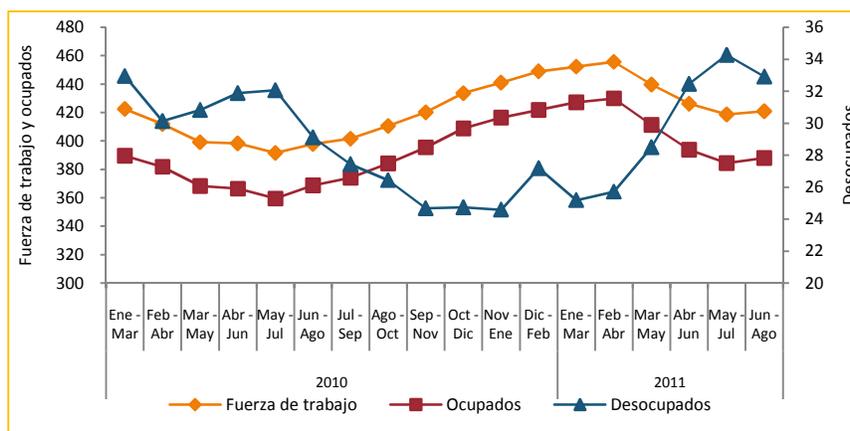
Figura 8. Región del Maule: ocupación por rama de actividad económica, Jun. – Agt. 2009



Fuente: INE, 2011

El desempleo en la región es de carácter cíclico, persistente y estacional, asociado a la actividad agrícola y agroindustrial. Con base en los indicadores de empleo para los últimos meses, se evidencia en la Figura 9 que los mayores niveles de personas ocupadas se dan en los trimestres de abril-junio y julio-septiembre (meses de invierno) y por el contrario las menores tasas se encuentran entre los meses de octubre y marzo (época de actividad agrícola). Sin embargo, estas observaciones se deben tomar con cuidado, debido a que el terremoto impactó la actividad económica y por ende el empleo. Adicionalmente, se destaca que con el empleo es difícil hacer análisis de tendencia porque la medición del desempleo cambió en 2010, lo que no permite la comparación de las cifras de los últimos dos años con otras anteriores.

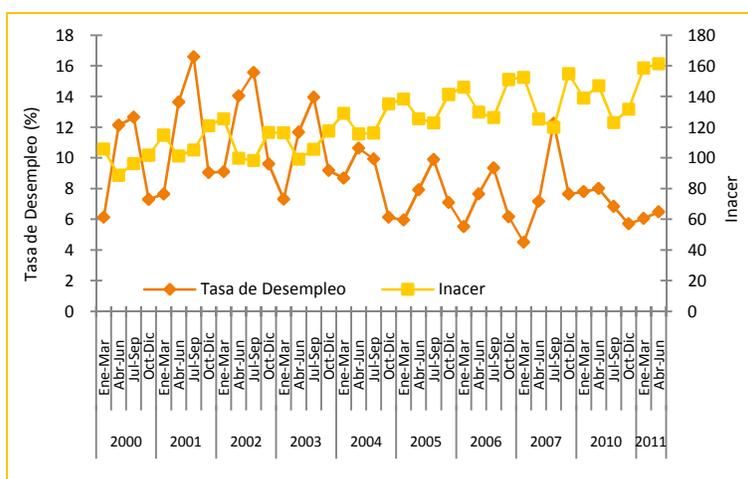
Figura 9. Región del Maule: Fuerza de trabajo, ocupados y desocupados, 2010-2011 (miles de personas)



Fuente: Banco Central y el INE.

En cuanto al comportamiento general del empleo, se tiene que éste es cíclico, es decir cuando la economía crece se incrementa la masa laboral empleada, pero cuando la actividad productiva se contrae cae el empleo, tal como se observa en la Figura 10. Peor aún es que efecto negativo sobre el empleo es más profundo que el impacto positivo. De manera, que la tasa de desempleo de la Región se caracteriza por ser cíclica, estacional y persistente, esto se evidencia en sus incrementos significativos durante periodos de contracción económica y reducción lenta durante auges de la actividad económica. Este fenómeno se debe principalmente, a la naturaleza de la actividad agrícola que en épocas de cosecha emplea más mano de obra no calificada. Pero dicho fenómeno de ciclicidad se ha ido reduciendo en los últimos trimestres del 2010 y los primeros de 2011.

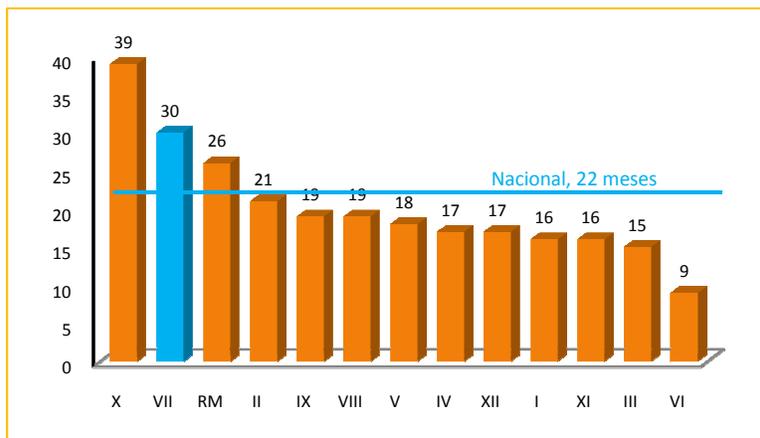
Figura 10. Región del Maule: Desempleo v/s Inacer, 2000-2011



Fuente: Elaboración propia con base en Banco Central e INE.

Como se mencionó anteriormente en la Región del Maule el desempleo es altamente persistente. De hecho en el Maule un shock de desempleo dura aproximadamente 30 meses (2,5 años), cuando en promedio nacional es de 22 meses (Figura 11).

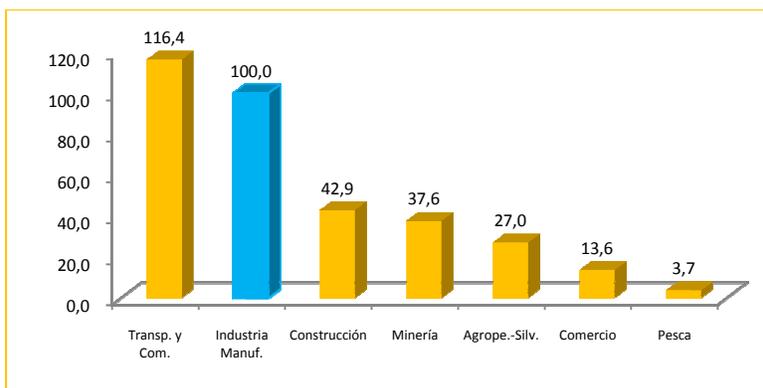
Figura 11. Regiones de Chile: Persistencia del desempleo (meses)



Nota: la persistencia se mide como la vida media de un shock de desempleo
Fuente: Soto, Banco Central (2004)

Uno de los factores, que desfavorecen el desarrollo de la actividad productiva y la generación de empleo, es la escasa productividad de la mano de obra en la Región del Maule. De hecho, tal como se muestra en la Figura 12 es precisamente, la agricultura la que genera mayor empleo y es una de las actividades con baja productividad laboral, solo un 27%. Mientras que el sector de transporte y comunicaciones es el que mayor productividad tiene, superando a la actividad industrial.

Figura 12. Productividad Laboral Región del Maule, 2007



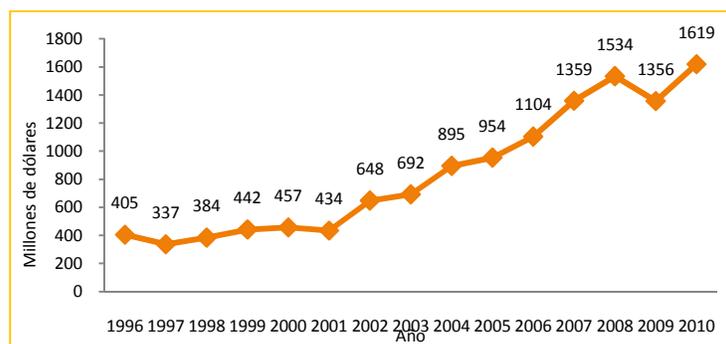
Fuente: Elaboración propia con base en datos del Banco Central e INE.

Además, la tasa de desempleo de la Región del Maule para el 2010 fue de 8% mientras que la tasa promedio nacional fue de 7,5%. En suma, la tasa de desempleo es relativamente alta en la región, es más variable que el nacional. Y este se caracteriza por ser cíclico, persistente y estacional, y estar asociado a la actividad agrícola y agroindustrial.

V. Las Exportaciones

Las exportaciones regionales del Maule han mantenido una tendencia histórica creciente, lo que se ilustra en la Figura 13. La tasa de crecimiento promedio de éstas fue de un 12% entre 1997 y lo corrido de 2011. Sin embargo, la participación de las exportaciones maulinas en las nacionales aun sigue siendo baja, ya que aproximadamente solo un 3% de las chilenas provinieron de la Región en el 2010.

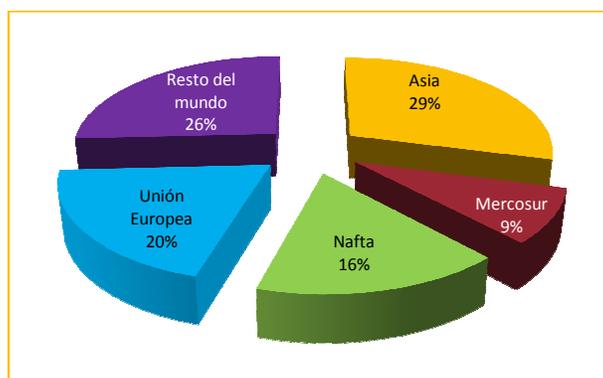
Figura 13. Región del Maule: Exportaciones, 1996-2010



Fuente: Prochile e INE, Región del Maule

Los principales bloques económicos de las exportaciones de la Región del Maule son Asia (29%) y la Unión Europea (20%), para el 2011 (Figura 14). En cuanto a países los principales receptores de los productos maulinos son Estados Unidos (17% en 2011), China (8%) y Taiwan (6%), los que encabezan la lista de 142 países a los que exporta la Región del Maule.

Figura 14. Región del Maule: exportaciones por bloques económicos de destino, 2011 (porcentaje)

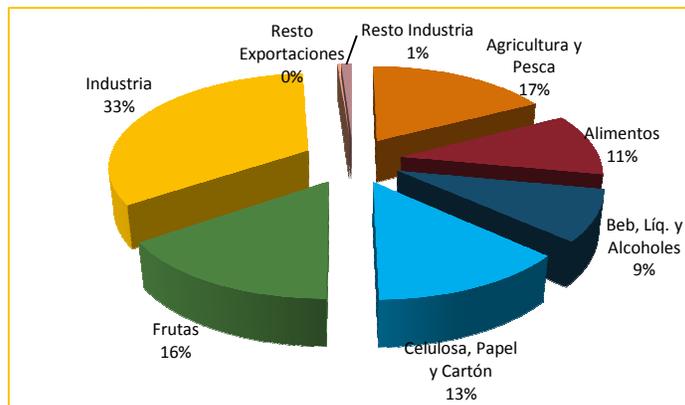


Fuente: Servicio Nacional de Aduanas de Chile

Las exportaciones de la Región del Maule se caracterizaban históricamente por ser principalmente de productos primarios con bajo valor agregado. De hecho para el 2008 los principales productores eran la celulosa (28%), las frutas (25%). Sin embargo, eso se está revirtiendo, ya que durante el trimestre abril – junio de 2011 (Figura 15), los principales productos exportados son del

sector industrial (33%), los que tienen mayor valor agregado; lo que contribuye a reducir la dependencia de productos agrícolas.

Figura 15. Región del Maule: Exportaciones por rama de actividad económica, Abr-Jun 2011



Fuente: INE Región del Maule

De otra parte, durante varios trimestres del período de boom de precios de los productos básicos, el TCR ha tendido a la sobrevaluación real, tendencia que se profundizó significativamente a comienzos de 2008. Y que en los últimos meses, debido a la depreciación del dólar por la incertidumbre sobre la economía de Estados Unidos y la Europea por los riesgos de default de Grecia y Francia, y el efecto negativo que traería sobre el precio del cobre de un eventual recalentamiento de la economía China. La realidad nacional es que, recientemente, el tipo de cambio ha mostrado gran volatilidad (Figura 16), desalentando (i) la generación de valor agregado al recurso natural, (ii) el ingreso de las PYMEs al esfuerzo exportador, (iii) la sobrevivencia de la industria nacional y del empleo que ella genera, (iv) la inversión productiva en rubros transables, y (v) el aprovechamiento de las oportunidades ofrecidas por los acuerdos comerciales y acentúa sus riesgos y costos.

Figura 16. Chile: Tipo de cambio real, 1986-2011 (base 1986=100)

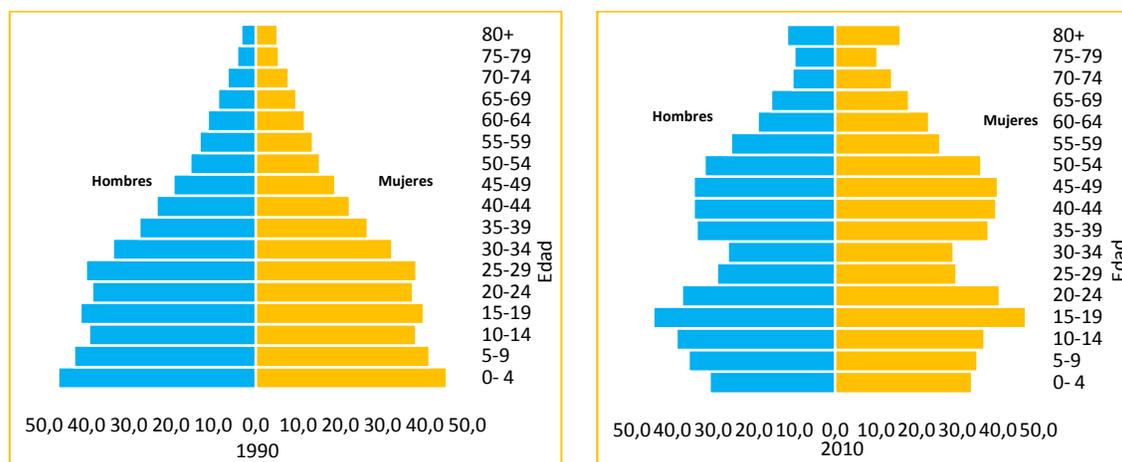


Fuente: Elaboración propia con base en Banco central

VI. Aspectos socio-demográficos

El crecimiento demográfico de la población en la Región del Maule ha estado en proceso de cambio, al igual que en el resto del Chile. Lo anterior es inherente al crecimiento económico y es una característica de los países en desarrollo. Lo que es resultado de la reducción de las tasas de mortalidad infantil y natalidad y el aumento de la esperanza de vida. Lo que se ilustra en los cambios de la pirámide población que se presenta en la Figura 17.

Figura 17. Región del Maule: Pirámide de Población, 1990 y 2010 (miles de personas)

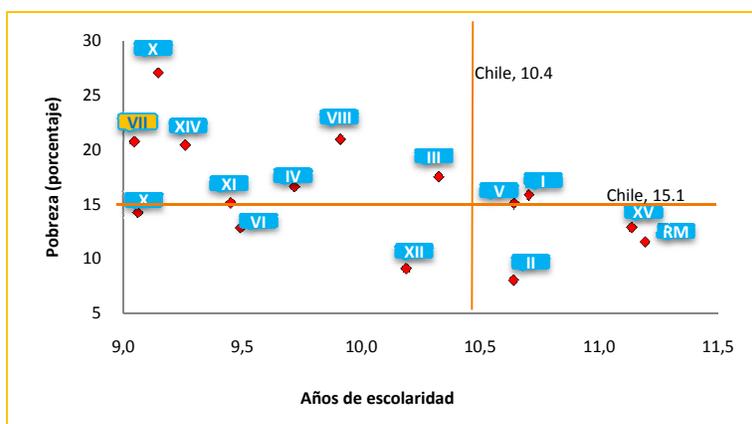


Fuente: Censos, INE

Un aspecto sociodemográfico relevante es la educación, factor que en el largo plazo conduce al desarrollo económico. Ya que si la población es más educada, va a ser más productiva generando mayor valor agregado a la producción, lo que se refleja en incrementos de los ingresos y por ende en reducción de la pobreza. Es por ello, que se analiza la escolaridad promedio de la población frente al nivel de pobreza por regiones (Figura 18).

La Región del Maule es una de las tres regiones más pobres del país y con una población con pocos años escolaridad, en términos relativos, ya que mientras que el nivel educativo nacional en promedio es educación superior, en la región es de tan solo segundo medio, lo que justamente explica en parte que la región tenga un 21% de la población en condiciones de pobreza.

Figura 18. Escolaridad versus Pobreza, 2009



Fuente: Casen, 2009

Consistente con lo anterior es que el ingreso de la población es más bajo que el nacional y más desigual (Tabla 2). Por ello el ingreso junto con la educación son los factores que más inciden en el nivel de pobreza. Porque, como se mencionó anteriormente, trabajadores más educados son más productivos y por ende mejor remunerados, lo que contribuye a menor pobreza vía mayor acceso a los bienes y servicios. La desigualdad del ingreso se evidencia en que un hogar del quintil más rico recibe en promedio 9 veces el ingreso de un hogar del quintil más pobre.

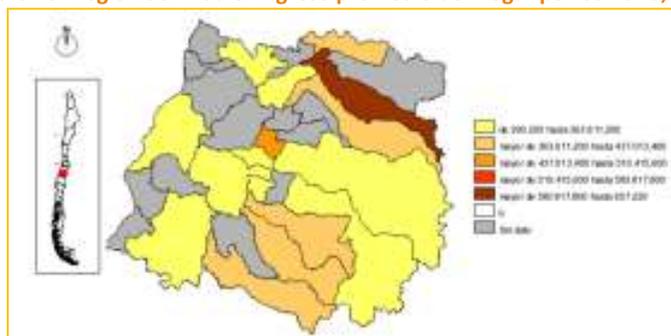
Tabla 2. Chile y Región del Maule: Composición de los ingresos de los hogares por quintil de ingreso autónomo regional y nacional, 2009

	Quintil de ingreso Autónomo Regional					Promedio
	I	II	III	IV	V	
Maule						
Ingreso Autónomo	98,461	218,400	329,152	463,530	1,370,269	495,737
Subsidios Monetarios	47,268	32,941	19,983	14,006	5,290	23,947
Ingreso Monetario	145,729	251,342	349,135	477,536	1,375,559	519,684
Nacional						
Ingreso Autónomo	130,940	307,162	463,504	722,394	2,053,759	735,503
Subsidios Monetarios	41,504	23,211	15,579	9,658	4,000	18,792
Ingreso Monetario	172,444	330,373	479,084	732,051	2,057,759	754,295

Fuente: Casen, 2009

A nivel regional también hay desigualdad entre las comunas. Mientras que Curicó tiene un ingreso promedio por hogar de más 583 mil pesos, el ingreso de 9 comunas del territorio no supera los 363 mil pesos (Figura 19). De lo cual se puede concluir que el acceso a mejor calidad de vida es inequitativo entre las comunas de la Región del Maule. En otras palabras, el Maule presenta desigualdad económica marcada por las diferencias en el ingreso y escolaridad de su población.

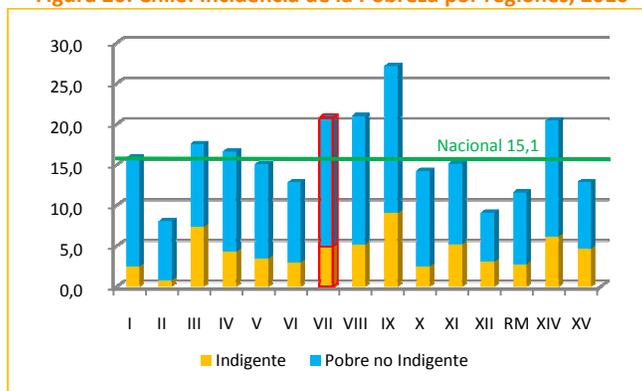
Figura 19. Región del Maule: Ingreso promedio del Hogar por Comuna, 2008



Fuente: Mideplan

Así, dado su nivel de crecimiento económico e indicadores de ingreso y desarrollo, la región se sitúa entre tres más pobres del país con un porcentaje del 21%, para el 2009. Tal como se observa en la Figura 20, el nivel de incidencia de la pobreza está casi 6 puntos porcentuales por encima del promedio nacional y entre las más altas.

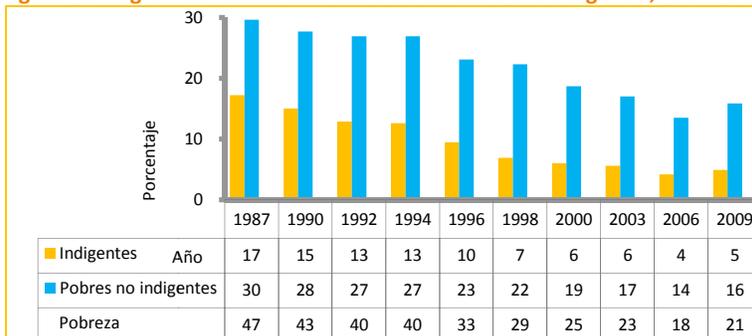
Figura 20. Chile: Incidencia de la Pobreza por regiones, 2010



Fuente: Mideplan, 2010

No obstante, a pesar de que el crecimiento de la Región ha sido bajo, sus progresos se reflejan en la reducción de la pobreza en más de un 50% entre 1992 y 2006, pero la desaceleración del crecimiento y la actividad económica condujeron a que en el 2009 se incrementara la pobreza (figura 18).

Figura 21. Región del Maule: Evolución de la Pobreza e Indigencia, 1987-2006



Fuente: Casen, varios años.

De manera, que el desarrollo económico regional ha contribuido al objetivo social de brindar mayor acceso a bienes y servicios a los más desfavorecidos, pero se requieren hacer mayores esfuerzos para revertir el potencial crecimiento de la pobreza, dado que no solo la recesión de 2008 afectó negativamente a la región sino también que el terremoto destruyó infraestructura y dejó mayor vulnerabilidad en los hogares menos favorecidos.

Perspectivas Económicas

La economía regional está expuesta a un escenario de incertidumbre por las condiciones de la economía mundial (desaceleración de Estados Unidos, crisis de deuda Europea y recalentamiento de la economía China). La economía interna se debate actualmente entre dos fuerzas contrapuestas: por un lado, el fuerte shock externo negativo producido por la desaceleración de la economía Norteamericana y los vientos de la crisis de deuda europea, y el impulso positivo de las políticas internas enfocadas en moderar los efectos adversos en el crecimiento y los indicadores sociales. Lo sensible de la evolución regional, se relaciona con el hecho de que la especialización está basada en dos sectores que no se sitúan entre los más dinámicos a nivel nacional (industria manufacturera y agropecuario- silvícola).

Sin embargo, se espera que el crecimiento económico de la Región del Maule continuará moderado, y debiera seguir siendo apalancado por los sectores industriales, la agricultura y la silvicultura, pero estará limitado por la desaceleración de la economía mundial y las políticas nacionales para hacer frente a las volatilidades del tipo de cambio y la potencial caída del precio del cobre. Además, se deberá seguir estimulando la productividad de la industria y del sector transporte y comunicaciones.

Se destaca que el acontecer económico mundial podría generar dos posibles efectos en la economía local. El primero, dados los planes de recuperación de Europa para apoyar a los países déficit, se daría una tendencia del dólar a mantenerse o bajar levemente generando una nueva presión al sector exportador regional, sin embargo, dicho plan también garantizará mayor estabilidad en la demanda de productos chilenos y de la región, lo cual es positivo y podría menguar la presión del tipo de cambio. No obstante, el segundo efecto potencial es que la economía europea no responda a los planes de recuperación y se genere una recesión y eventual crisis mundial, lo que impactará positivamente el tipo de cambio pero reducirá la demanda de algunos productos maulinos. Adicionalmente, se espera un impulso positivo de las políticas internas enfocadas en moderar los efectos adversos en el crecimiento y los indicadores sociales.

Un aspecto relevante que servirá para que el impacto de los efectos negativos internacionales sea más bajo es justamente que la Región del Maule está disminuyendo la dependencia de las exportaciones de los productos primarios. Ya que se quebró la tendencia de que los principales

bienes de exportación eran principalmente primarios, al ser los productos industriales los que más exportan; además aporta diversidad a los bienes que se venden en el extranjero.

De otra parte, el empleo es un factor clave para reducir la pobreza y se debe incentivar. Especialmente, se deben hacer políticas para enfrentar el desempleo contra-temporada agrícola. Lo que se debe hacer urgentemente para evitar una crisis social, ya que la generación de empleo regional es casi nula.

Los desafíos de la Región del Maule están en: acortar brechas entre las instituciones público y privadas, incrementar la inversión en la infraestructura, en que el gobierno regional mejore su gestión y propicie un ambiente de desarrollo local, en incrementar la productividad público-privada. Para lo anterior, se debe atraer el capital público, privado y extranjero, y a empleados calificados, creativos e innovadores. En el largo plazo el sector productivo y el gobierno regional están llamados a generar un círculo virtuoso de crecimiento económico, empleo y productividad. Es decir, el reto fundamental y urgente en el Maule, es cómo crear las condiciones necesarias para un crecimiento rápido y sostenido de la productividad.