

Cuentas Nacionales Distributivas: Medición de la Desigualdad

Taller sobre medición de la desigualdad de ingresos a partir del uso combinado de fuentes de información



**Área de Estadísticas de Sectores
Institucionales**
Departamento de Estadística Macroeconómica
División Gestión de Información

Contenido

1

Cuentas Nacionales: Clasificaciones

2

Sector hogares y principales fuentes de información

3

Distribución del ingreso, consumo y ahorro de los hogares:
Metodología

4

Principales resultados y conclusiones

Cuentas Nacionales: Clasificadores



Sector institucional

- Sociedades no financieras (SNF)
 - Sociedades no financieras públicas (SNFPub)
 - Sociedades no financieras privadas (SNFPri)
- Sociedades financieras (SF)
- Gobierno general (GG)
- Hogares (H)
- Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)



Origen del capital

- Control doméstico
- Participación extranjera



184
productos



144
actividades económicas

Marco Central de Cuentas Nacionales



Cuadro de oferta y utilización COU

Cuadro de oferta

Producto	Producción por actividad económica p.b				Importaciones	Total oferta p.b	Impuestos, subvenciones, márgenes	Total oferta p.c
	AE001	AE002	AE...	Total producción				
NP001								
NP002								
NP...								
Total								

Cuadro de utilización

Producto	Consumo intermedio p.c				Demanda final			Total utilización p.c
	AE001	AE002	AE...	Total consumo intermedio	Exportaciones	Consumo final	Formación bruta de capital	
NP001								
NP002								
NP...								
Total								

Componentes del valor agregado

VA=PIB	AE001	AE002	AE...	Total
Valor agregado				
Remuneraciones				
Impuestos				
Excedente				

Cuentas económicas integradas

CEI

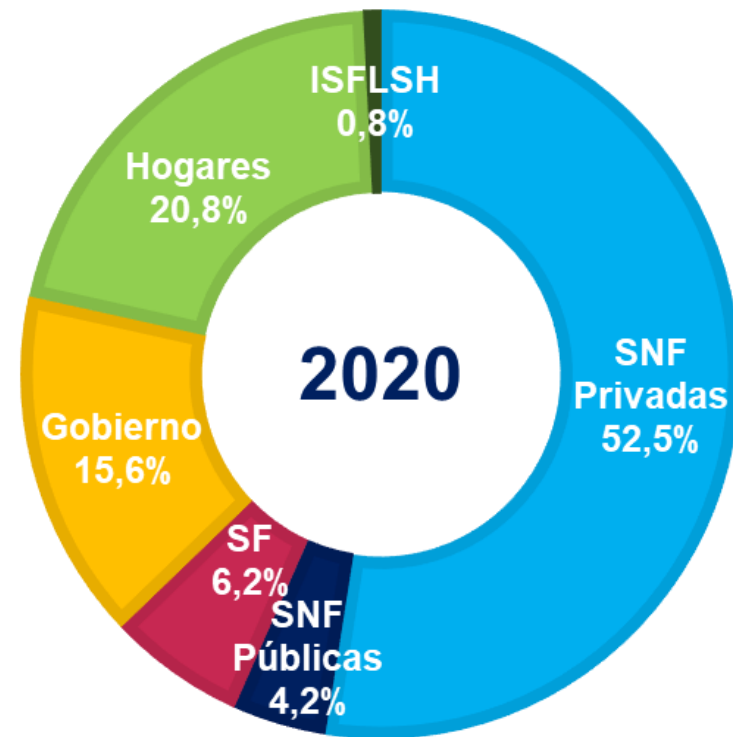
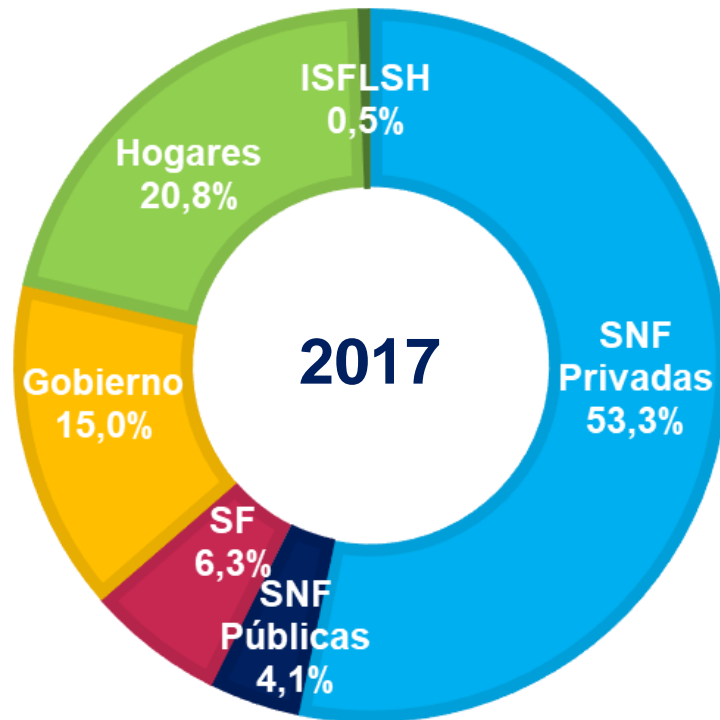


Cuenta	Agregado	Total economía	Sociedades no financieras	Sociedades financieras	Gobierno general	Hogares	ISFLH	Resto del mundo
Cuenta de producción	Valor agregado							Saldo de bienes y servicios exterior
Generación del ingreso	Excedente de explotación							Saldo corriente con el exterior
Generación del ingreso	Ingreso mixto							
Asignación del ingreso primario	Ingreso nacional, bruto							
Distribución secundaria del ingreso	Ingreso disponible, bruto							
Utilización del ingreso disponible ajustado	Ahorro neto, saldo corriente con el exterior							
Cuenta de capital	Préstamo neto (+), endeudamiento neto (-)							
Cuenta financiera	Préstamo neto (+), endeudamiento neto (-)							Préstamo neto (+), endeudamiento neto (-) exterior

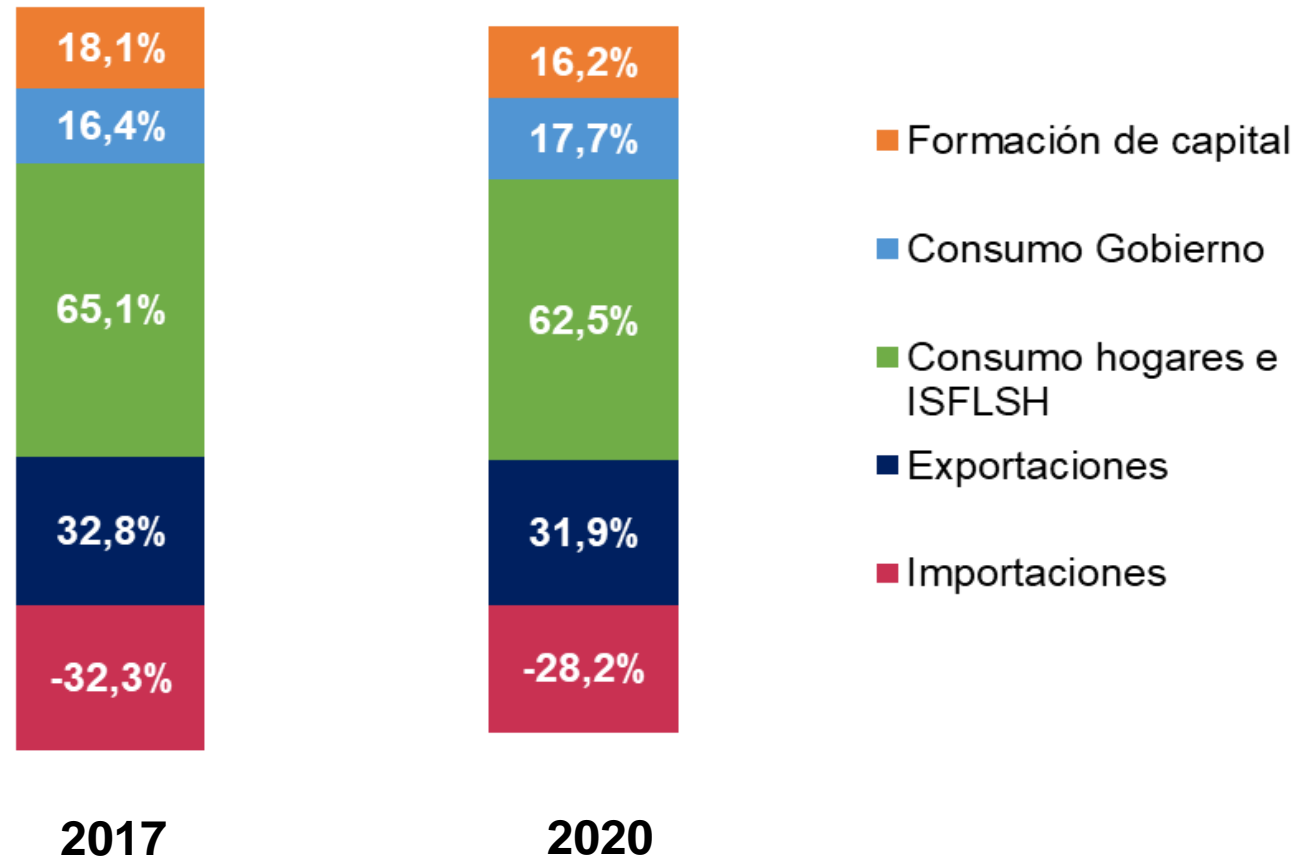
Clasificación cruzada de industrias y sectores institucionales

Actividad económica / Sector institucional	 Sociedades no financieras	 Sociedades financieras	 Gobierno general	 Hogares	 ISFLH	Total economía
AE001						
AE002						
AE003						
AE...						
Total						

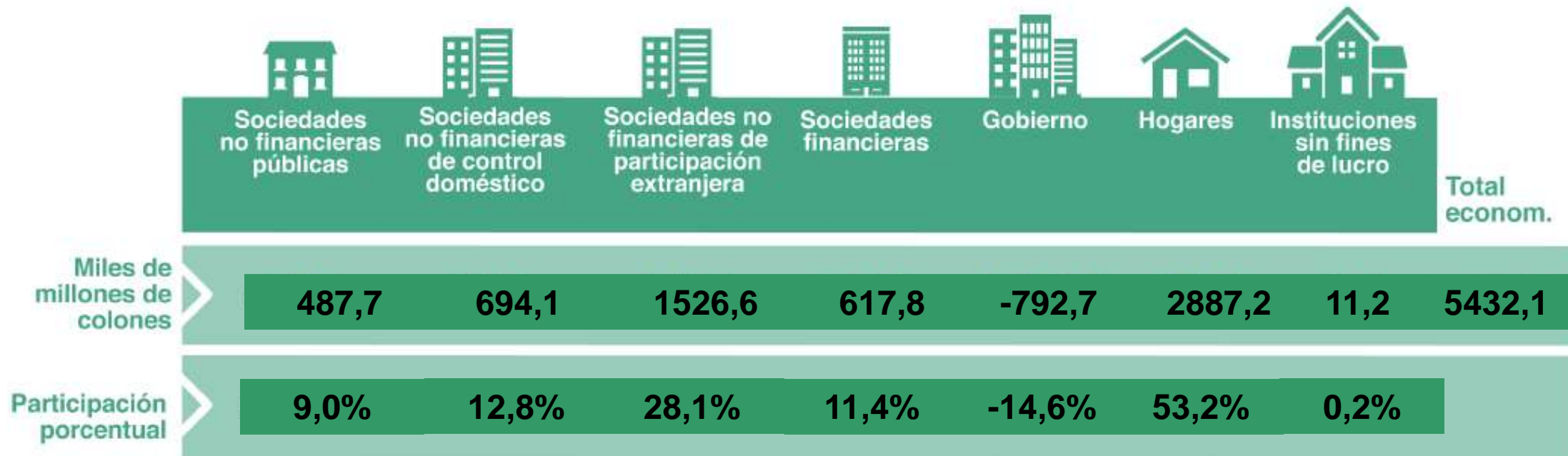
Estructura del valor agregado por sector institucional



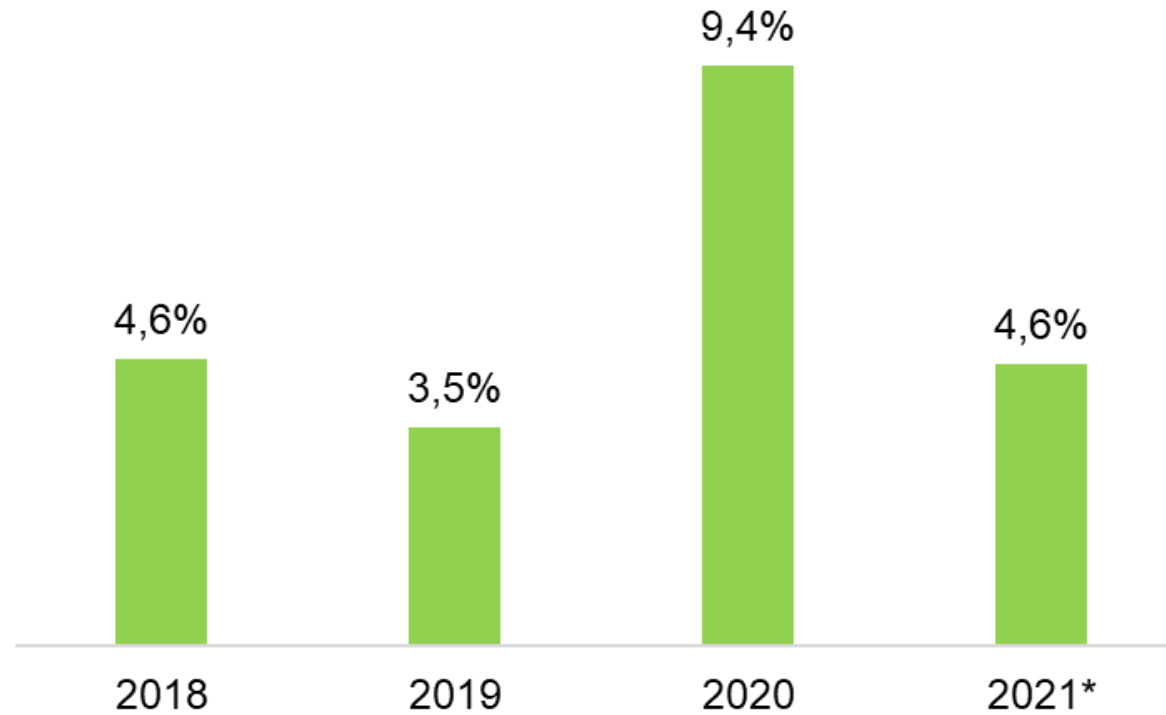
Comparación de la estructura del PIB según componente del gasto



Ahorro bruto, según sector institucional 2020



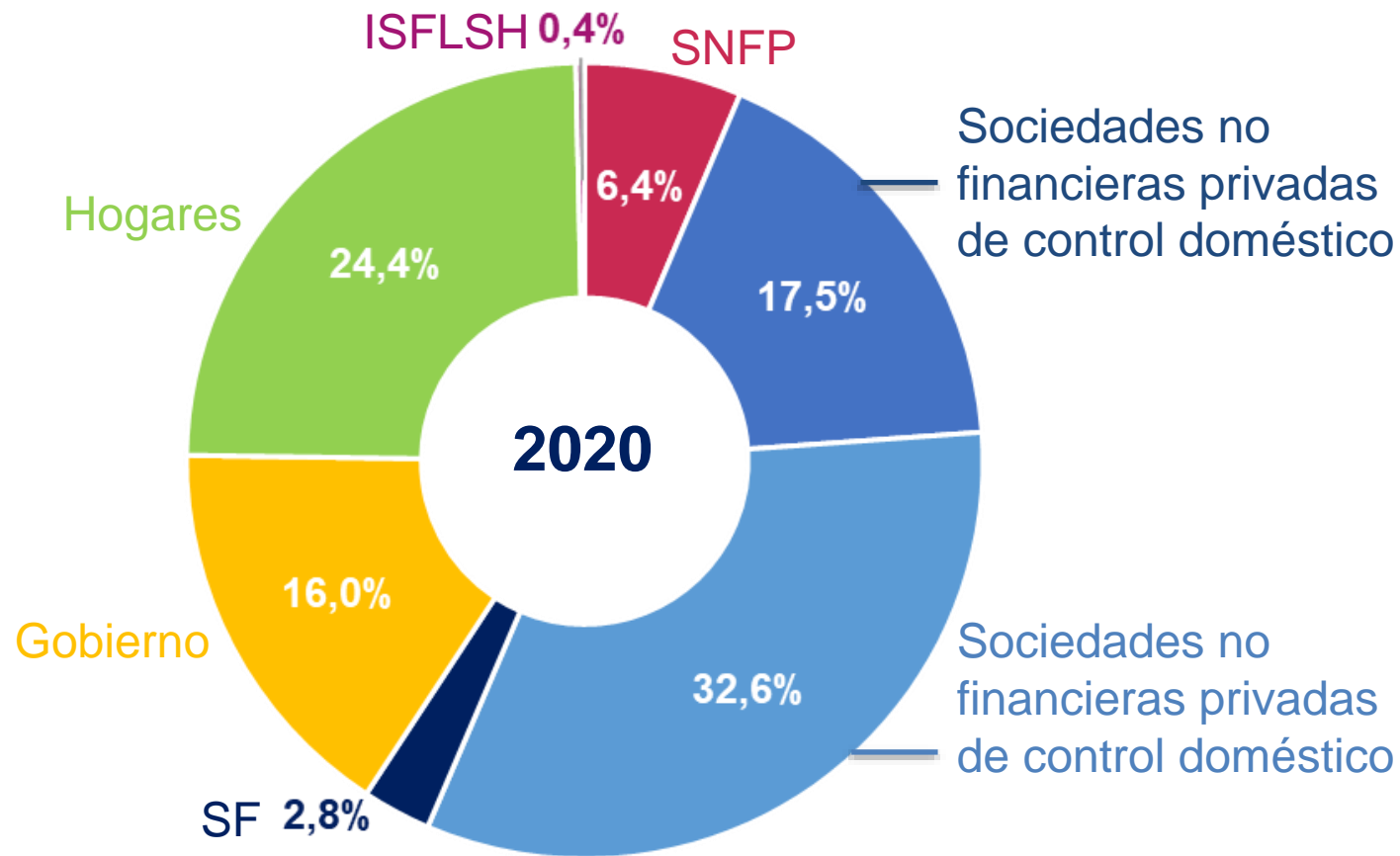
Tasa de ahorro neta de los hogares



Tasa de ahorro neta: ahorro neto/ Ingreso disponible neto

*Estimación 2021

Formación bruta de capital, según sector institucional

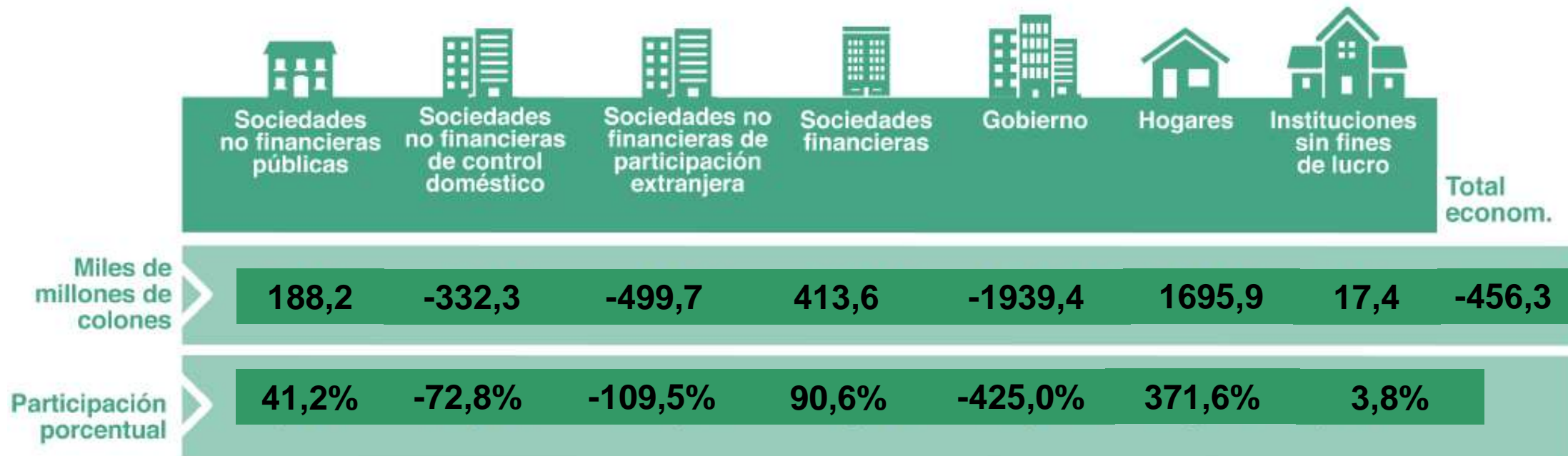


SNFP: Sociedades no financieras públicas

SF: Sociedades financieras

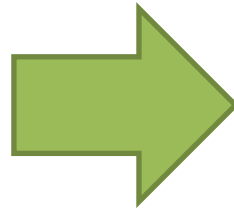
ISFLSH: Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares

Préstamo neto (+) / Endeudamiento neto(-), según sector institucional 2020



Estadísticas que publicamos...

- PIB por actividad económica y componentes del gasto
- Ingreso nacional disponible
- PIB per cápita
- PIB cantonal
- Empleo
- CEI



**Medidas promedio
acerca de los hogares**

AVANZAMOS...

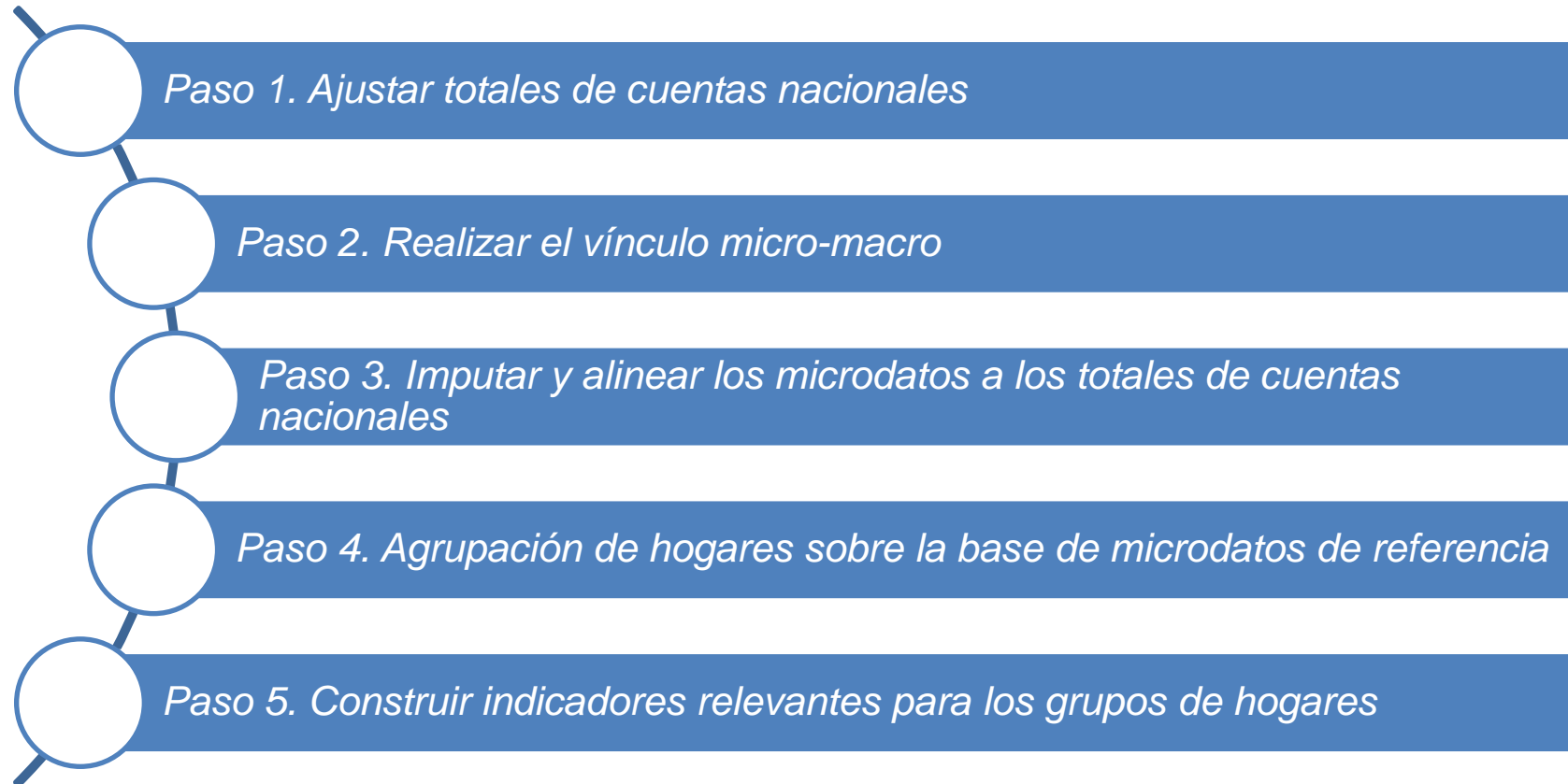


**CUENTAS NACIONALES
DISTRIBUTIVAS DE LOS HOGARES**

Medidas distributivas de los hogares

- Primer ejercicio dirigido por el Banco Mundial (BM) para el año 2017 y posteriormente realizó una actualización al 2018.
- Se basó en las recomendaciones del Grupo de expertos de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE) y la Oficina Europea de Estadística (Eurostat) sobre disparidades en el marco de cuentas nacionales (EG-DNA) de acuerdo con los conceptos y agregados del SCN.
- Las fuentes de información micro utilizadas corresponden a encuestas a hogares producidas por el Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC).

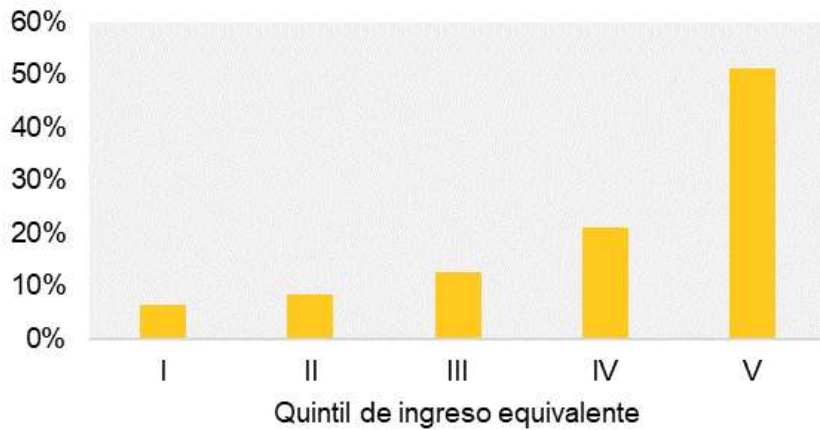
Medidas distributivas de los hogares: metodología



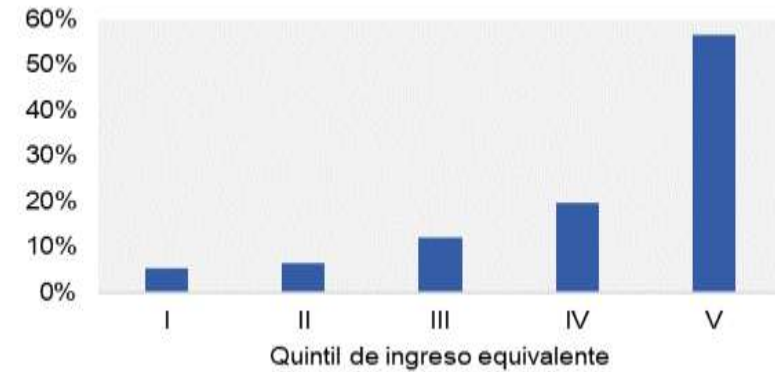
Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

INGRESO

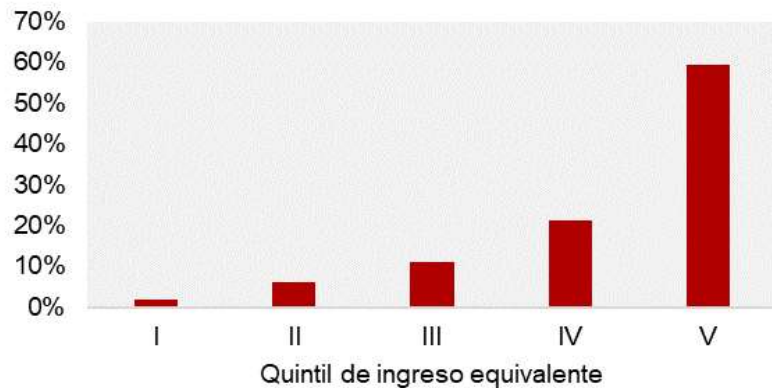
Excedentes de explotación
-Distribución porcentual-



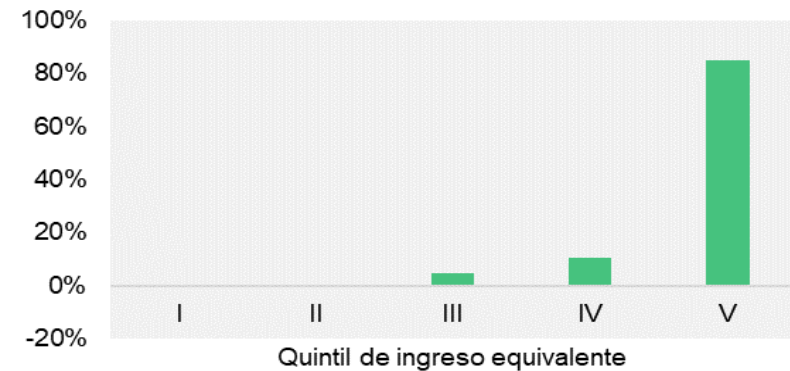
Ingreso mixto
-Distribución porcentual-



Remuneración de asalariados
-Distribución porcentual-



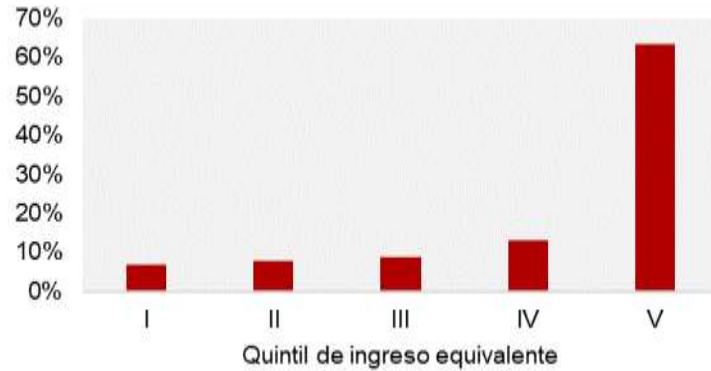
Renta de la propiedad neta recibida
-Distribución porcentual-



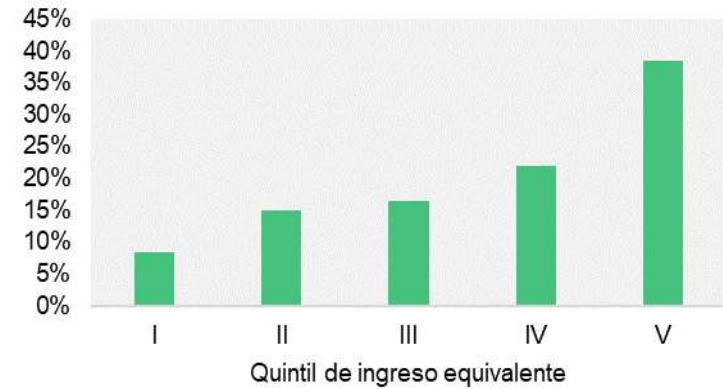
Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

INGRESO

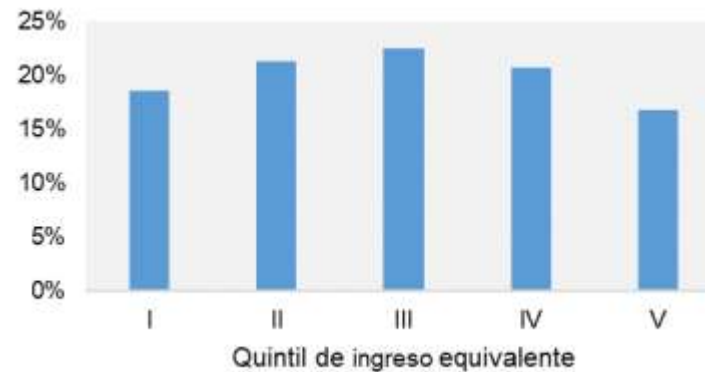
Prestaciones sociales
-Distribución porcentual-



Otras transferencias corrientes netas
-Distribución porcentual-



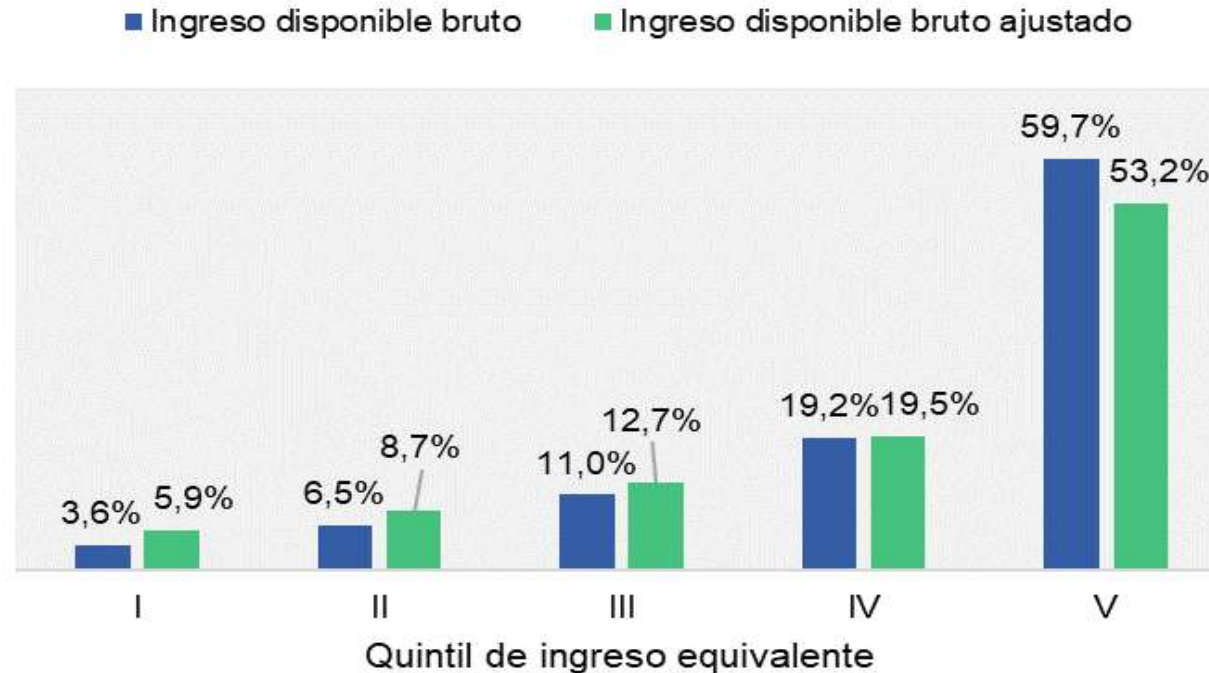
Transferencias sociales en especie
-Distribución porcentual-



Renta de la propiedad neta recibida
-Distribución porcentual-

Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Ingreso disponible -Distribución porcentual-

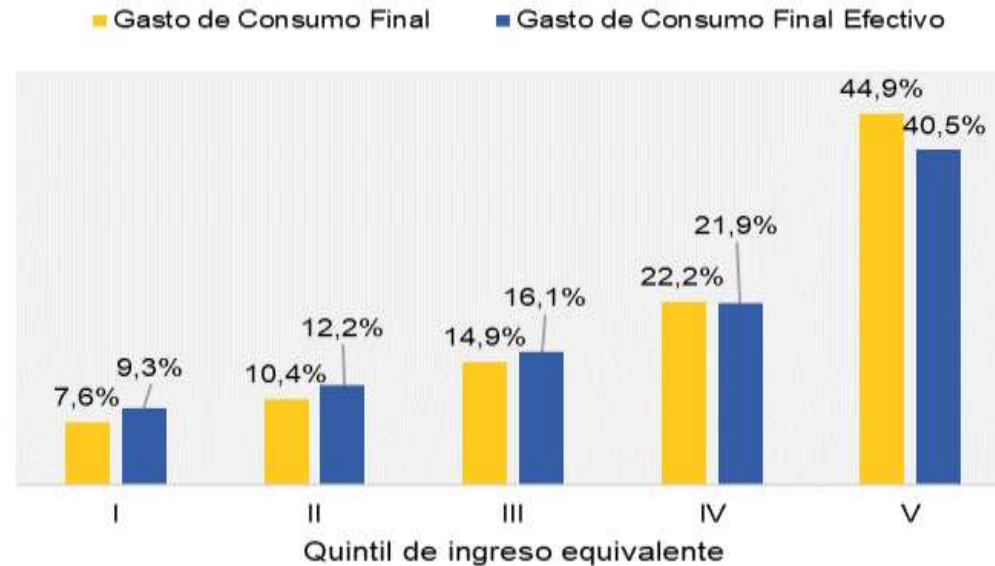


Los hogares del quintil más bajo mostraron una mayor participación en el ingreso disponible ajustado respecto al ingreso disponible, mientras los hogares de mayores ingresos (quintil V) más bien disminuyeron su participación.

Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Consumo de los hogares

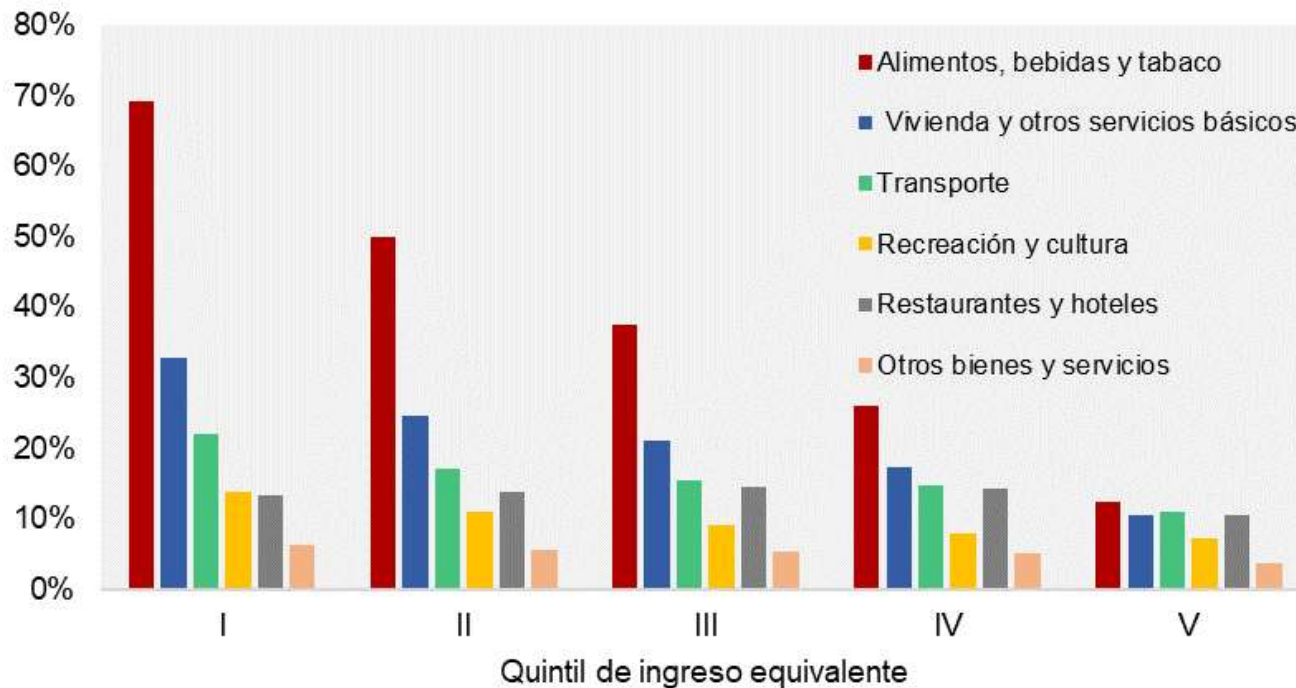
-Distribución porcentual-



Al compararse la distribución del gasto de consumo final con el gasto de consumo efectivo (incluye las transferencias sociales en especie) los hogares del quinto quintil disminuyen su participación dentro del total, mientras el resto de los quintiles la aumentan. A su vez la relación de valor del quintil más alto respecto a la media global disminuye a 2,1 veces, en términos de unidades de consumo equivalente.

Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Gasto de consumo para grupos de productos seleccionados -Porcentaje del ingreso disponible bruto-

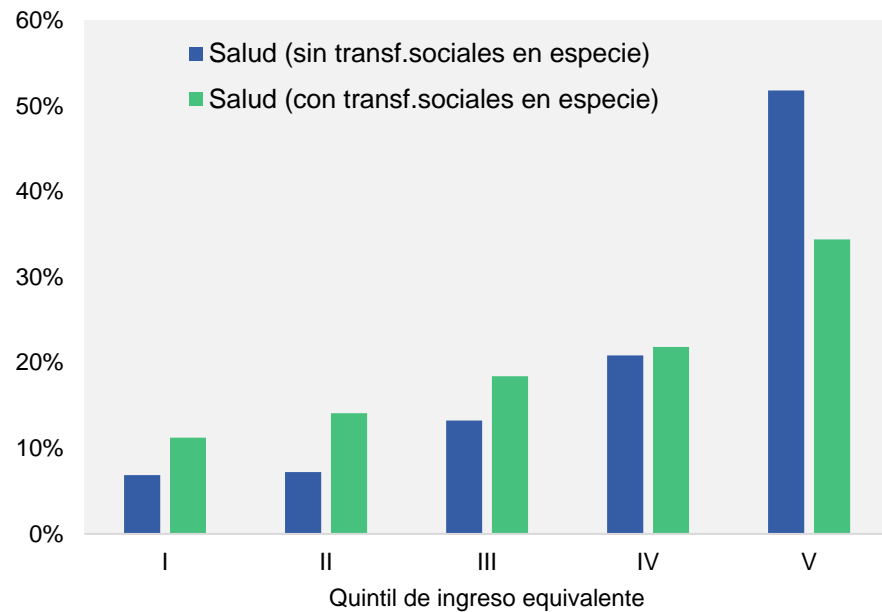


El gasto en rubros básicos de consumo como alimentos y bebidas, vivienda y servicios básicos y transporte de los hogares en el quintil más alto fueron de alrededor de un 34% de su ingreso disponible bruto, mientras que los hogares en el quintil más bajo consumieron en ese tipo de bienes y servicios el 12% de su ingreso disponible bruto.

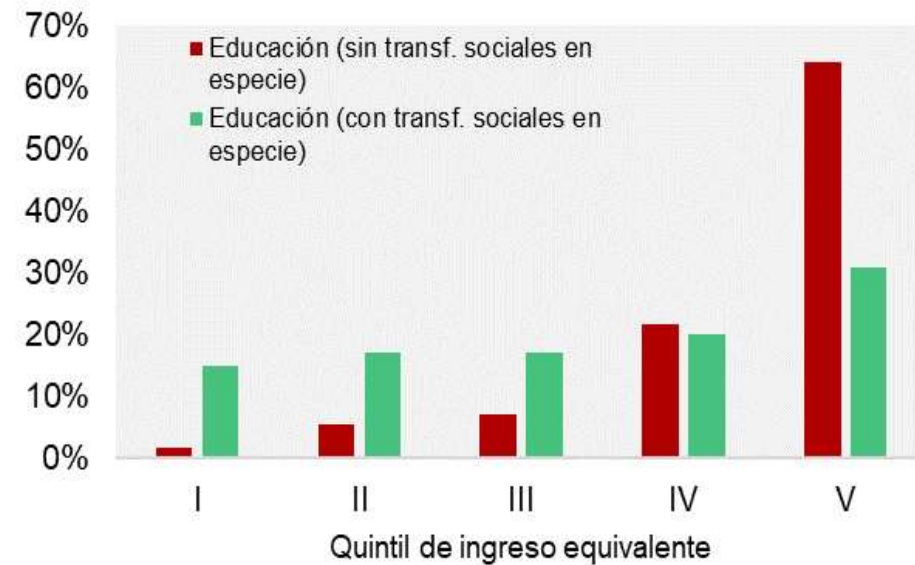
Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Consumo

Gasto en salud
-Distribución porcentual-



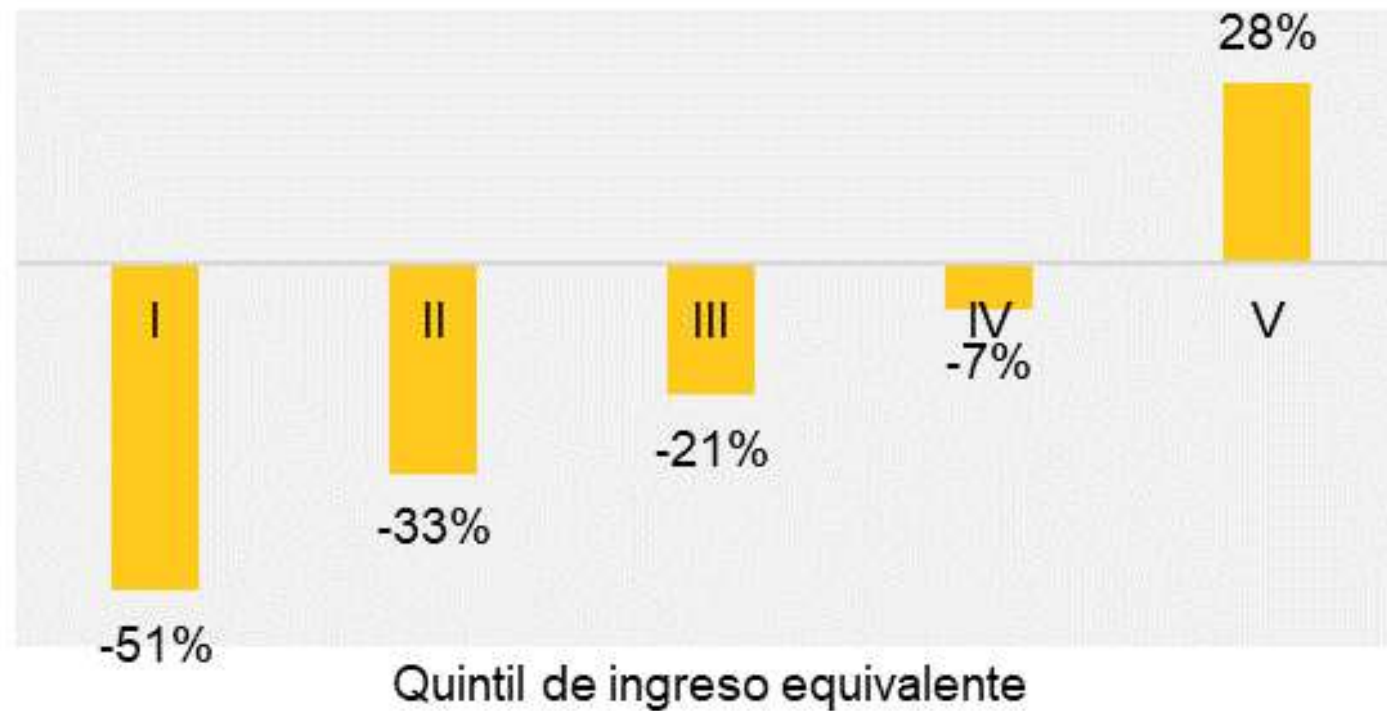
Gasto en educación
-Distribución porcentual-



Resultados: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

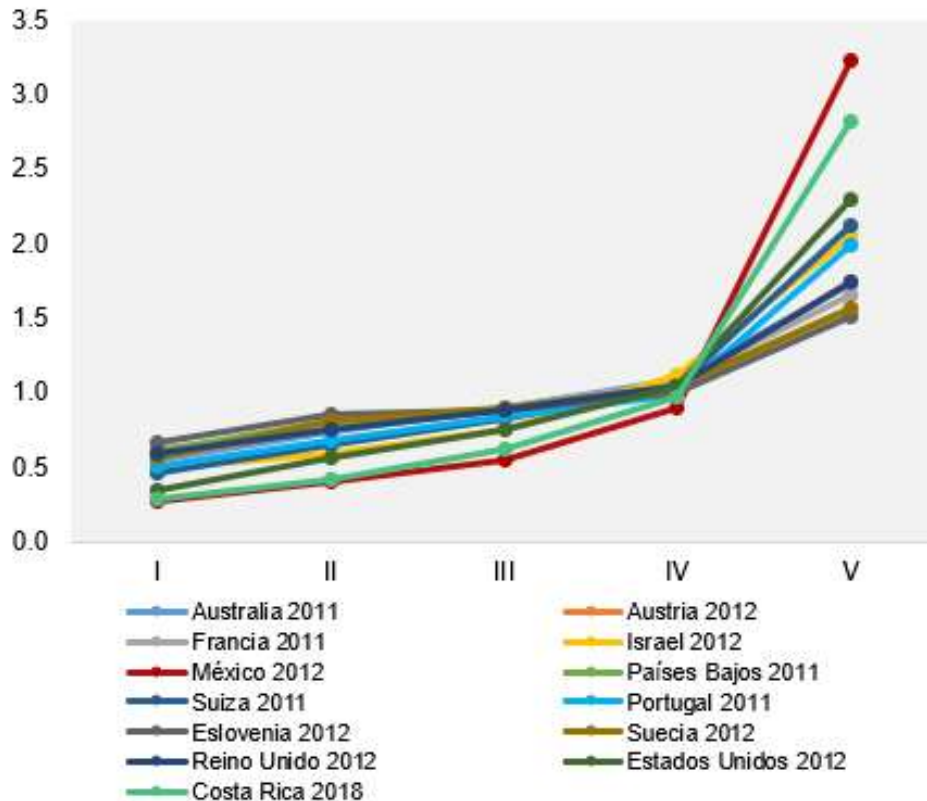
Tasa de ahorro

-Ahorro como porcentaje del ingreso disponible ajustado-

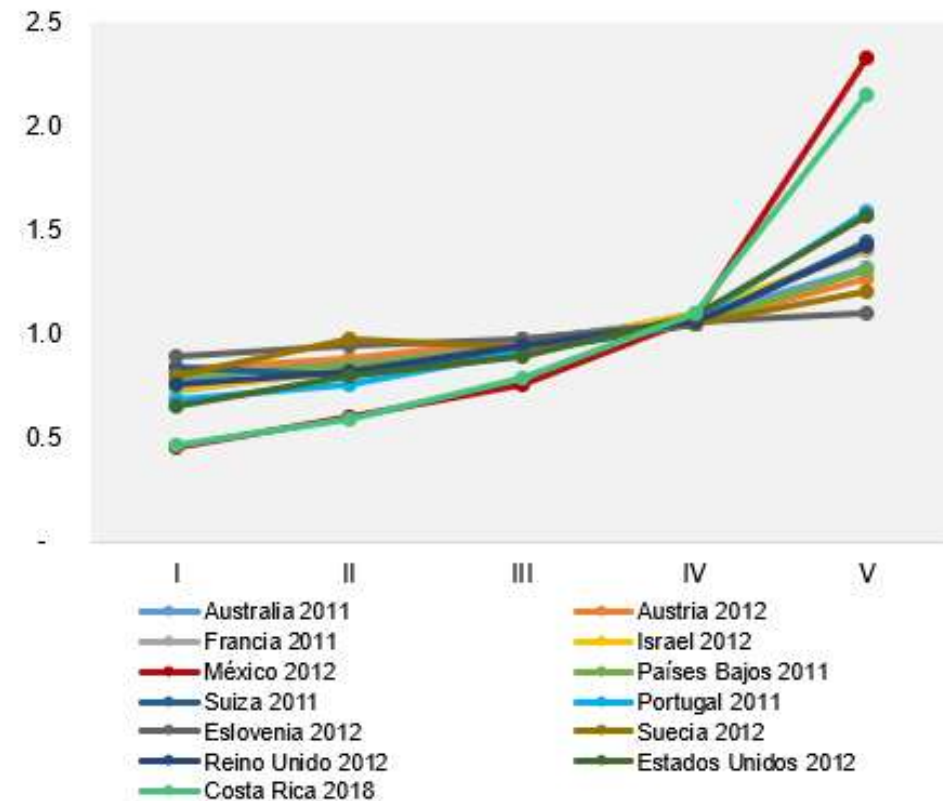


Resultados respecto a otros países: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Ingreso disponible ajustado. Posición relativa de cada grupo de hogares frente al promedio

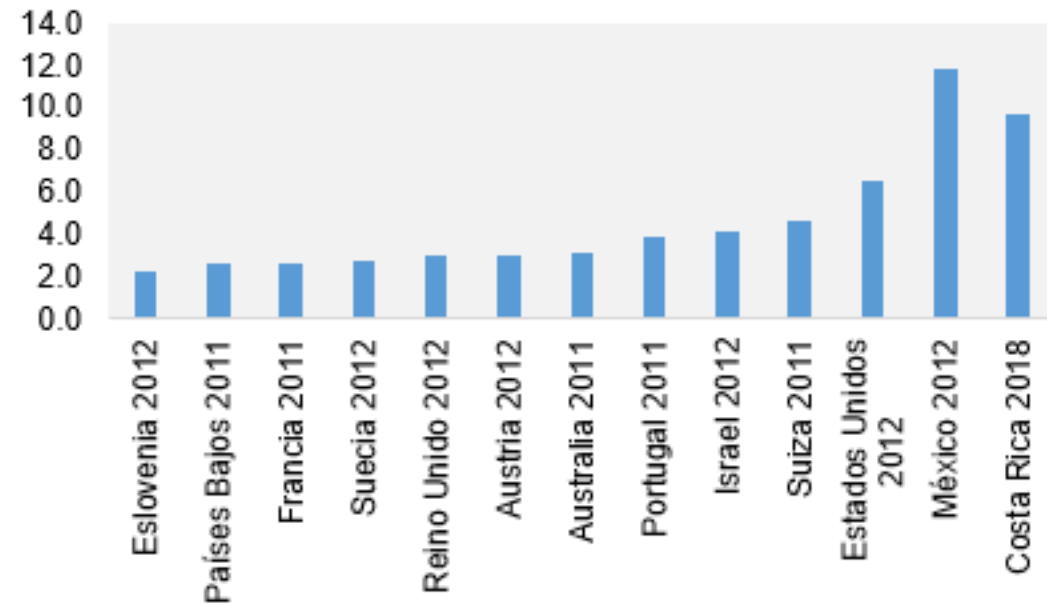


Consumo final efectivo. Posición relativa de cada grupo de hogares frente al promedio

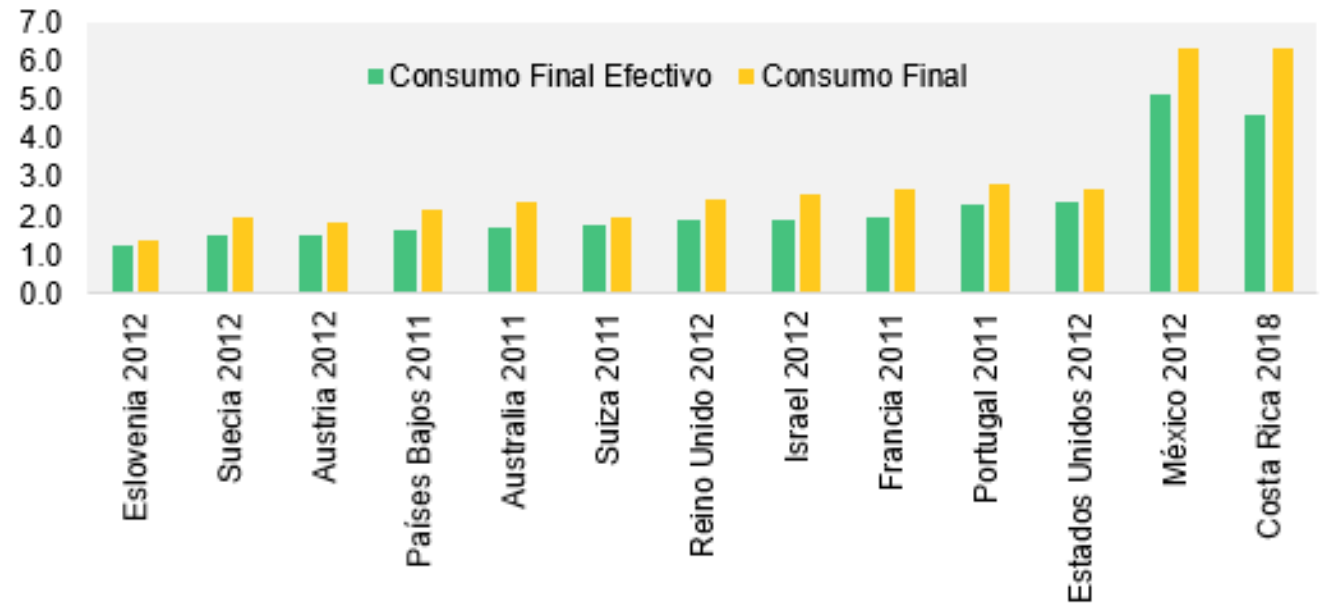


Resultados respecto a otros países: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Ingreso disponible ajustado. Posición relativa del primer quintil respecto al quinto quintil

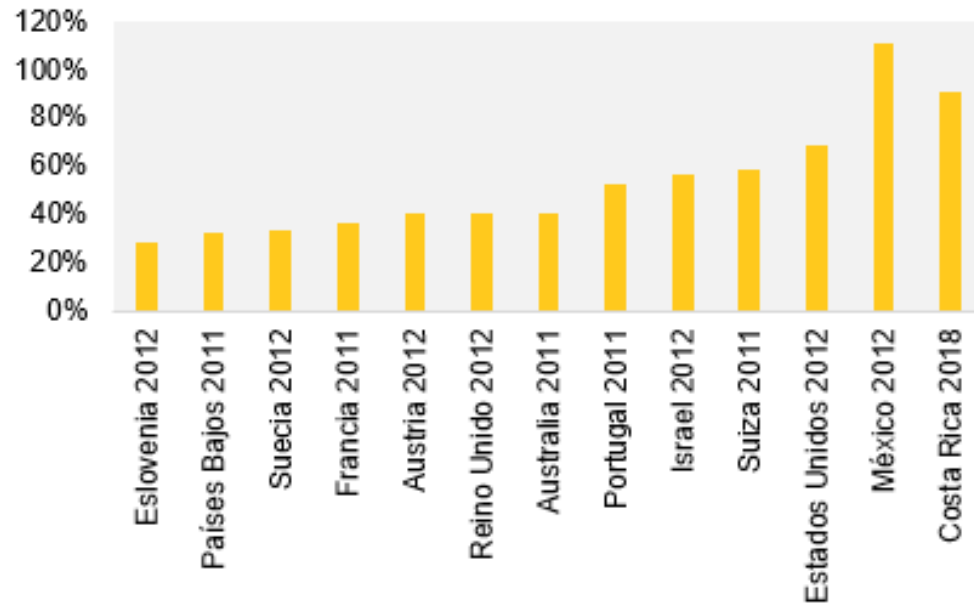


Consumo. Posición relativa de cada grupo de hogares frente al promedio



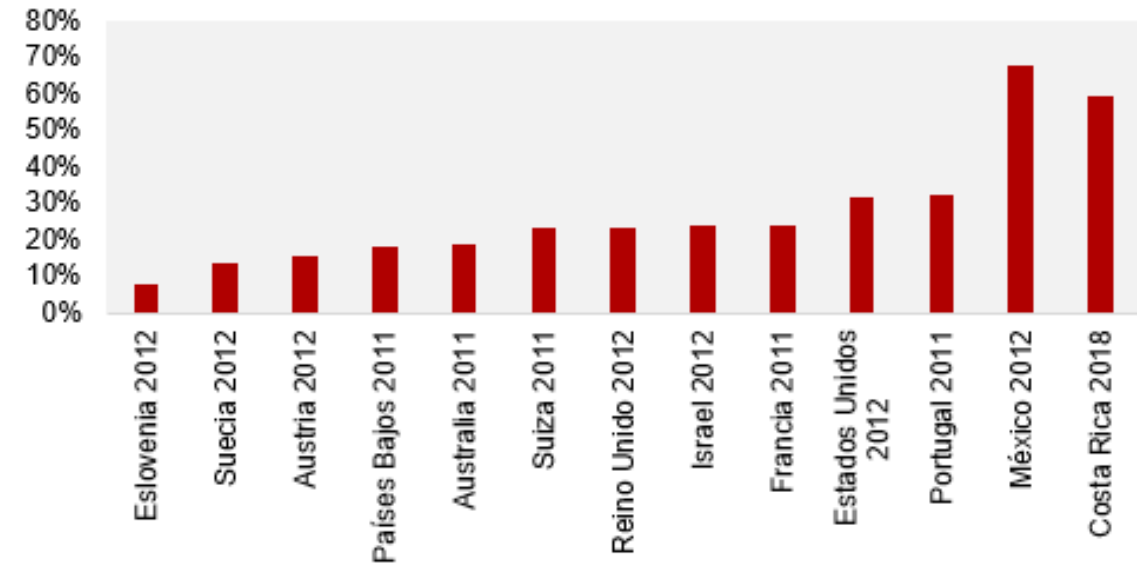
Resultados respecto a otros países: Distribución según quintiles de ingreso de los hogares

Coefficiente de variación del Ingreso disponible



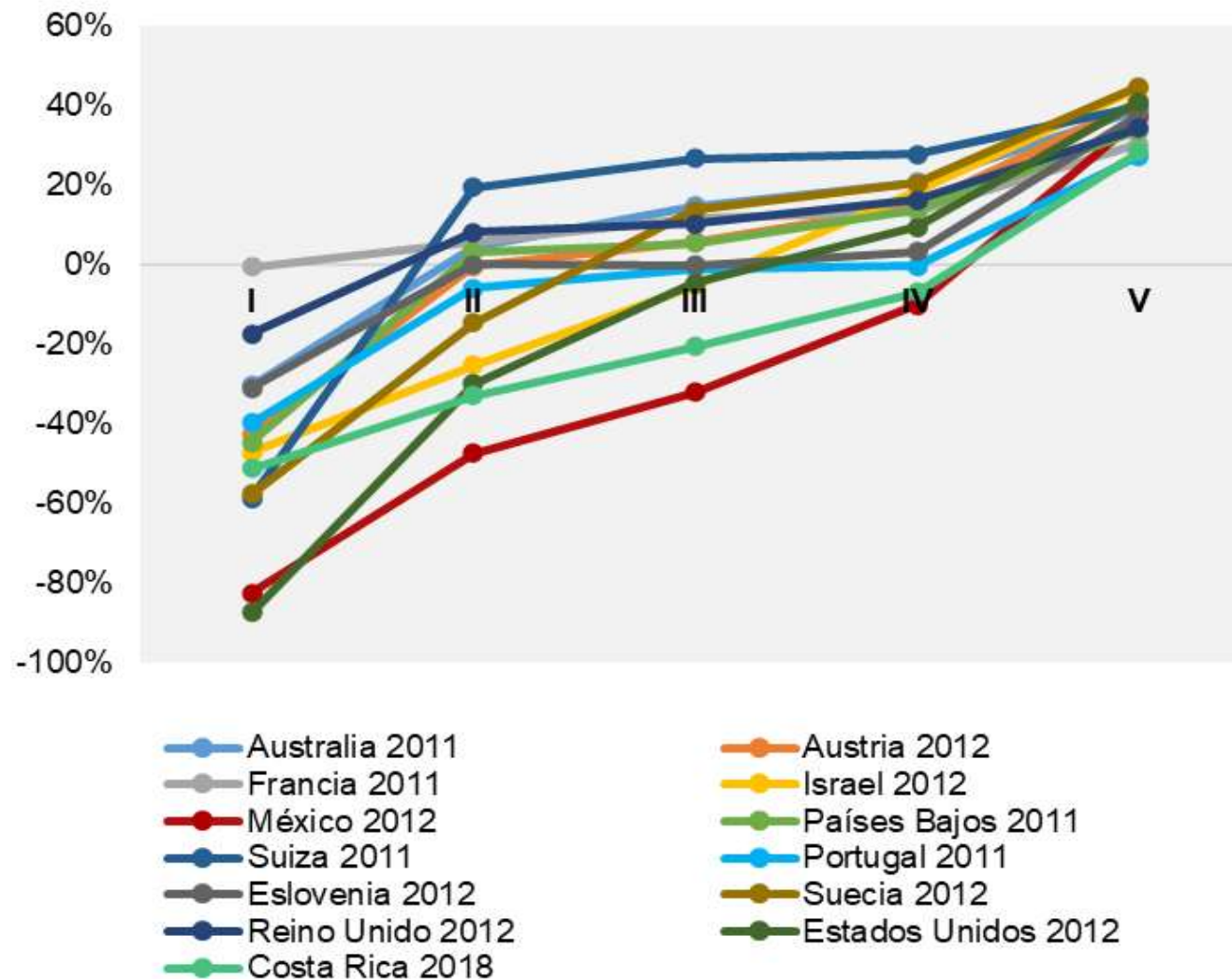
Altos niveles de disparidad del ingreso disponible ajustado por unidad de consumo y la gran diferencia entre países, el índice en México alcanza un 110%, seguido por Costa Rica con un 91%, en tanto Eslovenia mostró un 28%.

Coefficiente de variación del consumo final efectivo



La disparidad del consumo oscila entre el 7% en Eslovenia y 32% en Portugal, México alcanza un 68% y por debajo se encuentra Costa Rica con un 59%.

Tasa de ahorro: ahorro como porcentaje del ingreso disponible ajustado



Australia, Austria, Francia, Países Bajos, Suiza, Eslovenia y Reino Unido mostraron tasas de ahorro negativas únicamente para el primer quintil de ingreso equivalente. Por su parte, Israel y Estado Unidos presentaron tasas negativas en los tres primeros quintiles de ingreso, mientras México y Costa Rica reflejaron tasas de ahorro negativas para todos los quintiles excepto el más alto (quinto quintil). Francia destaca por mostrar tasas de ahorro menos desiguales entre quintiles.

Resultados: Agrupación según género de la persona de referencia del hogar

Ingreso disponible ajustado. Posición relativa de cada grupo de hogares frente al promedio

■ Hombre ■ Mujer ■ Compartida



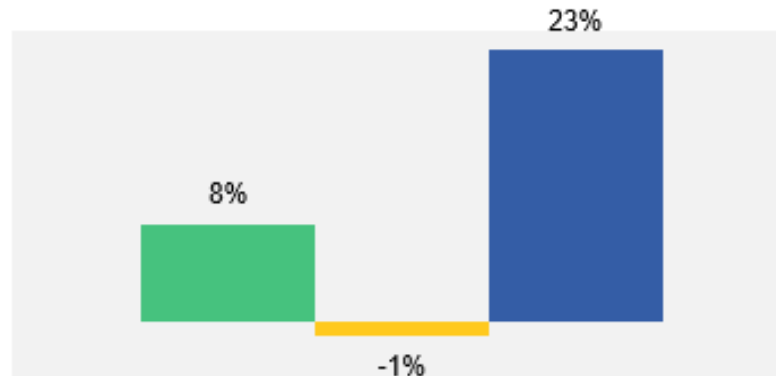
Consumo final efectivo. Posición relativa de cada grupo de hogares frente al promedio

■ Hombre ■ Mujer ■ Compartida



Tasa de ahorro

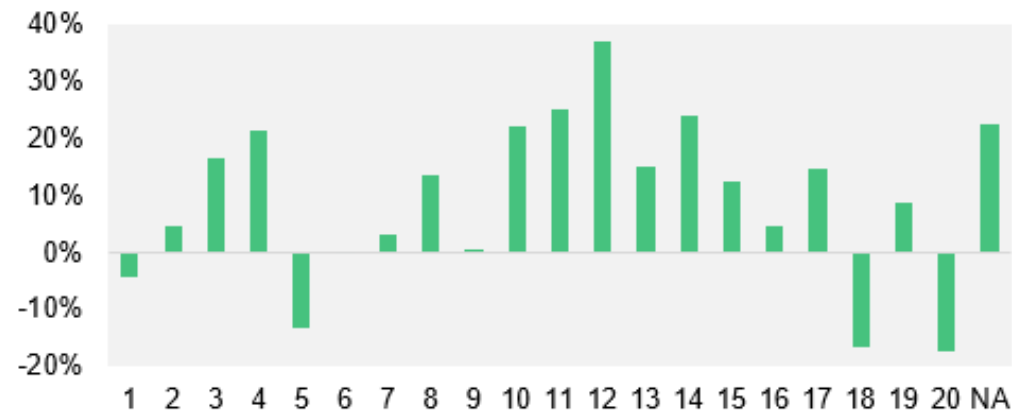
■ Hombre ■ Mujer ■ Compartida



Resultados: Agrupación según actividad económica de la persona de referencia del hogar

Los hogares cuya persona de referencia se dedica principalmente a las actividades inmobiliarias presentaron la mayor tasa de ahorro (37%), esto puede deberse a la menor cantidad de hogares versus los niveles de ingreso generados, por su parte las actividades artísticas y recreativas, servicio doméstico, suministro de agua y tratamiento de desechos, así como agricultura mostraron tasas de ahorro negativas.

Ahorro como porcentaje del ingreso disponible ajustado



Principales conclusiones y desafíos

- Los estudios de medidas distributivas son fundamentales para dar seguimiento al bienestar económico de grupos específicos de hogares. Los resultados obtenidos indican la necesidad de establecer medidas para mejorar la distribución del IDA, consumo y ahorro ingreso en el país; Costa Rica se encuentra entre los países más desiguales de la OCDE.
- Obtener indicadores de desigualdad por región permitirían focalizar mejor los esfuerzos por reducir la desigualdad en el país. De esta forma las acciones de política pública serían mejor dirigidas en términos de los sectores objetivo de las autoridades.
- Se tiene el desafío inmediato de darle continuidad a la investigación e incluir medidas de la riqueza neta de los hogares; activos menos pasivos o deudas. Para tener una visión más amplia de como los grupos de hogares pueden afrontar políticas macroeconómicas.

Cuentas Nacionales Distributivas: Medición de la Desigualdad

Taller sobre medición de la desigualdad de ingresos a partir del uso combinado de fuentes de información



**Área de Estadísticas de Sectores
Institucionales**
Departamento de Estadística Macroeconómica
División Gestión de Información