

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Resumen Ejecutivo InvestChile

Título del estudio: Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile - 2019

Autor: Unidad de Gestión de Entorno – Agencia de Promoción de la Inversión Extranjera, InvestChile

Nota: InvestChile publicará la actualización de este reporte el segundo semestre de 2020.

En el presente informe se destaca el rol que cumple InvestChile en la promoción y atracción de inversión extranjera en el país y los resultados de su gestión durante el año 2018, con un crecimiento de 82% en el monto de los proyectos en las diferentes etapas de consolidación.

Del mismo modo, este estudio analiza el comportamiento de distintos sectores productivos, entre éstos, energía, minería, servicios globales.

Energía: se observa el comportamiento y evolución del sector de las Energías Renovables No Convencionales (ERNC), haciendo énfasis en el detalle de los proyectos de inversión relacionados con inversionistas extranjeros y su resultado en los precios y abastecimiento de energía de estas fuentes.

Minería: es un sector en el que se ha detectado caídas en la Formación Bruta de Capital Fijo (FBKF). Por lo tanto, se analiza cuál ha sido el comportamiento de la inversión en esta industria y su relación con la variable precio, a fin de destacar el componente exógeno de la caída en la inversión. Esta información se funda sobre la base de datos entregados por la Corporación de Bienes de Capital.

Servicios Globales: se destaca como un sector de gran avance dentro del rubro exportador y corresponde en un 50% a inversión extranjera. Estos se concentran en los subsectores de más alto requerimiento de capital humano de mayor conocimiento (BPO y KPO)

A su vez, el estudio expone los flujos de ingresos de IED a nivel mundial, que muestran su tercera caída sucesiva según datos presentados en informes de UNCTAD y OECD, que son coincidentes en esta conclusión. Esta situación se ha traspasado a América Latina que ha visto decaer sus flujos de ingresos en un 6% en el año 2018.

Por otra parte, las cifras de IED entregadas por CEPAL en base a un criterio de compilación distinto, presentan que para una muestra de países latinoamericanos, los flujos de ingresos se han incrementado en un 15%.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

La caída global de la IED ha golpeado a los países latinoamericanos exportadores de cobre, Chile y Perú.

La medición de los flujos de la IED en Chile publicada por el Banco Central para los últimos cuatro años, ha mostrado una marcada tendencia a la baja con un ligero repunte en 2018. Esta situación se ha evidenciado principalmente por los componentes instrumentos de deuda y participaciones en el capital. Sectorialmente, esta situación se refleja en minería, motivada por el fin del ciclo minero.

Asimismo, ha cobrado gran importancia la inversión proveniente desde China a través de una serie de adquisiciones que se materializaron en los años 2017 y 2018, siendo la adquisición del 24% de SQM la operación más relevante de Chile.

Analizando más allá de las cifras expresadas precedentemente y que no se condicen necesariamente con el incremento de la inversión productiva en país, InvestChile se ha enfocado en los nuevos proyectos de inversión, de origen de capital extranjero que efectivamente impacten en la Formación Bruta de Capital Fijo (FBKF).

De la misma manera, se destaca que los números asociados a esta gestión son coherentes con las cifras que entrega la plataforma FDI Markets, respecto al incremento de montos de los proyectos nuevos (greenfield) que se lleva adelante en el país.

Finalmente, se entrega un detalle con anuncios de materializaciones de inversión extranjera ocurridos durante 2018 y que impactarán positivamente este indicador en los siguientes años.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Contenido

Resumen Ejecutivo	1
Contexto Internacional de la IED.....	4
Informe Organismos Internacionales.....	4
Países Latinoamericanos	5
IED asociada a la exportación de Cobre	6
IED proveniente de China.....	6
Cifras de IED del Banco Central de Chile	9
IED en los Proyectos de Inversión:	10
Corporación de Bienes de Capital (CBC)	11
Inversión en Minería	11
Inversión en Energía.....	13
Inversión en Otros Sectores	14
Inversión en Servicios Globales.....	14
Conclusión	19
Algunos anuncios de inversiones	19
Anexo: Figuras y Cuadros	20

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Contexto Internacional de la IED

Informe Organismos Internacionales

De acuerdo con informe de la UNCTAD, publicado en el mes de junio de 2019 los flujos globales de IED tuvieron una caída de un 13%. Esta información es coherente con lo señalado por la OECD en abril de este año, en cuyo reporte cifró la caída en un 16%. Además, de acuerdo con ese informe, los flujos hacia los países integrantes de la OECD cayeron en un 23%. Para Chile ese reporte indica un crecimiento de un 4%. Por otra parte CEPAL, en su informe emitido en el mes de agosto, coincide con UNCTAD en la caída de 13% de las entradas de IED en 2018 a nivel global, destacando que la disminución fue más pronunciada en las economías desarrolladas (27%).

El informe UNCTAD destaca que es la tercera declinación sucesiva de los flujos IED a nivel mundial.

Esta disminución de los flujos es consistente con la declinación de las inversiones desde los países OECD hacia el resto del mundo ya que también experimentaron una fuerte caída, la que alcanzó un 41% entre los años 2018 y 2017. Una explicación que entrega el documento OECD de esta baja es que corresponde al retiro de utilidades sostenidas por las multinacionales cuya matriz se encuentra en los Estados Unidos¹. Esta misma explicación a la disminución de los flujos se encuentra en el Informe 2019 UNCTAD y de CEPAL. La caída del flujo de IED desde Estados Unidos al resto del mundo alcanzó a US\$ 350.000 millones, registrando un flujo negativo de US\$47.828 millones en el año 2018 no obstante que, considerando solamente el segundo semestre, mantuviese su condición del principal inversionista.

Tomando en consideración que el principal país inversionista de IED en Chile es Estados Unidos, las conclusiones emanadas de los informes señalados, hacen sentido con la disminución de los flujos de IED en Chile. Canadá, otro país importante para Chile también declaró una baja en sus flujos de IED al exterior de un 37% en los informes de OECD y UNCTAD.

Este entorno de caída en la IED, no se reflejó en las rentas pagadas y recibidas producto de la IED por los países OECD, ya que estas tuvieron un incremento de 17% y 9% respectivamente. Chile, en ese informe, indica que incrementó la renta generada por inversionistas extranjeros en un 9% en comparación al año 2017, totalizando un monto de US\$ 15.701 millones. Poniendo en contexto esta cifra, se destaca que representa el mayor valor desde el año 2013 en que tuvo un registro de US\$ 16.836.

¹ <http://www.oecd.org/investment/FDI-in-Figures-April-2019.pdf>

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Países Latinoamericanos

De acuerdo con cifras obtenidas desde el Informe UNCTAD 2019 se puede observar que, para una muestra de los países LATAM, hubo una caída de 6% en los flujos recibidos de IED. Esta medición la recoge la UNCTAD de acuerdo con criterios homogéneos informados por los mismos países. Considerando ese criterio de presentación, solo Argentina y Chile reportaron leves variaciones positivas en 2018 respecto a 2017.

El criterio de presentación utilizado por UNCTAD y OECD difiere del utilizado por el reporte de CEPAL, lo que implica diferencias sustanciales en cuanto a los montos registrados para la IED en 2018. De hecho, según CEPAL para el mismo grupo de países LATAM seleccionados, el flujo de IED tuvo un incremento promedio de un 15%. El efecto de la utilización de un criterio distinto de registro, se hace más notorio en los países Brasil, México y Panamá. Se puede ver la magnitud de la discrepancia de los valores en las figuras 2.1 y 2.2.

Para esos tres países señalados en el párrafo anterior, CEPAL aclara que la mayor parte del crecimiento de las inversiones se debe a las entradas de préstamos relacionados los que, dependiendo de la residencia de la casa matriz, pueden ser incluidos o excluidos en los flujos de IED recibida según el criterio con que se elaboran las estadísticas de IED. Por lo tanto, el tratamiento de este componente de la IED, es la principal fuente de discrepancia². En efecto, para el caso de Brasil, la mitad del capital que ingresó como préstamos entre compañías en 2018, se explicó por préstamos realizados por las filiales de empresas brasileñas a sus casas matrices en el Brasil³.

En términos de montos recibidos, independiente de los criterios de presentación, Brasil y México lideran en la muestra de países seleccionados (Figura 1). Chile a pesar del incremento obtenido en el flujo de IED, está lejos de la posición alcanzada durante el ciclo del boom de los precios de los commodities. (Figura 3)

La OECD en un informe especial de la IED en Latinoamérica, concuerda con las cifras entregadas por UNCTAD, destacando que, a pesar de la persistente caída en los flujos, la participación de este continente dentro de los flujos totales de la IED, se ha incrementado desde un 9% a un 11%.

² De acuerdo al criterio direccional usado por UNCTAD para las estadísticas de IED, los préstamos relacionados recibidos por empresas desde filiales en el exterior de una empresa matriz residente, no se incluyen como IED recibida.

³ Informe IED CEPAL 2019 página 30

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

IED asociada a la exportación de Cobre

Los principales países exportadores de cobre son Chile Perú y Australia, aunque este último en menor medida. De acuerdo con las cifras vistas en la situación internacional tanto Chile como Perú han visto disminuir la IED recibida en los últimos años. En 2018 Chile y Perú recibieron un monto similar de IED aunque para Chile representó una leve alza en tanto que a Perú le significó una baja de un 9% (5% según CEPAL). Por lo tanto, estos países presentan una situación similar en cuanto a nivel de flujo de IED recibido. Chile exporta US\$ 36,4 mil millones y Perú US\$ 14,9 mil millones. En ambos casos representan un importante porcentaje del total de las exportaciones, en Chile un 48% y en Perú un 30%.

Australia tiene una condición diferente. Según informe de la OECD en el año 2018 el flujo de IED hacia Australia experimentó un alza de un 25% y de acuerdo con UNCTAD de un 43%. A pesar de que es el tercer país en importancia como exportador de cobre, aunque a mucha distancia de los dos países latinoamericanos, no es el principal producto de exportación para ese país. Si bien es cierto que un gran porcentaje de las exportaciones de Australia corresponden a commodities, tienen una composición muy diferente. Las principales son el Mineral de Hierro (US\$ 48,2 Mil millones), Briquetas de carbón (US\$ 47 Mil millones), Oro (US\$ 29,1 Mil millones), Gas de petróleo (US\$ 20,3 Mil millones) y Trigo (US\$ 4,88 Mil millones). El cobre se ubica en séptimo lugar con US\$ 4,5 mil millones, con casi un 2% de participación dentro de las exportaciones totales.

Por lo anterior, la situación de Chile y Perú es muy similar en cuanto al flujo de IED y no así la de Australia dada la matriz exportadora que tiene.

IED proveniente de China.

Para Chile la República Popular China se ha transformado en un importante socio desde el punto de vista comercial. Un tercio de las exportaciones tienen como destino el país asiático y su participación se ha ido incrementando año a año. Además, desde el punto de vista financiero se han ido alcanzando acuerdos cada vez más interesantes. De hecho, en los últimos años se han instalado en Chile la representación de dos bancos, el China Construction Bank y la oficina de representación del Bank of China. En esa misma línea el Banco Central de Chile y el Banco Central de la República Popular China (PBC), en 2015, firmaron un Memorando de Entendimiento (MoU) para propiciar las condiciones que faciliten el uso del Renminbi (RMB) en Chile.

Un hecho importante a destacar es que la inversión China ha disminuido en el mundo, pero ha aumentado en América Latina. De hecho Considerando las fusiones y adquisiciones completadas

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

durante 2017, China fue el mayor inversor en la región⁴. Las empresas transnacionales están adquiriendo estructuras organizacionales cada vez más complejas y, en muchas ocasiones, no invierten directamente desde sus casas matrices, sino que utilizan filiales localizadas en territorios con ventajas tributarias.

Tomando en cuenta el monto de las operaciones de fusión y adquisición completadas durante 2018, China fue el tercer mayor inversionista de la región. Estados Unidos y Europa recuperaron el lugar de liderazgo del que habían sido desplazados por China en 2017. Las empresas de China realizaron algunas inversiones estratégicas en infraestructura y en la minería del litio, pero no mantuvieron la magnitud de las operaciones de 2017, lo que llevó al país a perder participación como origen de estas fusiones y adquisiciones (pasó del 37% del monto total de fusiones y adquisiciones transfronterizas en la región en 2017 al 19% en 2018)⁵.

La inversión china puede tener beneficios importantes para Chile. Cuando se realizó la compra de acciones de la empresa SQM por la empresa Tianqi, esta última pagó impuesto de US\$1.000 millones por esa transacción.

En 2018 la gigante china Three Gorges Corporation cerró su primera compra en Chile, con la adquisición de la central hidro Rucalhue en la región del Bío Bío. En el área de energía, previamente la empresa china State Power Inv. Co (SPIC) había adquirido los activos de Pacific Hydro en Chile en la Región de O'Higgins.

Existen otras empresas chinas presentes en Chile, la empresa de bicicletas públicas Mobike, las firmas tecnológicas Lenovo, AOC y Haier; las marcas de vehículos Chery, Great Wall y ByD. En el ámbito acuícola Joyvio adquirió la firma Australia Seafoods. En el sector vitivinícola, en el 2017 el grupo Bethia vendió a Yantai Changyu Pioneer Wine, la mayor firma china del rubro, el 85% de su brazo vitivinícola que incluye las viñas Indómita, Santa Alicia y Dos Andes. Otra de las operaciones destacadas del rubro fue la venta, en 2018, del 12,5% de la Viña San Pedro Tarapacá y que quedó en manos de Yanghe, filial del grupo Jiangsu Yanghe Distillery. En el sector infraestructura Chech China construye la ampliación del puerto de San Antonio.

Como se mencionó con anterioridad el China Construction Bank y el Bank of China están presentes en Chile. Son el segundo y el cuarto mayor banco del mundo respectivamente. Sus inversiones entran en el mercado en forma de préstamos. A modo de ejemplificar, China Construction Bank ha otorgado préstamos a la empresa chilena Antofagasta Minerals.

⁴ La Inversión Extranjera Directa en América Latina y el Caribe 2018, CEPAL, página 40

⁵ La Inversión Extranjera Directa en América Latina y el Caribe 2019, CEPAL, página 44

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Como anuncios de nuevas inversiones se puede mencionar que la empresa tecnológica Huawei ha mostrado interés en participar en la construcción de un cableado de fibra óptica submarino, proyectado para unir Asia con América. Es importante mencionar que ya está construyendo una parte del proyecto de fibra óptica austral en Chile. Además, fuentes de Huawei Chile indicaron que la oficina local intenta convencer a la plana ejecutiva global de invertir en la construcción de un data center en Chile, enfocado en servicios cloud.

En todas las inversiones chinas en Chile, han existido participaciones de estudios de abogados, bancos de inversiones y empresas de contabilidad chilenas, con lo cual se ha podido complementar la llegada de inversión con movimientos dentro de la industria local. Uno de los estudios de abogados más importantes de Chile, Carey, instaló en el 2017 su primera oficina internacional en Shanghai, China. Larraín Vial, fue quien recibió la comisión más importante por la ya citada compra de acciones de SQM.

Cuando China Southern Power Grid se convirtió en el mayor accionista de Transelec, llega a instaurar nuevos estándares en administración. La empresa china se encarga de transmitir electricidad para 230 millones de habitantes en China, teniendo como límite por año, un máximo de 6 horas de corte de luz. En contraste, Transelec se ha encargado de transmitir electricidad a 10 millones de habitantes en Chile, teniendo como límite de tiempo para corte de luz 20 horas al año.

Considerando lo anterior es que InvestChile está desarrollando una creciente actividad destinada a captar inversiones desde ese país que desarrollen actividades que incrementen el capital productivo del país.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cifras de IED del Banco Central de Chile

Los flujos netos de Inversión Extranjera Directa (IED) que han ingresado en el país, medido de acuerdo a estándares de contabilidad de balanza de pagos, **han disminuido en los últimos años con un leve repunte en 2018**. Las cifras de la IED enero-diciembre en los últimos años muestran esa caída. (Ver Figura 3).

En efecto, desde el 2015 a la fecha, la disminución de la IED se explica principalmente tanto por (Ver Figura 4):

La **caída del ingreso neto de deuda** vinculada a partes relacionadas, (desde US\$ 10.633 en 2015 a –US\$ 1.548 en 2018, en millones de dólares).

La **caída en el aporte al patrimonio desde el extranjero** (desde US\$6.494 millones el 2015 a US\$2.032 millones en 2018).

El desglose por sector de destino muestra que la caída en IED se debe principalmente a una **baja sistemática de inversión extranjera en el sector Minería en los últimos 5 años (Ver Cuadro 1)**. De igual forma, la deuda relacionada que históricamente ha representado un importante componente de la IED ha experimentado caídas en los últimos años.

Cabe hacer presente que el monto de los flujos de IED no necesariamente representa un incremento de la inversión que se mide a través de la Formación Bruta de Capital Fijo (FBKF), o a un incremento de capital productivo en una economía receptora (e.g. maquinaria, equipo, planta, etc.). Existe un problema de temporalidad de la inversión en el que no coincide el registro del flujo de la IED con la inversión efectiva. También sucede que los flujos de IED pueden destinarse a la adquisición de activos ya existentes, por lo tanto, un alto flujo de IED no es representativo del aumento de capital en una economía. Por otra parte, las empresas pueden adquirir bienes de capital mediante el endeudamiento bancario el que, por su naturaleza, no constituye IED, pero sí representa una inversión productiva en el país.

De acuerdo con lo anterior, en este informe se analizará la IED desde el punto de vista de quien ejerce el control último de las empresas que llevan adelante los proyectos de inversión en Chile.

Con este criterio se clasificaron como de origen extranjero a aquellas inversiones desarrolladas por las empresas receptoras de la IED, que se encuentran situadas dentro de la cadena de control del inversionista extranjero.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

IED en los Proyectos de Inversión:

Por las razones recién expuestas es que InvestChile pone énfasis en los **nuevos proyectos de inversión** que impacten positivamente en la economía nacional, tanto por la creación de empleos como por los capitales involucrados, y que correspondan a la actividad propia de promoción y atracción de inversión por parte de esta Agencia.

En este sentido, la cartera de inversión extranjera directa medida de acuerdo a los servicios proporcionados por InvestChile, implicó un aumento de 82% en relación al año 2017, alcanzando una cifra estimada de US\$14.108 millones, con 277 proyectos en diferentes etapas de consolidación. Esta cifra se compara positivamente tanto en monto como en número de proyectos en relación con 2017, donde alcanzó un monto de US\$7.736 millones con 196 proyectos.

Los sectores con mayor monto dentro de la cartera corresponden a minería y a energía, lo que es coincidente con los sectores de mayor relevancia dentro del catastro de la Corporación de Bienes de Capital (CBC) tal como se analizará más adelante. No obstante, la importancia de esos sectores se destaca, además, el tercer lugar que ocupa el monto asignado a los servicios globales y la cantidad de proyectos atendidos por InvestChile en este sector. (Ver Cuadro 2)

El nivel de la cartera de inversión atendida por InvestChile, tanto en monto como en número de proyectos, es coherente con la estimación que realiza FDI Markets respecto a los proyectos nuevos (greenfield) llevados adelante en 2018. De acuerdo con esa estimación, el monto de capital invertido alcanzó en 2018 la suma de US\$7.604 millones con una cantidad de 88 proyectos. Estas cifras implicaron aumentos de un 79% en capital y de 63% en el número de proyectos. Cabe señalar que el monto de capital invertido solo es superado en América Latina por economías mucho más grandes tales como Brasil y México. (Cuadro 3). Esta magnitud de proyectos greenfield es destacada por UNCTAD 2019.

De igual forma, el énfasis de este informe coyuntural de la IED, también está puesto en la Formación Bruta de Capital Fijo (FBKF), que experimenta la economía nacional y que se refleja en las estadísticas del Banco Central de Chile. Como no existe un desglose de esta variable según sea el origen de la inversión, extranjero o nacional, se ha hecho análisis a partir de información procedente desde la Corporación de Bienes de Capital (CBC), para obtener una aproximación respecto al porcentaje de inversión que es de procedencia extranjera.

El origen de la inversión se determinó de acuerdo con el controlador o casa matriz de la empresa que lleva adelante el proyecto tal como se señaló precedentemente.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

A nivel de total, el desglose de la FBKF por sector económico realizada por el Banco Central de Chile incluye cifras hasta 2017. La presentación sectorial ratifica que **la pérdida de inversión es afectada casi únicamente por el sector minero**. Esto es posiblemente efecto del ciclo minero motivado por la caída del precio de cobre que ha afectado también los proyectos de inversión de origen extranjero. De hecho, **todos los sectores económicos aumentaron sus participaciones, excepto Minería** (cae desde 29% el 2013 a 18% el 2017) (**Ver Cuadro 4**). Esta situación también se ve reflejada si se toman los valores absolutos de la FBKF por sector económico. (**Ver cuadro 5**).

Históricamente la inversión extranjera minera representa en torno al **55% de la inversión minera total** (que incluye Codelco), y el **95% de la inversión minera privada**. Sin embargo, la participación de Codelco ha ido representando cada vez un porcentaje mayor. (**Ver Figura 5**).

Corporación de Bienes de Capital (CBC)

Inversión en Minería

En Chile, tal como se señaló anteriormente **no existen cifras de Formación Bruta de Capital Fijo de origen extranjero**. Por lo anterior, se han estimado cifras cercanas a este concepto, a través de la información por proyectos proporcionados por la Corporación de Bienes de Capital, a los que se ha dividido su origen entre extranjero y nacional.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Dado lo expuesto anteriormente, se ha realizado un análisis específico en el sector minería, el cual, como se señaló anteriormente, explica principalmente la caída de la inversión extranjera en Chile.

Por la evidente correlación observada con el precio del cobre, los datos presentados permiten suponer que **con la recuperación del precio del cobre podría implicar un empuje a la reactivación de la inversión de origen extranjero.** (Ver Figura 5).

Las principales inversiones de origen extranjero en minería en el trienio 2016-2018 fueron de BHP para sus proyectos Minera Escondida, Spence y Cerro Colorado, Antofagasta Minerals (AMSA) para sus proyectos Minera Centinela, Esperanza y Los Pelambres y de Teck para su proyecto Quebrada Blanca. El aumento que se aprecia en la inversión extranjera en minería ratifica la clara relación existente entre las expectativas de mayores precios del cobre y la inversión que se está preparando.

Por otra parte, la cartera de proyectos que registra el Consejo Minero hacia finales de 2018, muestra un incremento de los montos de proyectos en ejecución, de origen extranjero pasando de US\$3.315 millones en la cartera 2017 a un monto de US\$9.293 millones en la cartera al cierre de 2018. (Ver Cuadro 6.1 y Cuadro 6.2)

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Inversión en Energía

Uno de los focos en materia de inversión de la autoridad energética, ha sido **la modificación de la matriz, a objeto de migrar hacia energías más limpias por una parte y de otra, lograr disminuciones en su precio**. El año 2018 la inversión energética del país representó el 21% de la inversión total, superando los US\$3.100 millones con lo que quedó en tercer lugar como sector productivo tras minería y obras públicas⁶. De acuerdo con publicación de la Comisión Nacional de Energía, las Energías Renovables No Convencionales (ERNC), tuvieron un fuerte crecimiento durante 2018, alcanzando el 20,8% de la matriz eléctrica con un crecimiento del 2,9%.

Un total de 55 proyectos entraron en funcionamiento en 2018 con una capacidad instalada de 929 MWh, siendo las centrales de energía variables, especialmente eólicas y solares fotovoltaicos las que encabezaron la lista, mientras que la energía hidráulica se posicionó detrás de estas tecnologías⁷.

El monto de inversión en energía para 2018 señalado, es concordante con las proyecciones de la CBC para ese año, ya que estimó un monto de US\$3.125 millones en su informe al cuarto trimestre de 2018. Ese mismo informe estimó para el año 2019 una inversión en el sector energía de US\$3.573 millones lo que implica un alza del 15%.

Hacia futuro se prevé un incremento de la inversión, y las empresas extranjeras serán parte importante en este proceso. Los proyectos de energía que ingresaron en 2018 al Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), de empresas de capital extranjero y que se encuentran en estado de “Aprobado” y “En Calificación” suman US\$3.866 millones, y de ese monto, US\$ 3.189 corresponden a proyectos de generación ERNC.

Los **Cuadros 7.1 y 7.2** muestran, a partir de los datos de la fuente señalada, los proyectos que se ingresaron a evaluación SEIA y que son llevados adelante por empresas extranjeras o con participación de estas, distribuidos por país de origen de los inversionistas.

Tal como se puede ver, la IED aplicada al sector energía ha sido y se espera que seguirá siendo un actor relevante en la modificación de la matriz energética, en la rebaja de los precios licitados y en el aseguramiento del suministro.

⁶ Reporte Mensual ERNC CNE N° 29 enero 2019 página 2

⁷ Revista Electricidad N° 228 marzo 2019

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Inversión en Otros Sectores

El reporte de la CBC al cuarto trimestre de 2018 entregó una cantidad de proyectos de inversión cuyo origen extranjero se estimó en InvestChile, con una inversión proyectada de US\$22.739 millones para el quinquenio 2018-2022. (**Cuadro 8.1**). El monto de inversión proyectada para 2018 alcanzó a US\$5.904 millones y de US\$6.827 millones para 2019. Cabe señalar que la inversión privada nacional, en base al mismo informe contempló una inversión total para el mismo quinquenio de US\$22.901 millones (**Cuadro 8.2**), con lo que la inversión extranjera directa proyectada alcanzaría al 50% de la inversión total privada.

Un análisis más fino de ese Catastro, precisa considerar aquellos proyectos que tienen aprobación por parte del SEA o bien se encuentran en estado de admisión o en calificación. De esta manera se dejan fuera del análisis aquellos proyectos cuya factibilidad de ejecución es más baja. Con esta distinción, se presentan en **Cuadros 9.1 y 9.2** los montos de los proyectos que se encuentran en las etapas del SEA señalados precedentemente. Se puede apreciar que la inversión de origen extranjero supera el 50% de la inversión privada proyectada total.

En consecuencia, de acuerdo con esta estimación para 2019, de proyectos que se encuentran en etapas en el SEA de “Aprobados” en “Admisión” o “Calificación”, la inversión de origen extranjera implica un alza en la proyección de US\$ 1.185 millones en relación al año 2018 con un aumento de un 24%. El principal sector industrial receptor de proyectos es la Minería. Le sigue el sector energía, razón por la cual ambos son materia de análisis detallado en el presente informe.

La inversión extranjera en el sector clasificado como Obras Públicas contempla principalmente inversiones en las autopistas concesionadas y del aeropuerto.

Inversión en Servicios Globales

Los servicios no tradicionales que son intensivos en el uso de capital humano avanzado o intensivos en Tecnologías de la Información (TI), se les conoce como Servicios Globales (SSGG). Chile ha desarrollado una estrategia de promoción industrial en el Sector de SSGG que se remontan a la colaboración mixta en el lanzamiento del programa de Atracción de Inversiones Tecnológicas de Corfo (año 2000) y a las misiones público-privadas a Silicon Valley, India y Nueva York impulsadas por el Foro Innovación (años 2006 y 2007). A fines del 2007 se le dio un nuevo impulso con el Programa de Clúster y la consecuente conformación del Consejo Estratégico Público-Privado de Servicios Globales cuya implementación fue mandatada a Corfo a través del

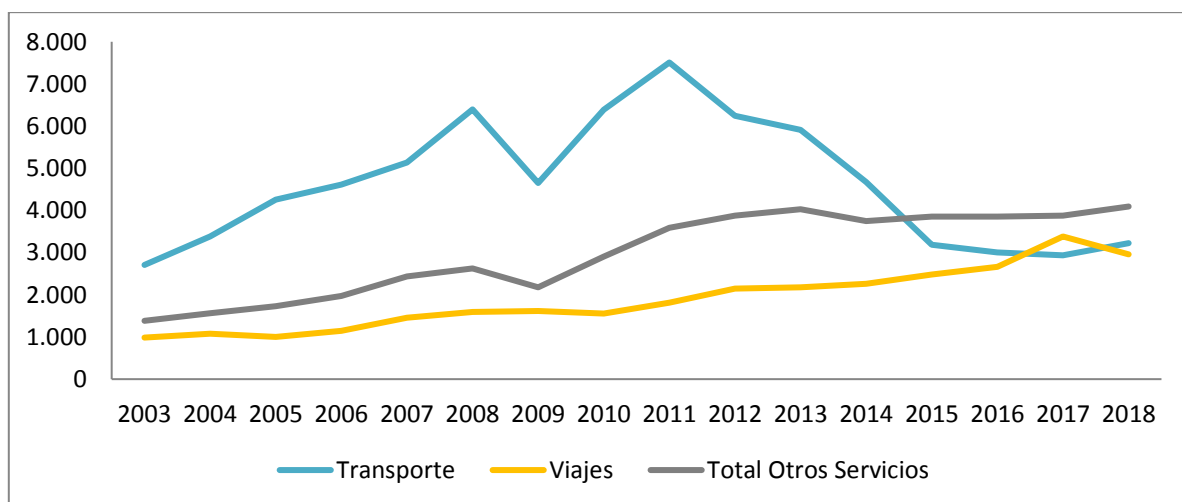
Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

apoyo metodológico, financiero y operativo a la secretaría ejecutiva del consejo estratégico público-privado del Clúster.

La evidencia empírica ha demostrado que este sector ha crecido sosteniblemente en los últimos 15 años muy por sobre el crecimiento de los bienes y del país, generando en la actualidad ingresos del orden de los 3.500 millones de dólares. Es un sector que genera empleo de mayor sofisticación en cuanto a capacidades y nivel de competencias, y con mejores índices de distribución de riqueza. Los principales destinos de nuestras exportaciones son Estados Unidos (30%), América Latina (40%) y la Unión Europea (20%).

Para el año 2017 la política se ha implementado por medio del trabajo conjunto entre instituciones y servicios públicos en colaboración con organismos y asociaciones privadas. De este trabajo han surgido diversas líneas de acción en materia de: fortalecimiento del capital humano, facilitación de comercio, mejora de los sistemas regulatorios y tributarios, promoción internacional, diseño de instrumentos de financiamiento y, la generación y difusión de información del sector. Por otra parte, durante el 2018 se ha puesto foco en sectores específicos del comercio de servicios como son: los servicios de ingeniería, arquitectura, tecnologías de la información y servicios creativos destacando lo audiovisual y videojuegos.

Evolución Exportaciones de Servicios 2003-2018 (Millones de dólares)



Fuente: Banco Central de Chile

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Durante el periodo 2010-2018, las exportaciones de servicios han crecido en promedio un 3%, alcanzando los US\$ MM 10.273 en 2018. Estos montos se explican principalmente por el dinamismo que tienen las exportaciones de servicios no tradicionales, es decir, aquellas distintas que Transporte y Viajes.

Durante el periodo 2010-2018, las exportaciones de servicios de transporte decrecieron en promedio un 2%, mientras que las exportaciones de servicios no tradicionales se expandieron en promedio un 7.9%.

A pesar de políticas proteccionistas como el Brexit y la guerra comercial entre USA-China, durante el 2018 los servicios no tradicionales de exportación crecieron un 5.6%, impulsados principalmente por las exportaciones de servicios en telecomunicaciones, informática e información que crecieron un 15.8%, y para el primer trimestre del 2019 estos mismos servicios presentaron una expansión de casi el 30%.

Usando datos de Balanza de Pagos del Banco Central de Chile, se construyó un proxy de Servicios Globales, a continuación, se presenta una tabla con los valores y las variaciones de los montos de exportación de servicios globales:

SSGG	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Millones de dólares	798	1,033	1,264	1,474	1,365	1,218	1,246	1,116	1,149	1,470
Variación	-19.2%	29.5%	22.4%	16.6%	-7.4%	-10.8%	2.4%	-10.5%	3.0%	28.0%

Para el periodo 2010-2018, las exportaciones de servicios globales crecieron, en promedio, un 8.1%, impulsados principalmente por la expansión de los servicios TI, y por las exportaciones de servicios de profesionales y técnicos.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

En Chile, existen aproximadamente 1.851⁸ empresas que exportaron servicios globales durante el año 2017. La distribución según tipo de servicio global es la siguiente:

Tipo de SSGG	N° Empresas
KPO	938
ITO	359
BPO	491
IPO	63
Total	1851

- KPO (Knowledge Process Outsourcing), externalización de la gestión del conocimiento.
- ITO (Information Technology Outsourcing), externalización de servicios informáticos.
- BPO (Business Process Outsourcing), externalización de los procesos de negocio.
- IPO (Innovation Process Outsourcing), externalización procesos de innovación.

De aquellas empresas, el 17,2% corresponde a grandes empresas, es decir, aquellas empresas que declararon tener ventas anuales superiores a 100.000 UF.

	Grandes empresas	
	N° Extranjeras	N° Nacionales
KPO	68	52
ITO	36	45
BPO	45	53
IPO	12	8
Total	161	158

Más del 50% de las grandes empresas que exportaron servicios globales son de origen extranjero. El 70% de las grandes empresas extranjeras se concentra en KPO y BPO. La mayoría de las grandes

⁸ Para hacer dicho cálculo se consideraron datos del SII y Aduana. Para la facilitación del cálculo, se usó como supuesto que las empresas exportan el servicio que está asociado a su actividad económica principal declarada en el F29 mensual del SII.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

empresas extranjeras que exportan servicios globales, exportan KPO, a diferencia de las grandes nacionales, cuya mayoría se concentra en BPO.

Según el registro de aduanas año 2017, Chile exportó al mundo cerca de US\$ MM 1.017⁹ en diversos servicios. El 71%, es decir, 727 millones de dólares, corresponden a servicios globales de exportación.

Tipo de SSGG	MM US\$	%
BPO	277	27%
IPO	32	3%
ITO	249	24%
KPO	170	17%
No SSGG	289	29%
Total	1017	100%

El 59% del total de exportaciones de servicios declarados en aduanas, corresponden a grandes empresas. De los cuales se distribuye según origen de la propiedad de la empresa de la siguiente manera:

Tipo SSGG	Nacional		Extranjera		Total
	Monto	%	Monto	%	
BPO	182	62%	61	20%	243
IPO	12	4%	6	2%	18
ITO	70	24%	149	49%	219
KPO	29	10%	90	30%	119
Total	293	100%	306	100%	599

Se observa que la mayoría de los montos de servicios declarados en aduana que han sido exportados por empresas de origen extranjero, son servicios globales del tipo ITO (49%), seguidos por KPO (30%), BPO (20%) e IPO (2%). En el caso de las grandes empresas de origen nacional, los mayores montos se encuentran en servicios BPO (62%), seguidos de ITO (24%), KPO (10%) e IPO (4%).

⁹ Con los datos de aduana se puede identificar exactamente el servicio exportado. Para homologar el código aduanero al tipo de servicio global, se utilizó la homologación de códigos que realizó IDC.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Los principales destinos de exportación de servicios globales de las grandes empresas extranjeras, se pueden observar en el cuadro 10.1, donde se destaca a Estados Unidos como el principal destino. Luego en el cuadro 10.2 se puede observar el destino de las exportaciones de servicios globales por tipo de servicio y país de destino.

Las empresas extranjeras más destacadas por cada tipo de servicio se pueden visualizar en los cuadros 11.1 a 11.4

Conclusión

Los flujos de IED son un indicador de la capacidad de una economía para generar condiciones para el ingreso de capitales provenientes desde otra economía. Sin embargo, para evaluar el efecto de ese flujo de IED, en el incremento del capital físico en una economía y la creación de empleo, se requiere incorporar otros elementos al análisis. En efecto, a través de este informe se pudo constatar que la importancia debe centrarse en los proyectos greenfield o nuevos, por lo tanto, no basta con determinar solamente por el nivel de flujo el impacto de la inversión extranjera en una economía.

Tal como se destacó en este informe hay una presencia muy importante del capital extranjero en proyectos de minería, energía y obras públicas, que son llevados adelante por empresas que están dentro de la cadena de control de inversionistas extranjeros.

En consecuencia, a través de distintas fuentes, tanto nacionales como internacionales, se pudo evaluar que el impacto sobre la economía nacional de la inversión extranjera durante el año 2018 y la proyección que puede hacerse en función de los proyectos que se están llevando adelante.

En este contexto es que cobra relevante importancia el proceso de promoción y atracción de inversión extranjera que realiza InvestChile. Esto queda reflejado en la importante cartera de proyectos en diferentes etapas de consolidación. Toda esta actividad de promoción y atracción queda reflejada en la gran cantidad de proyectos que son de responsabilidad última, de los inversionistas extranjeros.

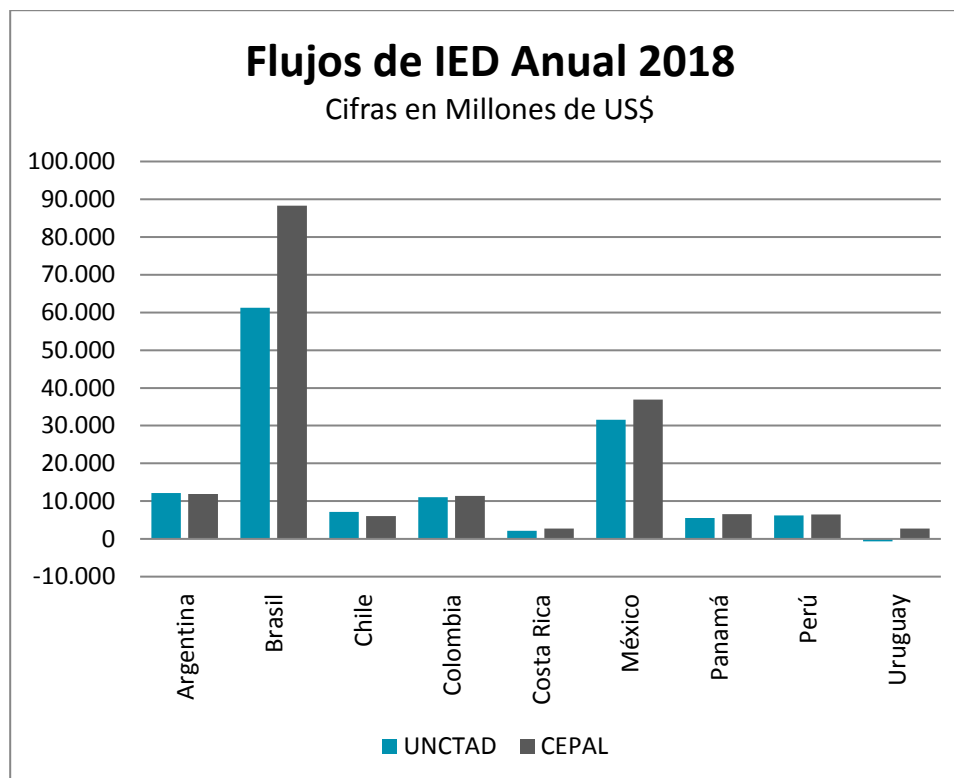
Algunos anuncios de inversiones

Anuncios de inversiones tomados de la prensa pueden apreciarse en el **Cuadro 12**.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Anexo: Figuras y Cuadros

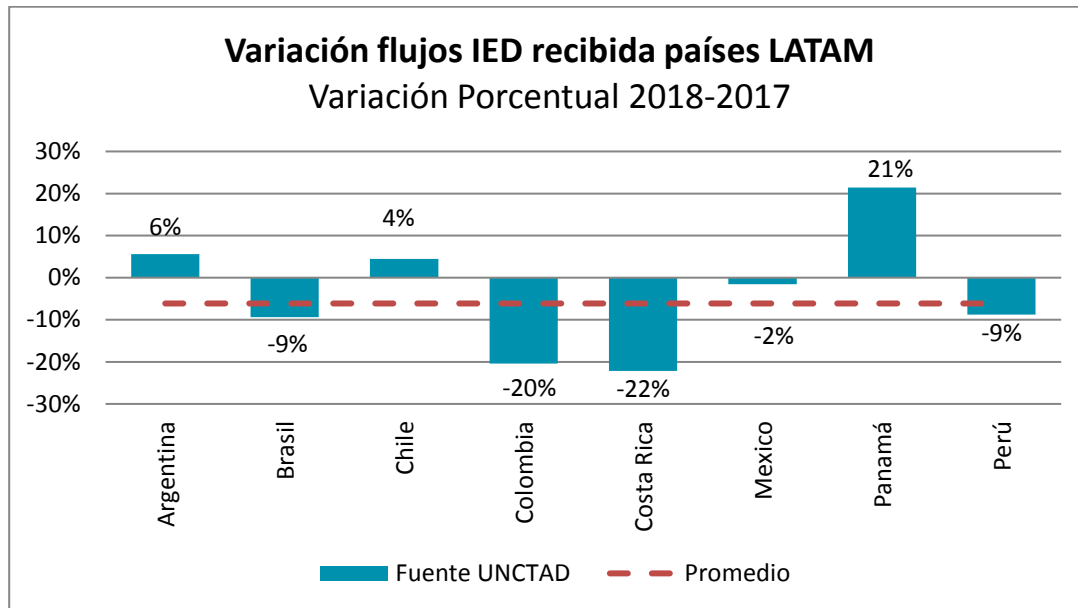
Figura 1: Inversión Extranjera Directa países LATAM (millones de US\$)



Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

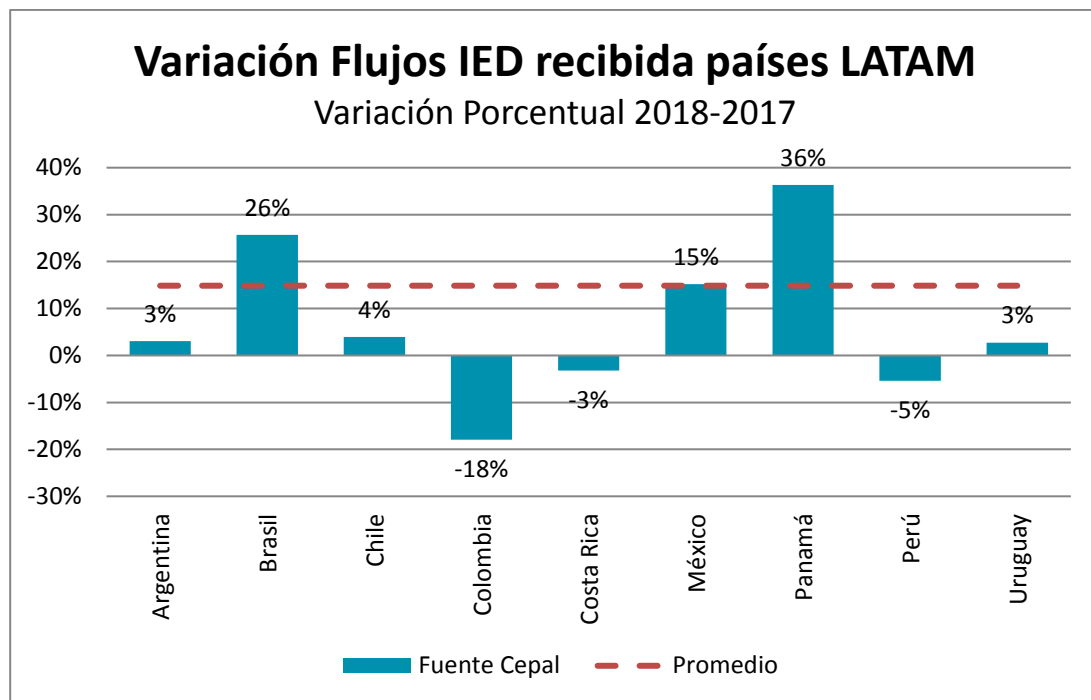
Figura 2: Variación de Inversión Extranjera Directa países LATAM

Figura 2.1 Fuente UNCTAD (Criterio direccional)



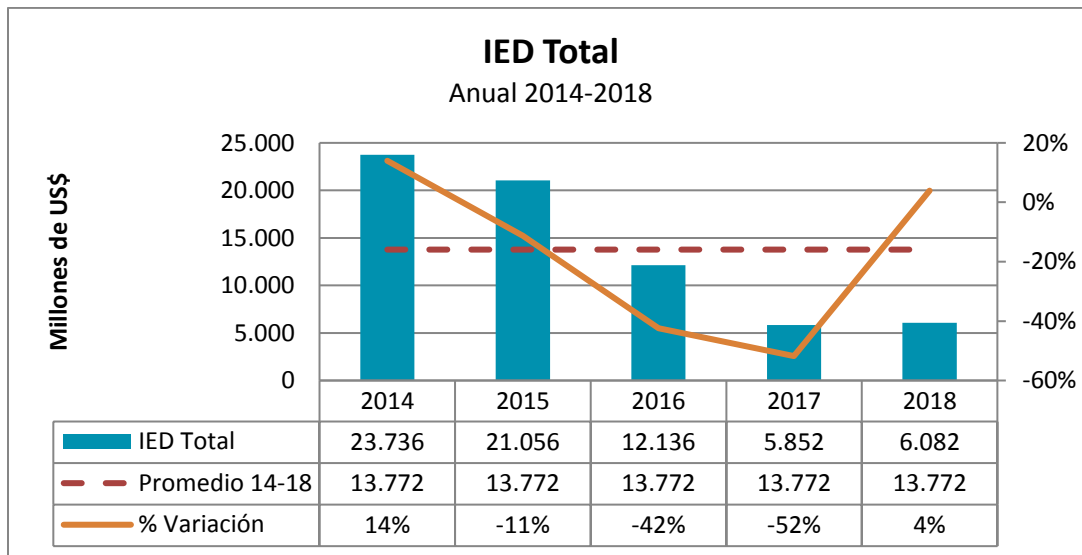
Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Figura 2.2 Fuente CEPAL (Criterio Activo Pasivo)



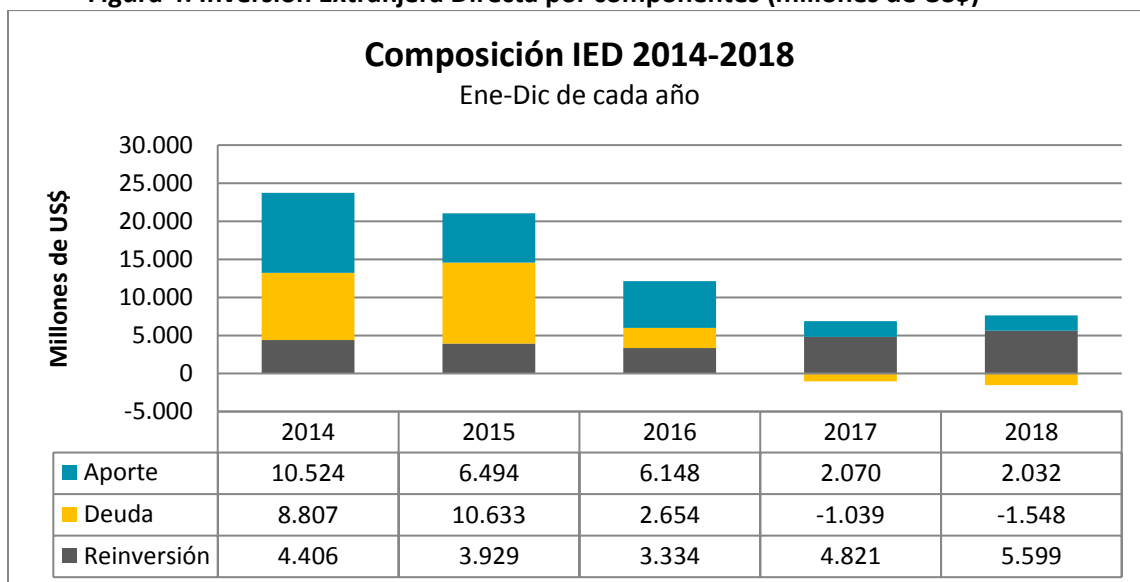
Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Figura 3: Flujos IED en Chile 2014-2018



Fuente: Elaboración propia, en base a datos del Banco Central de Chile. (18/3/2019)

Figura 4: Inversión Extranjera Directa por componentes (millones de US\$)



Fuente: Elaboración propia, en base a datos del Banco Central de Chile. (18/3/2019)

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 1: Inversión Extranjera Directa por Sector Económico de Destino

Ítem	2013	2014	2015	2016	2017
Agricultura y pesca	166	421	-118	157	68
Minería	2.096	4.550	8.478	-1.260	33
Industria manufacturera	2.186	1.510	-491	469	830
Electricidad, gas y agua	5.210	2.070	3.765	-122	-139
Construcción	131	710	-169	229	702
Comercio	1.128	-881	-1.040	-29	1.247
Hoteles y restaurantes	-22	-22	-47	-105	7
Transporte y Almacenaje	1.303	1.266	-564	-134	-49
Comunicaciones	-788	-921	-796	800	-93
Servicios financieros	4.100	7.229	1.347	8.225	5.308
Inmobiliarios y servicios empresariales	-26	410	784	138	494
Otros servicios	300	251	161	120	55
No asignados	5.041	7.144	9.741	3.884	-2.046
TOTAL	20.825	23.736	21.051	12.374	6.419

Fuente: Banco Central de Chile

Cuadro 2: Cartera de Inversión Extranjera Directa atendida por InvestChile.

Cartera de Proyectos InvestChile		
Sector	N° Proyectos	Monto US\$ (millones)
Minería	5	4.770
Energía	24	3.981
Servicios Globales	87	2.443
Misceláneos	82	1.677
Alimentos	57	886
Turismo	21	178
Infraestructura	1	173
Total	277	14.108

Fuente InvestChile

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 3: Proyectos Greenfield 2017-2018

País	2017		2018	
	_ Capex	_ Projects	_ Capex	_ Projects
México	26.331	459	25.111	448
Brasil	9.249	179	15.237	316
Chile	4.241	54	7.604	88
Argentina	4.310	58	6.719	104
Peru	4.060	44	5.402	57
Colombia	2.250	74	4.846	162
Ecuador	1.063	12	1.604	23
Bolivia	14	2	1.329	11
Costa Rica	1.165	49	1.074	52
Panamá	1.258	21	594	18
Paraguay	209	8	372	10
Uruguay	4.546	9	82	8
Total general	58.697	969	69.975	1297

Fuente: Fdi markets

Cuadro 4: Formación Bruta de Capital Fijo por sector económico (porcentaje con respecto al total de inversión)

Sector económico	2013	2014	2015	2016	2017
Minería	29%	27%	21%	18%	18%
Servicios de vivienda e inmobiliarios	15%	16%	17%	18%	18%
Transporte, info y comunicaciones	14%	15%	14%	15%	14%
Electricidad, gas y agua	6%	7%	11%	10%	10%
Industria manufacturera	7%	7%	7%	8%	8%
Administración Pública	7%	7%	9%	8%	8%
Servicios Personales	6%	6%	6%	7%	7%
Otros	16%	16%	15%	15%	16%
Formación Bruta de Capital Fijo (Miles de Millones de Pesos)	34.199	32.546	32.452	32.018	31.152

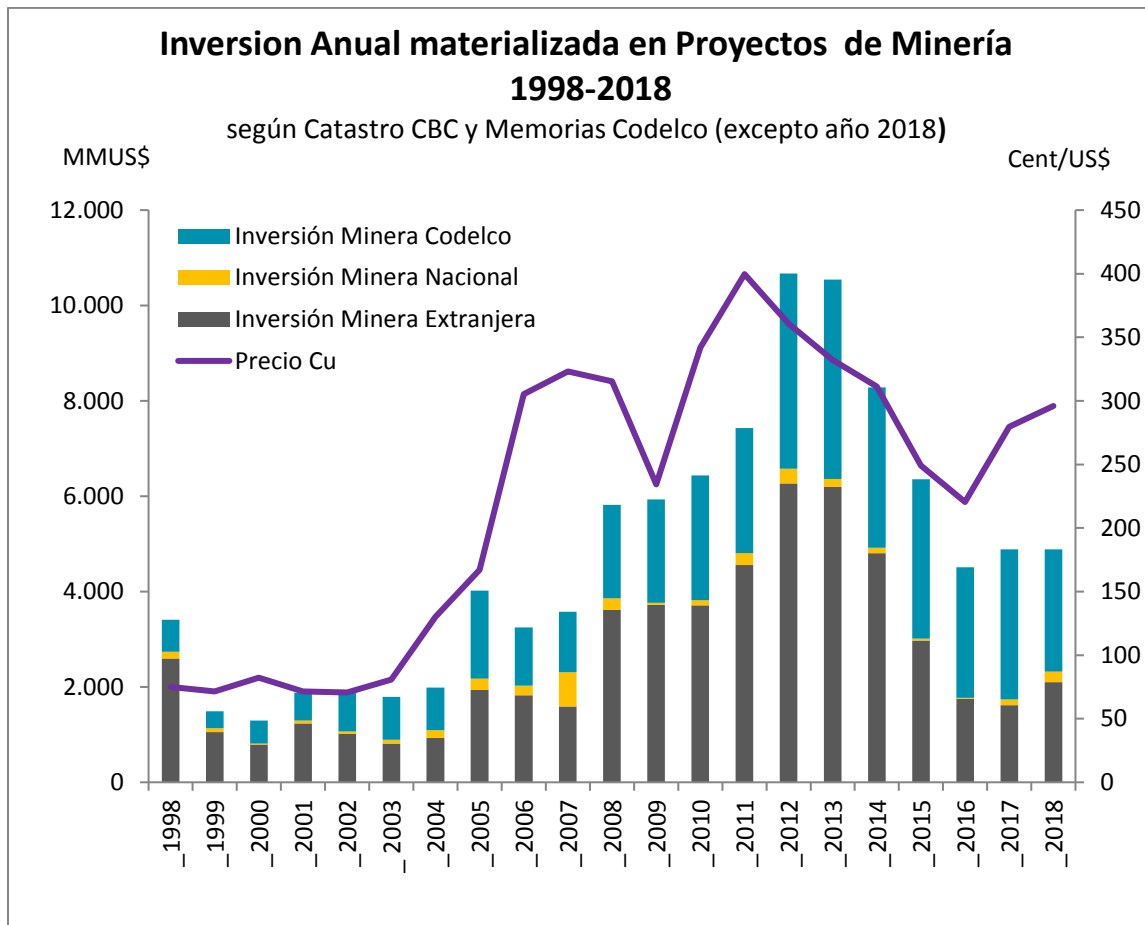
Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 5: FBKF por sector económico (Cifras en miles de millones de \$)

Sector económico	2013	2014	2015	2016	2017
Minería	9.950	8.681	6.912	5.690	5.692
Servicios de vivienda e inmobiliarios	5.171	5.134	5.505	5.878	5.551
Transporte, info y comunicaciones	4.881	4.736	4.671	4.721	4.389
Electricidad, gas y agua	2.122	2.308	3.450	3.357	3.155
Industria manufacturera	2.273	2.210	2.260	2.476	2.457
Administración Pública	2.393	2.418	2.839	2.664	2.583
Servicios Personales	1.988	1.946	2.063	2.354	2.232
Otros	5.421	5.113	4.752	4.877	5.092
Formación Bruta de Capital Fijo	34.199	32.546	32.452	32.018	31.152

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Figura 5: Inversión agregada en minería, por origen de capitales (millones de US\$)



Fuente: Elaboración propia, en base a datos de la Corporación de Bienes de Capital y CODELCO.

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadros 6: Proyectos de Inversión Minera de origen Extranjero, a diciembre de 2018 y a diciembre 2017

Cuadro 6.1. A diciembre 2018

Puesta en marcha	Proyecto	Operador	Región	Etapas	Inversión estimada (MMUS\$)
2019	Repotenciamiento Molinos de Bola Línea 3	Collahuasi	Tarapacá	Ejecución	178
2019	3rd High Rate Thickener	Collahuasi	Tarapacá	Ejecución	120
2021	SGO Spence Growth Option	Minera Spence	Antofagasta	Ejecución	2.460
2021	Escondida Water Supply Expanssion	Minera Escondida	Antofagasta	Ejecución	535
2021	Proyecto Infraestructura Complementaria MLP	Minera Los Pelambres	Coquimbo	Ejecución	1.300
2022	Quebrada Blanca Fase 2	Teck Resources Chile	Tarapacá	Ejecución	4.700
2020	Optimización Proyecto Sierra Gorda – Área Mina Planta	KGHM	Antofagasta	Evaluación	1.500
2022	Desarrollo Distrito Centinela (DMC)	Minera Centinela	Antofagasta	Evaluación	2.700
nd	NuevaUnión	Teck Resources Chile y Goldcorp	Atacama	Evaluación	3.500
nd	Norte Abierto (ex Cerro Casale)	Barrick y Gold Corp	Atacama	Evaluación	6.000
nd	La Coipa Fase 7 SCM	SCM Mantos de Oro	Atacama	Evaluación	200
nd	Lobo Marte	Minera Lobo Marte	Atacama	Evaluación	800
nd	Pascua	Cía Minera Nevada	Atacama	Evaluación	8.500
Total en ejecución					9.293
Total en evaluación					23.200

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 6.2 A diciembre 2017

Puesta en marcha	Proyecto	Operador	Región	Etapas	Inversión estimada (MMUS\$)
2018	Candelaria 2030	CC Minera Candelaria	Atacama	Ejecución	400
2018	Planta Molibdeno	Minera Centinela	Antofagasta	Ejecución	125
2018	Reactivación Proyecto 24 celdas	Collahuasi	Tarapacá	Ejecución	152
2019	Repotenciamiento Molinos de Bola	Collahuasi	Tarapacá	Ejecución	178
2021	SGO Spence Growth Option	Minera Spence	Antofagasta	Ejecución	2.460
2019	3rd High Rate Thickener	Collahuasi	Tarapacá	Evaluación	120
2020	Optimización Proyecto Sierra Gorda Mina Planta	KGHM	Antofagasta	Evaluación	1.500
2021	Proyecto Infraestructura	Minera Los Pelambres	Coquimbo	Evaluación	1.100
2022	Desarrollo Distrito Centinela (DMC)	Minera Centinela	Antofagasta	Evaluación	2.700
2022	Expansión Cerro Negro Norte y planta de pellets	Cía Minera del Pacífico	Atacama	Evaluación	455
nd	Continuidad operativa El Soldado	Anglo American Sur	Valparaíso	Evaluación	170
nd	Quebrada Blanca Fase 2	Teck Resources Chile	Tarapacá	Evaluación	4.700
nd	NuevaUnión	Teck Resources Chile y Goldcorp	Atacama	Evaluación	3.900
nd	La Coipa Fase 7 SCM	Mantos de Oro	Atacama	Evaluación	200
nd	Lobo Marte	Minera Lobo Marte	Atacama	Evaluación	800
nd	Cerro Casale	Compañía Minera Casale	Atacama	Evaluación	6.000
nd	Pascua Cía.	Minera Nevada	Atacama	Evaluación	8.500
Total en ejecución					3.315
Total en evaluación					30.145

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 7.1: Proyectos de ERNC de Inversión extranjera ingresados a evaluación ambiental al SEIA año 2018 por país de procedencia.

País	N° Proyectos ERNC			
	Eólico	Fotovoltaico	Solar	Total general
España	2	15	1	18
Irlanda	5	1	1	7
Estados Unidos		3		3
Francia	1		1	2
Republica Checa			2	2
Canadá		1		1
Total general	8	20	5	33

Cuadro 7.2: Montos de proyectos de ERNC de Inversión extranjera ingresados a evaluación ambiental al SEIA año 2018 por país de procedencia.

País	Monto Inversión (MMU\$) ERNC			
	Eólico	Fotovoltaico	Solar	Total general
Irlanda	1.491	150	150	1.791
España	189	828	12	1.029
Francia	200		101	301
Estados Unidos		41		41
Republica Checa			16	16
Canadá		12		12
Total general	1.879	1.031	279	3.189

Cuadro 8.1: Proyección de Inversión Productiva (fuente extranjera) por sector
(Millones de US\$)

Sector Industrial	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022
Minería	2.055	3.028	2.187	1.588	980	9.837
Energía	2.189	2.662	2.101	635	71	7.658
Obras Públicas	606	631	580	573	435	2.825
Otros	781	303	363	283	128	1.858
Industrial	229	150	40	0	0	420
Inmobiliario	44	52	31	12	0	140
Total general	5.904	6.827	5.303	3.091	1.614	22.739

Fuente: Elaboración Propia, en base a Corporación de Bienes de Capital

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 8.2: Proyección de Inversión Productiva (fuente privada nacional) por sector (Millones de US\$)

Sector Industrial	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022
Inmobiliario	2.560	2.652	2.230	1.360	877	9.679
Obras Públicas	254	403	629	945	1.386	3.616
Energía	837	841	410	248	150	2.486
Forestal	234	771	1.027	162	0	2.194
Minería	268	925	692	15	9	1.910
Industrial	511	565	442	166	27	1.710
Otros	434	429	396	0	0	1.259
Puertos	8	38	0	0	0	47
Total general	5.105	6.626	5.825	2.896	2.448	22.901

Fuente: Elaboración Propia, en base a Corporación de Bienes de Capital

Cuadro 9.1: Proyección de inversión de fuente extranjera (aprobados, en admisión y en calificación en SEA), por sector (Millones de US\$)

Sector Industrial	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022
Minería	2.035	3.028	2.187	1.588	980	9.818
Energía	2.086	2.349	1.912	627	71	7.045
Obras Públicas	501	548	425	265	10	1.749
Industrial	229	150	40	0	0	420
Otros	138	73	73	27	27	339
Inmobiliario	10	36	17	10	0	74
Total general	5.000	6.185	4.653	2.518	1.089	19.444

Cuadro 9.2: Proyección de inversión fuente privada nacional (aprobados, en admisión y en calificación en SEA), por sector (Millones de US\$)

Sector Industrial	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022
Inmobiliario	1.549	1.725	1.576	1.013	647	6.510
Forestal	234	771	1.027	162	0	2.194
Energía	601	607	314	246	150	1.917
Minería	268	925	692	15	9	1.910
Industrial	480	547	428	155	21	1.631

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Obras Públicas	166	271	305	344	330	1.418
Puertos	8	38	0	0	0	47
Total general	3.307	4.885	4.341	1.935	1.157	15.626

Cuadro 10.1 Distribución de los servicios globales de las grandes empresas extranjeras

País	Monto MMUS\$	%
U.S.A.	157	51.4%
PERU	36	11.9%
SUIZA	20	6.7%
REINO UNIDO	15	4.9%
ESPAÑA	13	4.1%
PANAMA	12	3.8%
ARGENTINA	7	2.3%
COLOMBIA	6	2.0%
MEXICO	5	1.7%
BRASIL	4	1.4%
CANADA	4	1.4%
JAPON	4	1.2%
Otros	22	7.1%

Cuadro 10.2 Distribución por tipo de SSGG y por destino:

BPO		IPO		ITO		KPO	
País	%	País	%	País	%	País	%
SUIZA	20%	FRANCIA	36%	U.S.A.	79%	U.S.A.	33%
REINO UNIDO	17%	ALEMANIA	29%	ESPAÑA	4%	PERU	26%
U.S.A.	14%	JAPON	14%	MEXICO	3%	PANAMA	11%
PERU	13%	U.S.A.	11%	PERU	3%	SUIZA	9%
ESPAÑA	10%	SUIZA	7%	BRASIL	2%	REINO UNIDO	5%
ARGENTINA	5%	PANAMA	2%	COLOMBIA	2%	CANADA	3%
COLOMBIA	4%	HOLANDA	1%	ECUADOR	1%	ARGENTINA	3%
JAPON	3%	NUEVA ZELANDIA	0.5%	ARGENTINA	1%	LUXEMBURGO	2%
SINGAPUR	3%	DINAMARCA	0.1%	VENEZUELA	1%	ALEMANIA	2%
CANADA	2%			PANAMA	1%	COLOMBIA	1%
Otros	10%			Otros	2%	Otros	4%

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 11.1 TOP 15 de las grandes empresas extranjeras exportadoras de servicios BPO

N °	BPO	%
1	ANGLO AMERICAN CHILE LTDA	21.0%
2	EVALUESERVE CHILE S.A.	20.1%
3	BBVA PROC. SERV A. DEL SUR SPA	9.3%
4	MINERA FREEPORT-MCMORAN SOUTH AMERICA LIMITADA	9.1%
5	UNISONO SOLUCIONES DE NEGOCIO CHILE S.A	5.2%
6	CLARO INFRAESTRUCTURA 171 S.A.	4.8%
7	KONECTA CHILE LIMITADA	3.3%
8	I-GROUP COMUNIC.PUBLICITARIA L	2.9%
9	TURNER Y TOWNSEND LIMITADA	2.7%
10	CITIGROUP CHILE S.A.	2.6%
11	AISM CHILE S.A.	2.4%
12	DASSAULT SYSTEMES CHILE S.A	2.3%
13	GORI CHILE S.A.	2.0%
14	ALBATRANS CHILE S.A.	1.7%
15	WARD VAN LINES S.A.	1.2%

Cuadro 11.2 TOP 12 de las grandes empresas extranjeras exportadoras de servicios IPO

N °	IPO	%
1	LIMAGRAIN CHILE LTDA	36%
2	BAYER S.A.	29%
3	SAKATA SEED CHILE S.A.	10%
4	SEMILLAS TAKII CHILE LTDA	7%
5	ARGOR-HERAEUS LATIN AMERICA SP	7%
6	SEMILLAS LATINOAMERICANAS S.A.	3%
7	SOUTH PACIFIC SEEDS CHILE S.A.	3%
8	LABORATORIOS ANDROMACO S.A.	2%
9	DESERT KING CHILE S.A.	2%
10	RIJK ZWAAN CHILE LTDA	0.5%
11	ORAFI CHILE S.A.	0.4%
12	SEMILLAS GOLDSTAR S A	0.3%

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

Cuadro 11.3 TOP 15 de las grandes empresas extranjeras exportadoras de servicios ITO

N°	ITO	%
1	INV. Y SERV. DATALUNA LTDA	52.0%
2	CITIGROUP CHILE S.A.	17.4%
3	EVERIS	7.8%
4	EXPERIAN SERVICES CHILE S.A.	7.1%
5	MASISA S.A.	4.6%
6	SYNOPSIS CHILE LIMITADA	4.0%
7	NISUM CHILE SPA	1.5%
8	AMDOCS CHILE SPA	1.0%
9	KANTAR WORLDPANEL CHILE SPA	0.9%
10	SAP CHILE LIMITADA	0.9%
11	ISBAN CHILE S.A.	0.6%
12	SYNOPSIS SPA	0.6%
13	AISM CHILE S.A.	0.5%
14	ADP CONSULTORES LIMITADA	0.3%
15	LEVEL 3 CHILE S.A.	0.3%

Cuadro 11.4 TOP 15 de las grandes empresas extranjeras exportadoras de servicios KPO

N°	IPO	%
1	EXPERIAN SERVICES CHILE S.A.	22.7%
2	FLUOR CHILE S.A.	17.7%
3	DASSAULT SYSTEMES CHILE S.A	10.9%
4	GOODGATE PRODUCTIONS S.A.	9.4%
5	EVALUESERVE CHILE S.A.	6.8%
6	CREDICORP CAPITAL ASSET MANAGEMENT S.A.	5.2%
7	MONEDA S.A AD.GRAL DE FONDOS	4.9%
8	CIA.SEG.CRED.CONTINENTAL S.A.	4.6%
9	INVERSIONES BARRICK CONOSUR LT	4.1%
10	ANGLO AMERICAN CHILE LTDA	4.0%
11	JLT CHILE CORREDORES DE REASEGURO LTDA	3.5%
12	SGS MINERALS S.A.	2.1%
13	SUMITOMO CORP. (CHILE) LTDA.	0.6%

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

14	TIME MEDIA S.A.	0.6%
15	AISM CHILE S.A.	0.5%

Cuadro 12: Noticias destacadas de proyectos de Inversión extranjera año 2018

Inversionista	Objeto	Localidad	Fecha Anuncio
Limoneira	Frutícola san Pablo	La Serena	Junio
Patogen	Apertura Oficina Productos Salud Animal	Puerto Varas	Octubre
Arroyo Energy Investment Partners LLC	Proyecto Eólico El Arrayan (29%)	Coquimbo	Agosto
Marubeni	60% GasValpo	Valparaíso	Julio
China Southern Power	27,8% de ETC Transmision Hoding (propietaria de Transelec)	Multiregional	Marzo
Actis LLP	50% Planta Solar El Pelicano	Vallenar	Marzo
Red Eléctrica de España SAU	Centinela Transmisión	Antofagasta	Julio
Innergex Renewable Energy	Proyecto Duqueco JV con Energía Llaima	Región Bío-Bío	Julio
Teck Resources Ltd	13,5% Cía. Quebrada Blanca	Coquimbo	Abril
Tianqi	24% SQM	Atacama	Diciembre
Unacem Corp	7 Unidades productoras de Hormigón	Multiregional	Marzo
Nexus Group (Intercorp)	Sinea Fabricante y reciclador envases PET	San Bernardo	Febrero
Grunenthal	Nueva planta destinada a la exportación	Metropolitana	Marzo
Nestlé	Planta de Alimentos Purina	Maule	Abril
Coca-Cola	Comercializadora Novaverde (Guallarauco)	Metropolitana	Enero
The Bank of Nova Scotia	70% de BBVA	Multiregional	Julio
Coasin Chile	Logicalis Latin America	Metropolitana	Septiembre
Marubeni	50% Aguas Chañar	Atacama	Abril
Int Food Services.	Desarrollos Gastronómicos	Metropolitana	Octubre

Reporte Coyuntural de la Inversión Extranjera (IED) en Chile

DEGASA			
Les Néréides París	Inauguración sala ventas	Metropolitana	Septiembre
Buonny Brasil	Apertura sucursal logística en Chile	Metropolitana	Octubre
Loomis	Compañía Chilena de Valores	Multiregional	Enero
UnitedHealth Group	96,8% de Banmédica S.A.	Multiregional	Enero
Advent International	Asociación con Enjoy	Multiregional	Febrero
Accel-KKR	Servicios Tecnológicos área médica I-Med	Multiregional	Enero
Ausolan (Mondragon)	Servicios Alimentación Génova	Multiregional	Abril
GL Evens	60% FISA (Feria Internacional de Stgo.	Metropolitana	Abril
Grupo Zurich	Euroamérica	Multiregional	Noviembre
Colony Capital	51% Casa%Ideas	Multiregional	Junio
AB InBev	Ampliación planta AB InBev (ex Cervecería Chile)	Metropolitana	Agosto
Bimbo	Nutrabien	Metropolitana	Noviembre
Renner Hermann	Inauguración nueva planta pinturas industriales	Metropolitana	Agosto
Gold Anda Chile (China)	Inauguración planta procesadora fruta fresca	Curicó	Diciembre
Google	Ampliación data center	Metropolitana	Septiembre
Huawei	Centro de atención clientes	Metropolitana	Agosto
Yanghe, filial del Grupo Jiangsu Yanghe Distillery Co. Ltd.,	12,5% Viña San Pedro	Curicó	Enero
Suffolk Companies (Boston)	Propiedad para resort	Puerto Montt	Mayo
Evergreen Marine Corp	60% Green Andes Shipping (parte de Ultramar)	Multiregional	Octubre

Fuente: Elaboración propia, en base a noticias del medio local e internacional