



Instituto Nacional de
Estadísticas • Chile

ESI

Encuesta
Suplementaria de
Ingresos

Síntesis de Resultados—ESI 2022

Región del Biobío

Agosto 2023

Descarga los
resultados desde

www.ine.gob.cl

La Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI), realizada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), es un módulo complementario de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) y se recolecta cada año en el trimestre octubre-diciembre. Su objetivo es caracterizar los ingresos laborales de las personas que son clasificadas como ocupadas en la ENE, así como los ingresos de otra(s) ocupación(es) distinta(s) a la principal, tanto a nivel nacional como regional*. Es la única encuesta a hogares en Chile que recaba anualmente información de ingresos de las personas en el país y su serie actual está vigente desde el año 2010.

El concepto de ingreso que mide la ESI es el de ingreso corriente proveniente del mercado del trabajo que perciben las personas en el período de referencia de la encuesta (mes anterior al de la semana de referencia de la ENE). Los ingresos del trabajo (empleo asalariado o independiente) que son capturados, se refieren a los ingresos netos** (que excluyen los descuentos legales e impuestos).

A continuación, se presenta la síntesis con los resultados obtenidos de la encuesta aplicada en 2022, en la que se dan a conocer principalmente los ingresos medio y mediano para las personas ocupadas (ingresos del trabajo principal) según distintas desagregaciones poblacionales. También se presentan otros indicadores complementarios como la masa total de ingresos de las personas ocupadas, el ingreso por hora de las personas asalariadas dependientes y la brecha de género en ingresos, entre otros*** de la Región del Biobío.

En este documento, las referencias textuales a diferencias en ingresos entre distintas categorías poblacionales son respaldadas por pruebas de hipótesis realizadas sobre los promedios de ingreso de dichas categorías (no se incluyen pruebas de hipótesis para diferencias de ingresos medianos).

Los cálculos de esta síntesis consideraron cifras decimales sin aproximación, es decir, para términos de estimación se tomaron en cuenta todos los decimales en cada valor. Por lo mismo, y para facilitar la entrega gráfica de la información, se aproximaron los valores finales a números enteros cuando se trata de montos en pesos y cantidad de personas; y a uno o dos decimales cuando se mencionan porcentajes, miles y millones de pesos. Se recuerda, además, que cada monto corresponde a pesos de octubre de cada año de recolección.

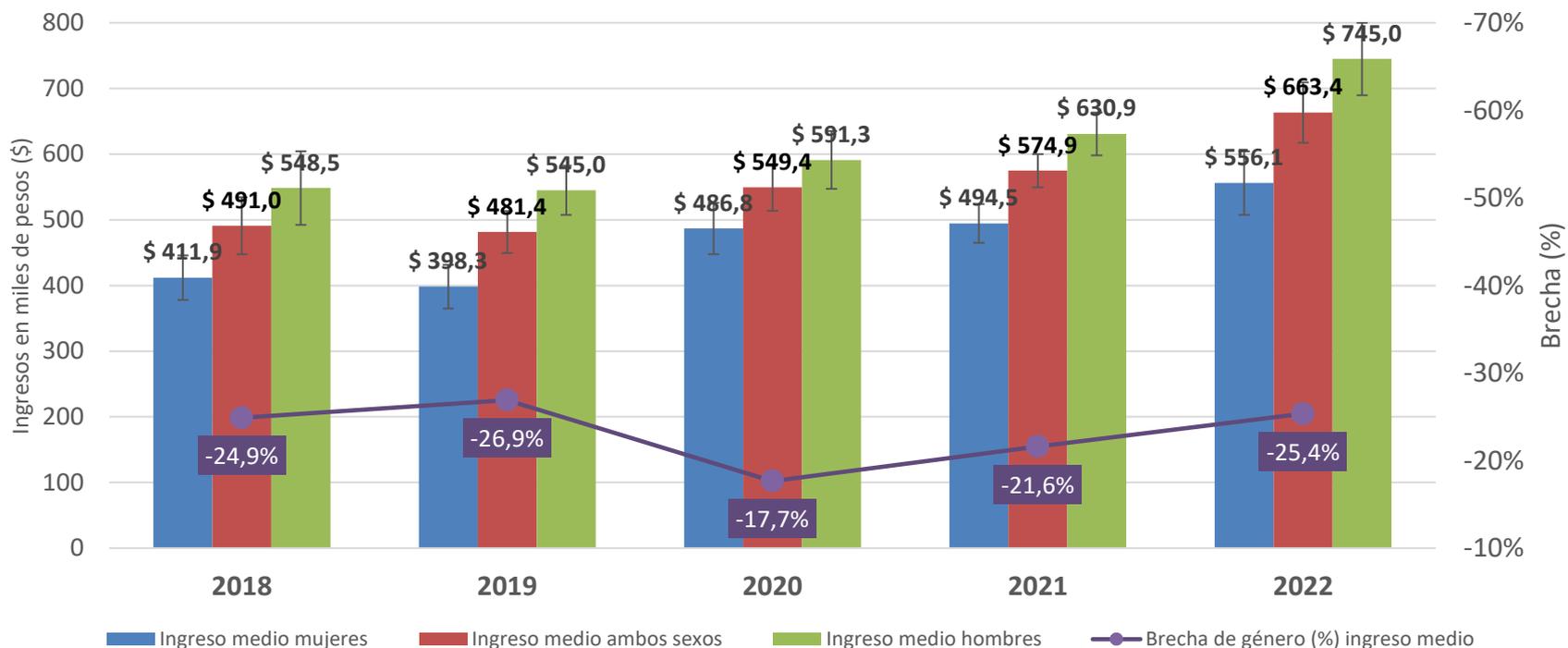
* A contar de la ESI 2022 se acotaron los objetivos de la encuesta enfocándose en la captura y medición de ingresos del trabajo. Lo anterior implica que ya no se pesquistan ingresos de otras fuentes de los hogares, lo que decanta en que ya no se difundirán estimaciones de ingresos a nivel de hogar. Esta decisión y sus fundamentos fueron informados en la reunión de junio de 2022, del Grupo de expertos en estadísticas laborales. Para más información: [https://www.ine.gob.cl/docs/default-source/ocupacion-y-desocupacion/comites-y-notas-tecnicas/2022/comit%C3%A9-t%C3%A9cnico-de-expertos-estad%C3%ADsticas-laborales-\(junio-2022\).pdf?sfvrsn=355552fe_4](https://www.ine.gob.cl/docs/default-source/ocupacion-y-desocupacion/comites-y-notas-tecnicas/2022/comit%C3%A9-t%C3%A9cnico-de-expertos-estad%C3%ADsticas-laborales-(junio-2022).pdf?sfvrsn=355552fe_4)

** Una descripción conceptual y metodológica detallada de la encuesta se encuentra en www.ine.gob.cl, sección Ingresos y Gastos.

*** Los resultados completos de la encuesta están en www.ine.gob.cl, sección Ingresos y Gastos.

■ Durante 2022, el ingreso medio mensual estimado para la población ocupada alcanzó \$663.413

Ingreso medio mensual de las personas ocupadas según sexo y brecha de género, 2018 - 2022



- El ingreso medio mensual de la población ocupada para ambos sexos en 2022 se estimó en \$663.413.
- De las 673.829 personas ocupadas estimadas*, 56,8% correspondió a hombres, quienes percibieron un ingreso medio de \$745.008. Las mujeres fueron el 43,2% del total de ocupados y obtuvieron un ingreso medio de \$556.067.
- La brecha de género en el ingreso medio se ubicó en -25,4%** en desmedro de las mujeres.

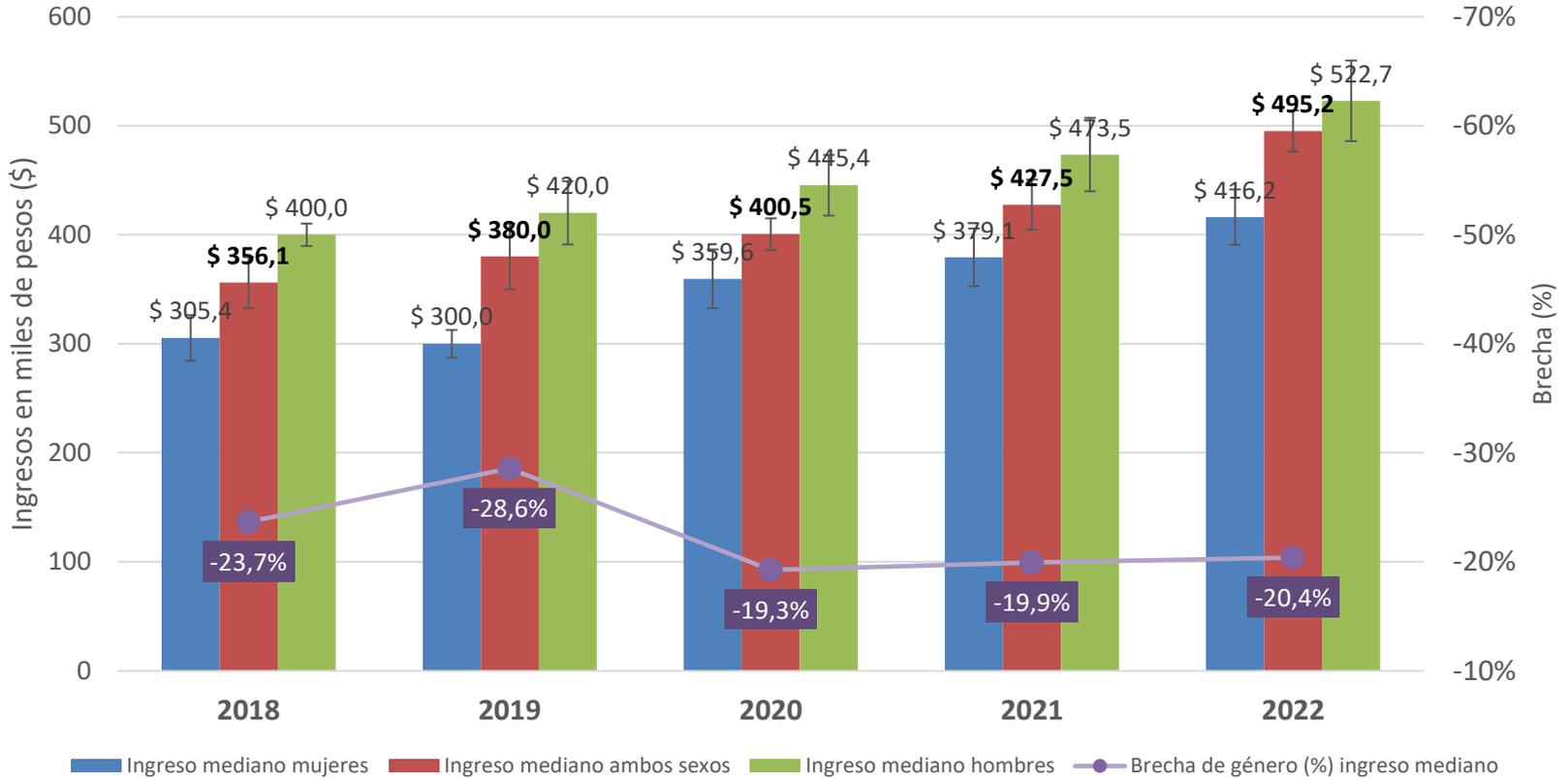
(*) De acuerdo con la ESI, la población ocupada es el conjunto de personas cuyo trabajo actual es el mismo que tenían en el mes de referencia. Por esta razón, los stocks poblacionales pueden diferir con respecto a los publicados por la Encuesta Nacional de Empleo.

(**) Diferencia estadísticamente significativa con un 95% del nivel de confianza.

Nota: Las barras negras muestran el intervalo de confianza de los ingresos estimados, calculados al 95% de confianza.

El 50% de las personas ocupadas percibió ingresos menores o iguales a \$495.181 en 2022

Ingreso mediano mensual de las personas ocupadas, según sexo y brecha de género, 2018 - 2022

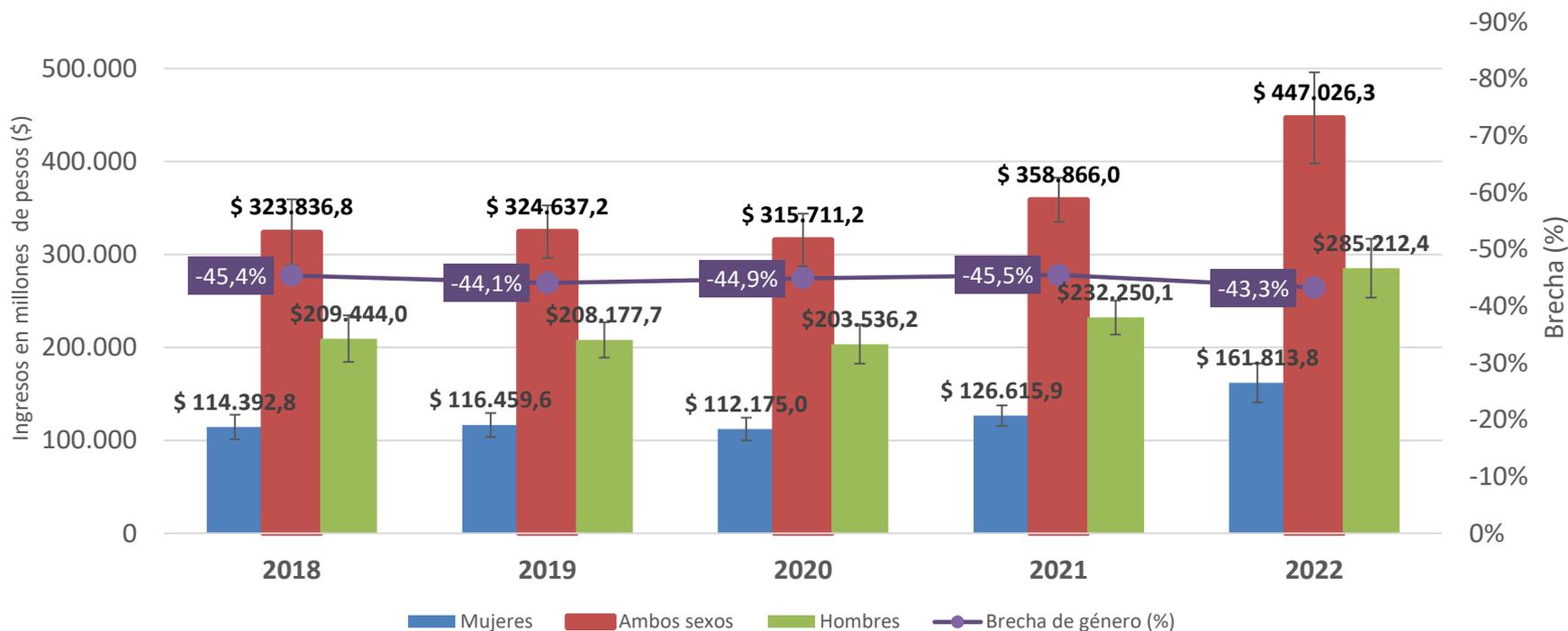


- El ingreso mediano mensual de las personas ocupadas en 2022 se estimó en \$495.181.
- Las mujeres obtuvieron un ingreso mediano mensual de \$416.176, mientras que en el caso de los hombres este fue de \$522.708.

Nota: Las barras negras muestran el intervalo de confianza de los ingresos estimados, calculados al 95% de confianza.

■ En la región del Biobío, la masa de ingresos alcanzó los 447.026 millones de pesos en 2022

Masa de ingresos de las personas ocupadas y brecha de género en la masa de ingresos, según sexo y año, 2018 - 2022



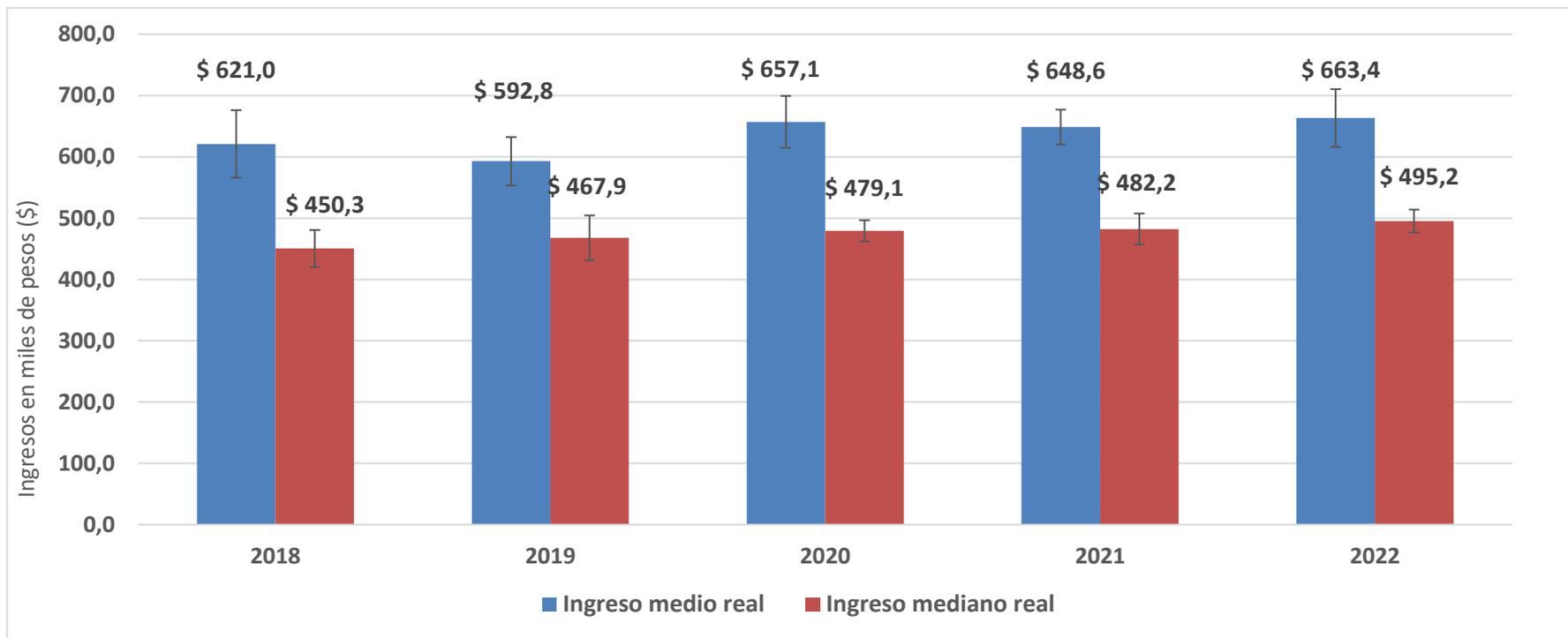
- En 2022, la masa de ingresos del trabajo de los hombres alcanzó los \$285.212 millones de pesos; mientras que el de las mujeres fue de \$161.814 millones de pesos, ubicando la brecha de género en la masa de ingresos en un -43,3% en desmedro de las mujeres*.
- La masa de ingresos en 2021 fue de \$358.866 millones, mientras que en 2022 fue \$447.026 millones.

(*). Diferencia estadísticamente significativa con un 95% del nivel de confianza.

Nota: Las barras negras muestran el intervalo de confianza de los ingresos estimados, calculados al 95% de confianza.

■ El ingreso medio real estimado para el total de personas ocupadas en 2018 fue de \$620.965 mientras que en 2022 fue de \$663.413

Ingreso medio y mediano mensual real* de los ocupados, 2018 - 2022

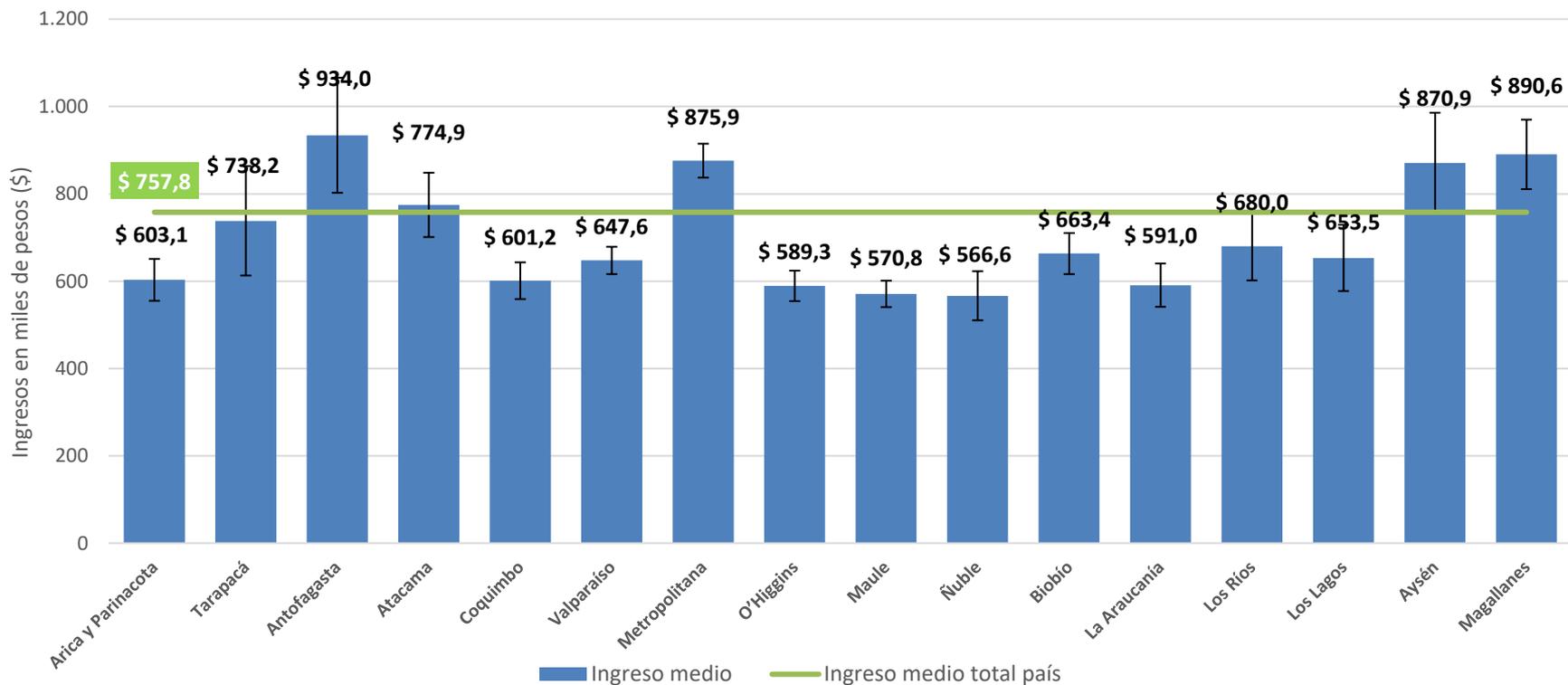


- Al expresar los ingresos del quinquenio 2018-2022 a precios de octubre de 2022, el ingreso medio real estimado para el total de personas ocupadas en 2018 fue de \$620.965, mientras que en 2022 fue de \$663.413.
- El ingreso mediano real estimado para el total de personas ocupadas en 2018 fue de \$450.316, mientras que en 2022 fue de \$495.181

(*) Para expresar los ingresos en términos reales, cada uno de los años fue llevado a precios de octubre de 2022. Para más información acerca del proceso de deflactación ver Documento metodológico Encuesta Suplementaria de ingresos ESI, 2022, en www.ine.gob.cl, sección Ingresos y Gastos.

Nota: Las barras negras muestran el intervalo de confianza de los ingresos medio y mediano real estimados, calculados al 95% de confianza.

Ingreso medio mensual de las personas ocupadas, según región, 2022

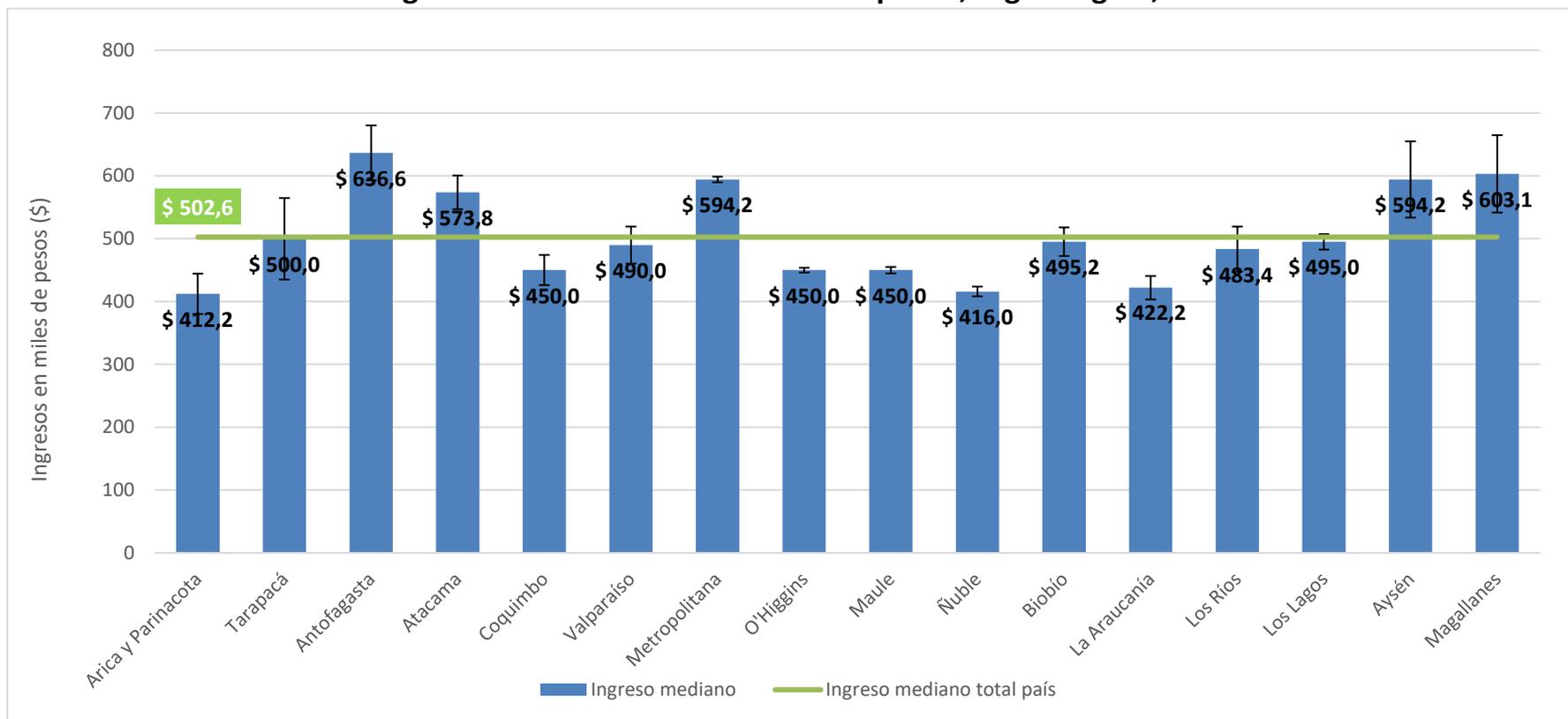


- Los ingresos medio de las regiones de Antofagasta, Magallanes y Metropolitana, fueron \$933.988, \$890.645 y \$875.891, respectivamente, siendo superiores* al promedio nacional (\$757.752).
- En tanto, las regiones de Ñuble, Maule y O'Higgins presentaron ingresos medios de \$566.648, \$570.821 y \$589.287, los que fueron inferiores* al promedio nacional.

Nota: Las barras negras muestran el intervalo de confianza de los ingresos medio y mediano real estimados, calculados al 95% de confianza.

(*) Diferencia estadísticamente significativa con un 95% del nivel de confianza.

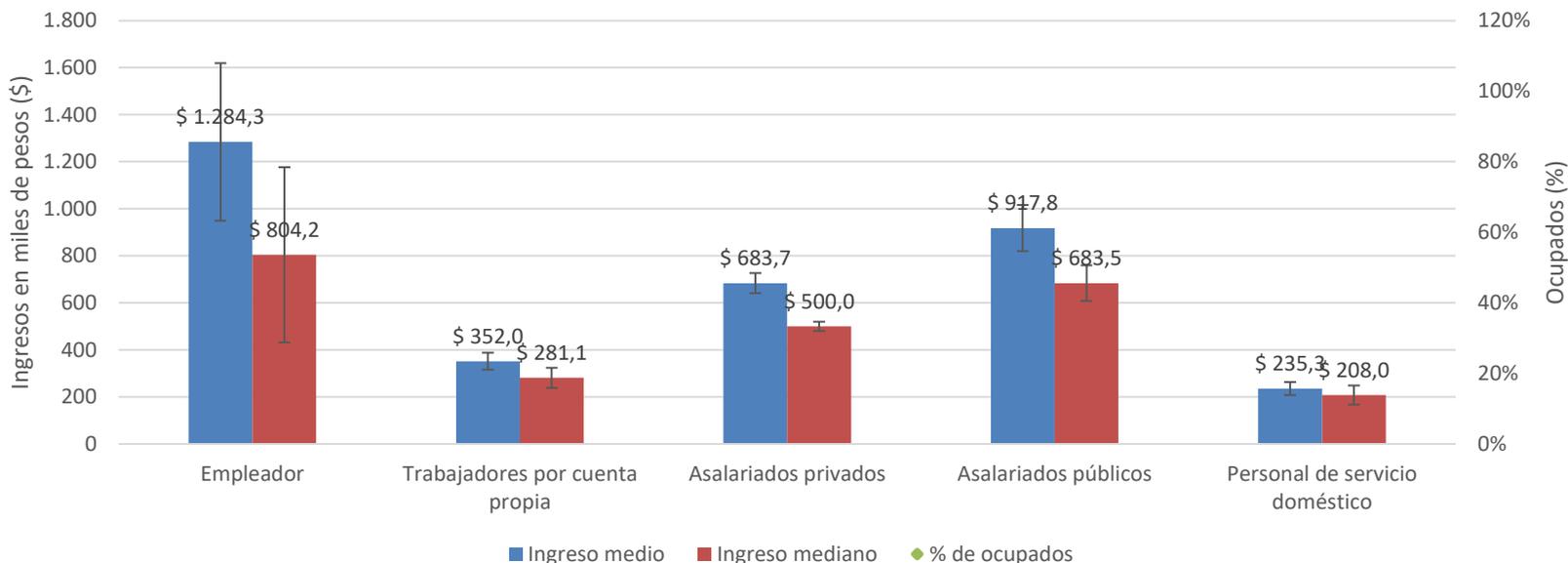
Ingreso mediano mensual de los ocupados, según región, 2022



- Los ingresos medianos de las regiones Antofagasta y Magallanes fueron \$636.563 y \$603.124, respectivamente. En tanto, Metropolitana y Aysén registraron ambas un ingreso mediano de \$594.217. En el caso de Atacama, fue \$573.813.
- En tanto, en la región de Arica y Parinacota el ingreso mediano fue \$412.179, y en Ñuble, La Araucanía y Coquimbo fue \$415.952, \$422.187 y \$450.000, respectivamente.

Los asalariados privados ganan en promedio 1,9 veces lo que ganan los trabajadores por cuenta propia*

Ocupados e ingreso medio y mediano mensual, según categoría ocupacional**, año 2022



• Un 59,0% de la población ocupada corresponde a personas asalariadas del sector privado, mientras que el 17,8% son trabajadores por cuenta propia. Para las personas asalariadas del sector privado, los ingresos medio y mediano alcanzaron a \$683.679 y \$500.000, respectivamente, mientras que para los trabajadores por cuenta propia estos fueron \$352.039 y \$281.073, respectivamente.

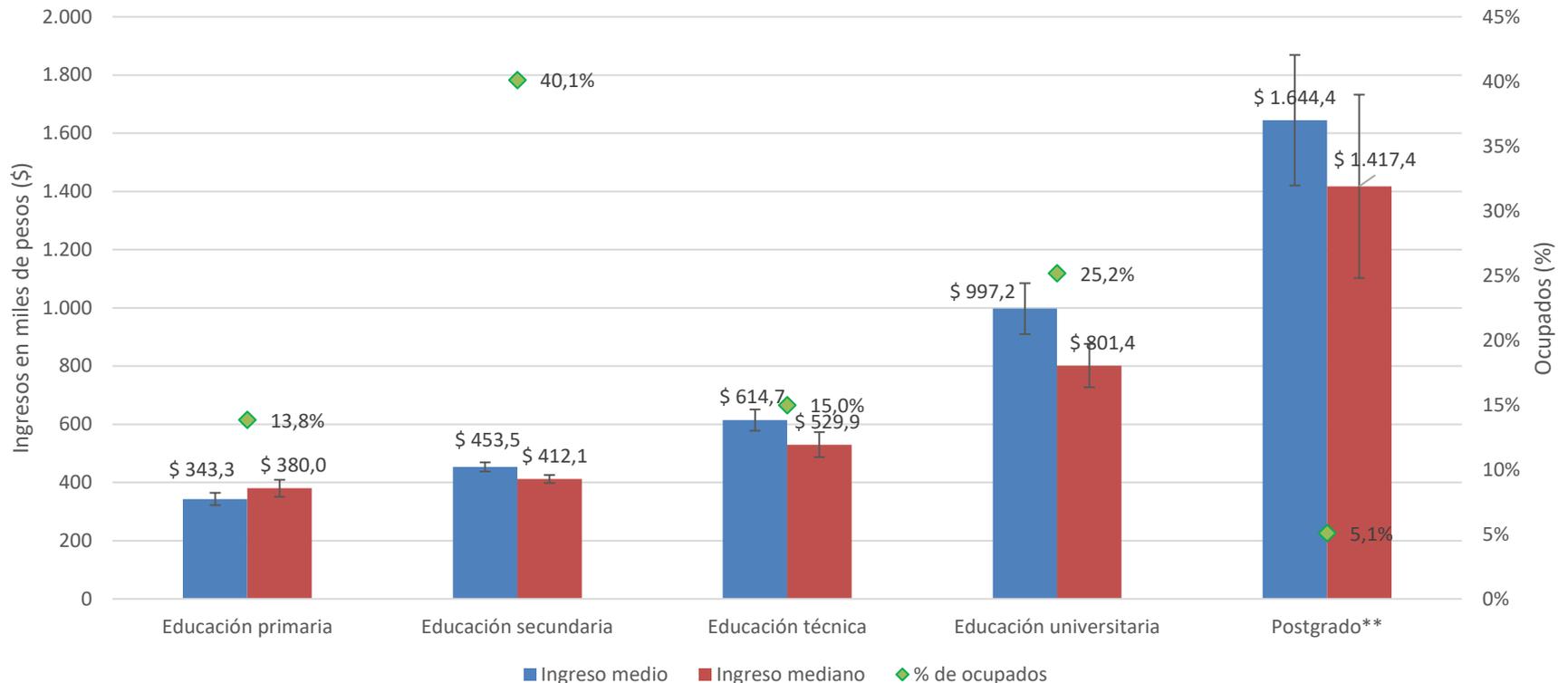
• El ingreso medio de las personas asalariadas del sector público (16,5% de los ocupados) fue de \$917.849, en tanto que su ingreso mediano fue \$683.541.

(*) Diferencia estadísticamente significativa con un 95% del nivel de confianza.

(**) Los familiares no remunerados se eliminan de la gráfica, aun cuando son clasificados como ocupados, dado que no cumplen la condición de haber devengado un pago, en dinero o en especie, por ese trabajo (estándar OIT).

■ Las personas ocupadas con educación universitaria ganan en promedio 2,2 veces lo que ganan los ocupados con educación secundaria*

Ocupados e ingreso medio y mediano mensual, según nivel educacional**, 2022



- Las personas ocupadas con educación universitaria ganan en promedio \$997.230, en tanto quienes poseen educación secundaria, \$453.513.
- Educación secundaria concentró el 40,1% del total de personas ocupadas, con ingreso mediano mensual de \$412.135.

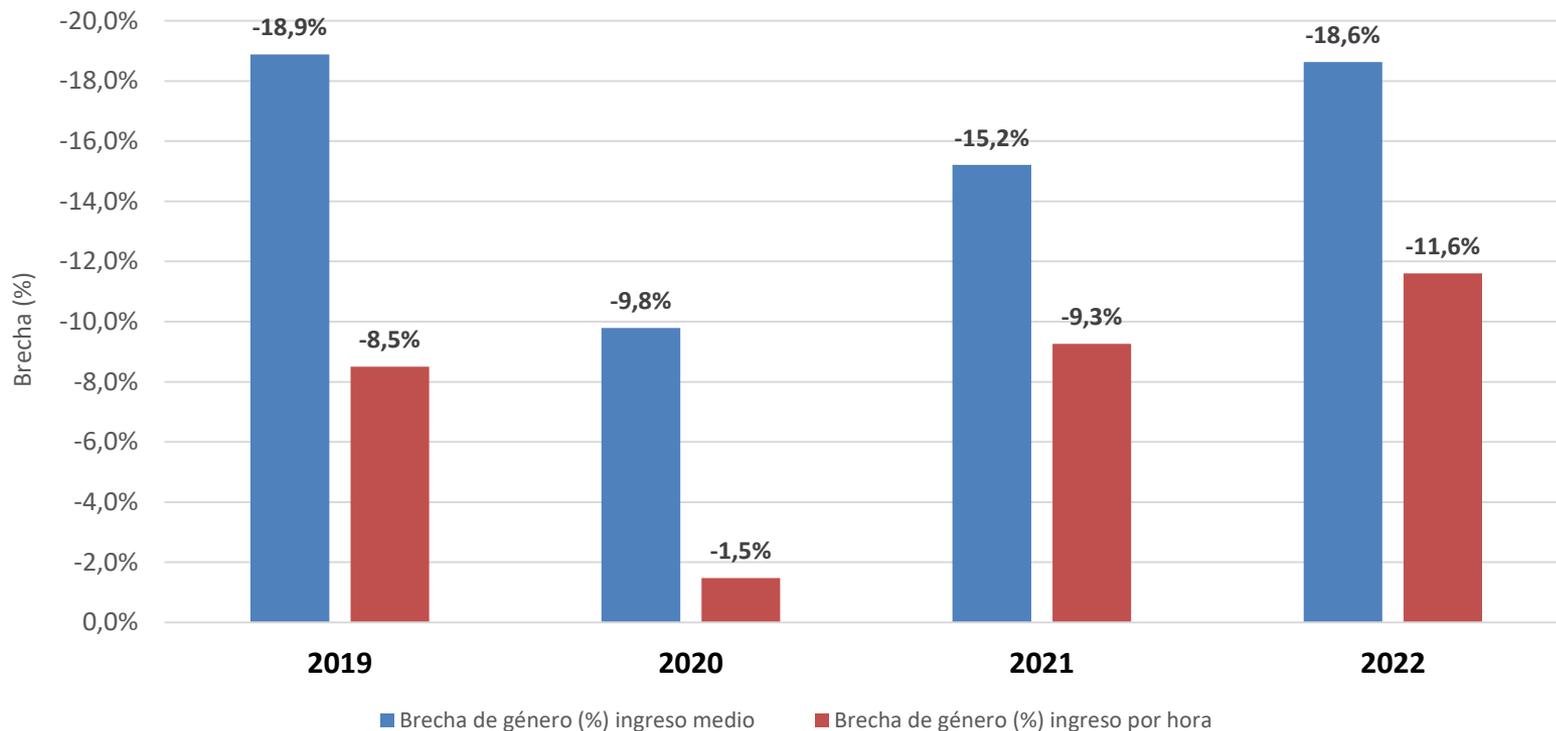
(*) Diferencia estadísticamente significativa con un 95% del nivel de confianza.

(**) Se excluye de este análisis a los ocupados que tienen nivel de educación preescolar, aquellos con nivel educacional no identificado y a quienes están en la categoría nunca estudió.

Nota: Las barras negras muestran el intervalo de confianza de los ingresos medio y mediano mediano estimados, calculados al 95% de confianza.

■ Mujeres asalariadas percibieron un ingreso por hora 11,6% menor que el de los hombres*

Evolución de la brecha de género en el ingreso medio mensual y en el ingreso por hora para asalariados, 2018-2022



- Durante 2022, la brecha de género en el ingreso medio mensual de personas asalariadas fue de -18,6% en desmedro de las mujeres*.
- Al analizar por hora, la brecha de género fue de -11,6% en desmedro de las mujeres*.

(*). Diferencia estadísticamente significativa con un 95% del nivel de confianza.

- **Ingreso medio o promedio:** suma de todos los ingresos de la población dividido por la cantidad total de individuos que perciben ese ingreso.
- **Ingreso mediano:** corresponde al ingreso de la persona situado en la posición central del conjunto de la población, una vez ordenados los ingresos de menor a mayor. Es decir, es el monto que divide a la población en dos partes iguales: una mitad recibe un ingreso igual o menor que la mediana, mientras que la mitad restante recibe un ingreso mayor.
- **Masa de ingresos:** corresponde a la suma de los ingresos obtenidos por la cantidad total de personas que perciben ese ingreso.
- **Brecha de género en el ingreso:** es la diferencia porcentual que existe en el ingreso medio, mediano o por hora, de las mujeres con respecto al de los hombres.
- **Ingreso del trabajo principal:** total de ingresos provenientes de la actividad principal actual, que se recibieron en el mes de referencia de la encuesta.
- **Informalidad laboral:** alude a todas las actividades económicas y ocupaciones que -en la legislación o en la práctica- no están cubiertas o están insuficientemente contempladas por sistemas formales (OIT, 2012).



Descarga los resultados desde www.ine.gob.cl