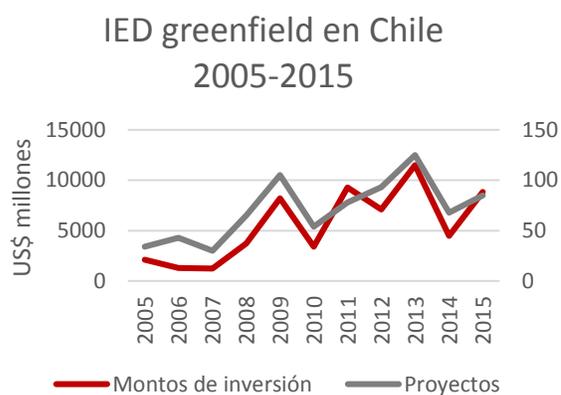


Chile: Estudio de caso de adhesión de países a la OCDE e impacto en la IED.

Análisis de la inversión extranjera *greenfield* en Chile con la adhesión a la OCDE

En mayo de 2010 Chile formalizó su ingreso a la OCDE, el país número 31 en adherirse al grupo. De acuerdo con el Índice de Restricción Regulatoria de la IED, Chile ha contado con políticas abiertas a la Inversión Extranjera Directa. El análisis se que se presenta es un estudio de los flujos de Inversión Extranjera Directa 5 años antes y después de su adhesión, tomando como punto de ruptura mayo de 2010, el mes de adhesión.

En el primer periodo el país recibió US\$ 17.372 millones en 317 proyectos desde 2005. Finalizando 2015 estos valores ascendieron con mayor velocidad a US\$ 61.161 millones y 816; **El promedio de proyectos de inversión mensual creció 46%, pasando de 5,1 a 7,4. Asimismo, el capital invertido promedio se incrementó 59% pasando de US\$ 532 millones a US\$ 849 millones mensuales.**



Fuente: fDi Markets. Proceso Invest in Bogota

Países inversionistas luego del ingreso a la OCDE

Los principales inversionistas se han mantenido posterior al ingreso de Chile a la OCDE. Países como España, Italia y Australia han aumentado su posición de inversión en dicha economía en los últimos años. **Todos los principales inversionistas son miembros de la OCDE.**

Inversión greenfield en Chile, por país de origen (2005-2015)

País	Capital invertido
Canadá	17.343
España	16.480
Estados Unidos	11.162
Reino Unido	9.018
Italia	4.447
Francia	4.441
Japón	4.047
Australia	3.715

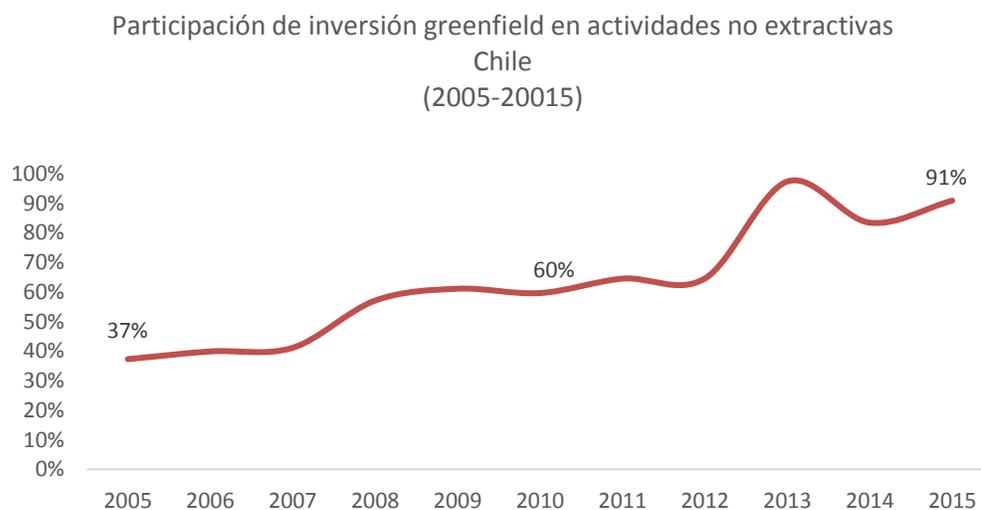
Alemania	2.999
Otros	16.232
Total	89.884

Fuente: fDi Markets. Proceso Invest in Bogota

Merece la pena identificar que de los 12 nuevos países que han realizado inversión entre 2010 y 2015, 6 son miembros de la OCDE: Polonia, Finlandia, Luxemburgo, Israel, Nueva Zelanda y República Checa. Este grupo abarca 86% de la inversión greenfield y 68% de los proyectos y con nuevo origen; equivalentes a US\$ 983 millones en 15 proyectos greenfield. Esto implica que el ingreso de Chile a la OCDE no solamente ha aumentado la visibilidad hacia los países miembro como destino de inversión, sino que países como Emiratos Árabes Unidos, Rusia y Singapur, entre otros, también han fijado su atención en Chile.

Inversión sectorial hacia un mayor valor agregado

La participación de inversión greenfield en actividades no extractivas se ha incrementado notablemente, superando el 60% en 2010 y alcanzando 91% en 2015. Sin tomar en cuenta la extracción, la inversión greenfield mensual promedio creció 137% pasando de US\$277 millones en el periodo inicial a US\$ 656 millones posterior a la adhesión. El promedio de proyectos mensuales aumentó de 4,8 a 7,3, (53%), cifra ligeramente mayor que en el análisis total.



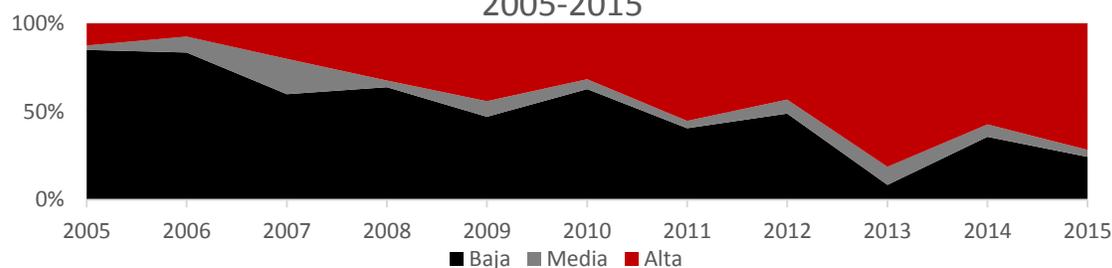
Fuente: fDi Markets. Proceso Invest in Bogota

Más aún, agrupando los sectores por su nivel de complejidad se evidencia que las inversiones en los sectores de alto valor agregado han aumentado su participación considerablemente. En el periodo analizado, la distribución antes y después de ingresar a la OCDE se puede apreciar a continuación.

Ingreso a la OCDE	Baja	Media	Alta
Antes	63%	8%	29%
Después	34%	6%	60%

Fuente: fDi Markets. Proceso Invest in Bogota

Inversión greenfield en Chile según nivel de complejidad 2005-2015



Fuente: fDi Markets. Proceso Invest in Bogota

De igual forma, los montos de inversión en actividades asociadas a diseño, investigación y desarrollo se han incrementado. **Resultados no contundentes al desagregar.**

Inversión greenfield en actividades de I+D en Chile (2005-2015)

Actividad	Antes US\$ millones	Después US\$ millones	Total US\$ millones
Diseño, desarrollo y prueba	148	309	457,4
Investigación y desarrollo	150	87	236,8
Total	298	396	694,2

Fuente: fDi Markets. Proceso Invest in Bogota

Inversión acumulada en sectores de alta complejidad

Entre 2005 y el momento de la adhesión, Chile recibió US\$ 9.692 millones en sectores de alta complejidad. Hacia 2015 el país alcanzó US\$ 43,729 millones en dichos sectores. En otras palabras, este monto más que se triplicó. **Energías renovables, comunicaciones y servicios corporativos se mantienen como los principales sectores.** Desde la aceptación de la OCDE, la inversión en energías renovables se multiplicó más de 4 veces acumulando US\$ 28.641 millones, en comunicaciones casi se triplicó alcanzando US\$ 8.721 millones y para los servicios corporativos creció 239% alcanzando US\$ 3.266 millones.

En adición a esto, se destacan dos sectores de alta complejidad que vienen cobrando importancia en los últimos años: **Componentes electrónicos** con inversión acumulada de US\$ 8,6 millones en mayo de 2010 a US\$ 133,4 millones en finalizando 2015. Es de resaltar que en el segundo periodo la inversión del sector dedicada a ventas y comercialización fue apenas de US\$ 33,1 millones, mientras que los US\$ 100 millones se invirtieron en actividades de **diseño, i+d y manufactura**. El segundo sector, **motores y turbinas**, pasó de US\$ 4,3 en mayo de 2010 millones a US\$ 17,2 millones en 2015. Con excepción de China, los inversores en este sector son **miembros de la OCDE**: (Estados Unidos, Dinamarca y Finlandia).