

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Titulo
27/08/2012	DIARIO FINANCIERO (SANTIAGO-CHILE)	5	2	FOMENTO A LA INNOVACION EN LA REGION DEL BIOBIO SUPERA LOS US\$ 4 MILLONES

CIFRA DEBERÍA SEGUIR INCREMENTÁNDOSE DURANTE 2012 CON LOS MONTOS EJECUTADOS POR PROYECTO RED

Fomento a la innovación en la región del Biobío supera los US\$ 4 millones

Iniciativas del BID/
Fomin, Subdere y
alianza Endeavor-3M
completan el cuadro de
impulso para esta zona.

POR SEBASTIÁN VEGA MORALES

Innumerables factores permiten un salto cualitativo y cuantitativo de un país para alcanzar el desarrollo. En una menor escala, el crecimiento productivo de una zona en específico también entrega luces de cómo puede comportarse la economía de esa nación. Y en ese sentido, la región del Biobío es digna de análisis por el aporte de sus principales actividades económicas y su contribución porcentual al PIB de nuestro país: 1% sobre un total de 6% en 2011, la segunda región que más aportó tras la Región Metropolitana (2,9%).

El impacto del terremoto ocurrido en 2010 y su incidencia real, han mantenido ocupados a los expertos

con indicadores que muestran con relativa nitidez el actual estado de la competitividad e innovación en ese lugar. Por ejemplo, el Índice de Competitividad Regional (Icore), desarrollado por el Centro de Estudios en Economía y Negocios de la Universidad del Desarrollo, revela que la región ocupaba el quinto lugar en el ranking nacional de regiones más competitivas, sin embargo, en 2010 cae cuatro puestos hasta alcanzar la novena posición.

Otro indicador es el desembolso en Actividades de Innovación ejecutado como porcentaje del gasto en actividades de innovación nacional en I+D. De 10,5% en 2009, baja a 9,8% al año siguiente, según el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Titulo
27/08/2012	DIARIO FINANCIERO (SANTIAGO-CHILE)	5	3	FOMENTO A LA INNOVACION EN LA REGION DEL BIOBIO SUPERA LOS US\$ 4 MILLONES

Profundizando aún más, los estudios sobre innovación que tienen nivel desagregado por región -en esta ocasión efectuado por la OCDE-, exhibe que en los años 2007-2008 la tasa regional ascendía a 31,7%. Para el informe de 2010, Biobío cayó hasta un 17,8%.

Todas estas estadísticas negativas, no obstante, fueron mitigadas gracias a "que muchas empresas del ámbito Mipymes, durante ese año recibieron fondos de ayuda de los instrumentos de fomento públicos a través de proyectos de innovación que incluían, entre otros, la recuperación de instalaciones productivas dañadas", explica Aldo Moisan, gerente general del Instituto Regional de Administración de Empresas (Irade).

Con este escenario a cuestas, la Región del Biobío ha preparado y ejecutado numerosas iniciativas públicas y privadas para volver a dar un impulso a su competitividad.

Foco In BioBío

Desarrollado entre enero de 2008 y mayo de 2012, el programa Fortalecimiento de la Competitividad a través de la Gestión de la Innovación en la Región del Biobío (Foco In BioBío), centró su acción en 13 comunas para beneficiar a 60 Pymes, dividiendo el sector en dos grandes territorios: el Polo Metalmeccánico PencoPolitano (PMP) y el Territorio del Valle del Itata (TVI).

"Logramos resultados cualitativos y cuantitativos en los ámbitos de mejoramiento de la gestión, productividad, competitividad y capacidad innovadora, producto de que fuimos capaces de desarrollar y aplicar un modelo de intervención que apuntaba, simultáneamente, a los empresarios, a la empresa y a la institucionalidad", aclara Aldo Moisan, del Irade, quien añade que el proyecto tuvo un presupuesto de operación de US\$ 2 millones.

"El 50% de esto fue una donación del BID-Fomin, y el otro 50% fue levantado localmente por el organismo ejecutor, Irade", puntualiza el gerente general de esta última institución.

Proyecto Arauco

También impulsado por BID/Fomin y con el aporte de la Corporación Industrial para el Desarrollo Regional del Biobío (Cidere Biobío), el proyecto

Desarrollo Local Competitivo de la Provincia de Arauco se inició el año 2009 y tiene un cierre programado para el primer semestre de 2013. El programa busca como resultado la implementación de un sistema de gestión territorial público-privado que permita la generación sostenible de empleo e ingresos, particularmente para las poblaciones de menores recursos.

"En lo específico, se han realizado proyectos colectivos entre empresas que han permitido alcanzar positivos niveles de asociatividad, innovaciones y adaptaciones en el contexto territorial, y un incremento en el nivel de ventas y formalización", destaca Heidi Inostroza, coordinadora del programa, agregando que la inversión estimada en sus cuatro años de ejecución asciende a US\$ 2,5 millones.

Proyecto RED

Si bien desde el año 2000 en la Región del Biobío se decidió, a nivel de política pública, apoyar la innovación, el terremoto frenó un poco este sistema que avanzaba bien articulado.

Lo que se pretende ahora es "abordar las falencias para que

la asignación de recursos sea más eficiente", asegura Daniela Moraga, encargada de innovación del GORE BioBío.

En esa línea, el denominado Proyecto RED, programa de colaboración con la Unión Europea, coordinado por la Agencia de Cooperación Internacional (AGCI), y ejecutado por la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere), busca construir este tipo de estrategias definiendo ejes prioritarios. Para realizar este plan, en la VIII Región tienen un presupuesto asignado cercano a los \$ 8.500 millones para este 2012 (unos US\$ 17 millones).

Alianza 3M-Endeavor

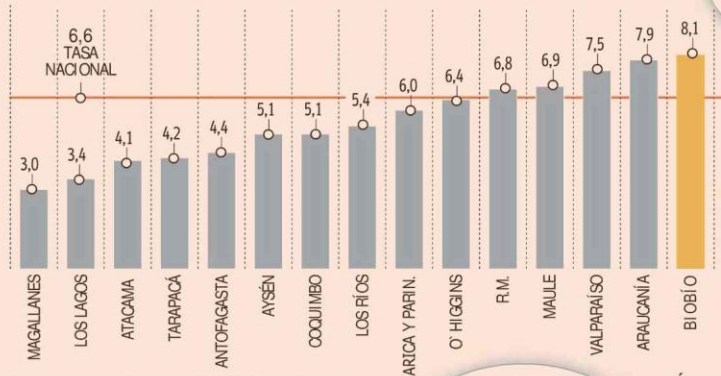
En julio pasado, 3M, Endeavor e Innova Bio Bío se reunieron en Concepción con un grupo de 20 emprendedores para escuchar sus ideas y "ver si podemos ayudarlos", cuenta Dobromir Parushev, de Endeavor. Los seleccionados podrán acceder a una serie de ventajas, como a una plataforma de venta en Chile, asesoría en gestión e innovación y apoyo para buscar financiamiento.

"Logramos resultados en el mejoramiento de la gestión, productividad, competitividad y capacidad innovadora", dice Aldo Moisan.

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Titulo
27/08/2012	DIARIO FINANCIERO (SANTIAGO-CHILE)	5	4	FOMENTO A LA INNOVACION EN LA REGION DEL BIOBIO SUPERA LOS US\$ 4 MILLONES

Gestión de la Innovación en la región del Biobío

Tasa de desocupación regional
TRIMESTRE MÓVIL ABRIL-JUNIO 2012



1,0%
Contribución porcentual
región del Biobío
a PIB del país

13,6%
Variación porcentual
anual PIB en 2011

Encuesta Nacional del Empleo
Región del Biobío
% TRIMESTRE MÓVIL ABRIL-JUNIO 2012 (*)

	BIOBIO	PAIS
Participación en la Fuerza de Trabajo	55,4	59,4
Tasa de Ocupación	50,9	55,5
Tasa de Desocupación	8,1	6,6
Var. igual trim. año anterior		
Fuerza de Trabajo	-0,9	0,7
Ocupados	-0,7	1,3
Desocupados	-3,0	-7,6
Inactivos	5,2	2,8

950.660

personas conformaron
la fuerza de trabajo de
la región del Biobío
(abril-junio 2012)

Ícono-indicador de actividad económica regional

CRECIMIENTO ↑

DECRECIMIENTO ↓

NULO (APROX. 0%) □



SILVO-AGROPECUARIO



PESCA



MINERÍA



INDUSTRIA MANUFACTURERA



ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA



SERV. SOC. PERSONALES Y COMUNICACIONES



CONSTRUCCIÓN



COMERCIO, RESTAURANTES Y HOTELES



TRANSPORTE Y COMUNICACIONES



SERVICIOS FINANCIEROS



PROPIEDAD DE LA VIVIENDA

FUENTE: INE

US\$2
millones

es el presupuesto del
plan Foco In BioBío.

US\$2,5
millones

es la inversión a cuatro
años del Proyecto Arauco.

