

Matías Bernier B. Gerente de Estudios

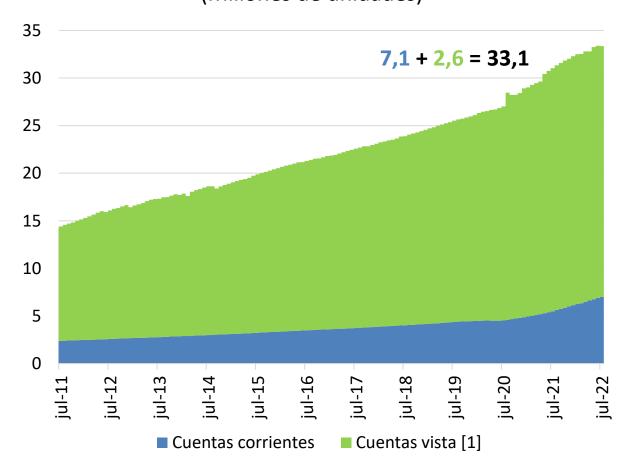
16 de noviembre de 2022



#### Acceso masivo a cuentas bancarias



Número de cuentas corrientes y cuentas vista de personas naturales, Chile, 2012-2022 (Millones de unidades)

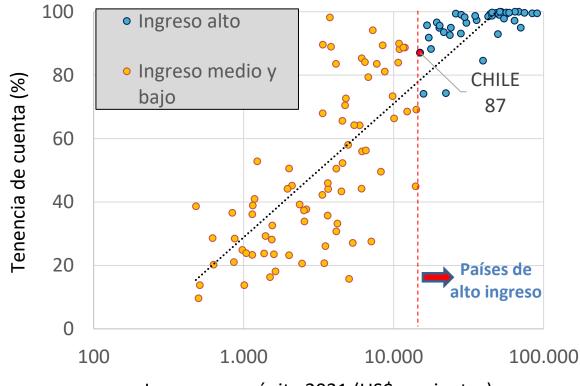


Fuente: CMF.

[1] Considera cuentas vista y cuentas de ahorro a la vista.

Población que posee cuenta en institución financiera según ingreso per cápita [1]

(Porcentaje de la población mayor de 15 años;



Ingreso per cápita 2021 (US\$ corrientes)

Fuente: Banco Mundial, Global Findex.

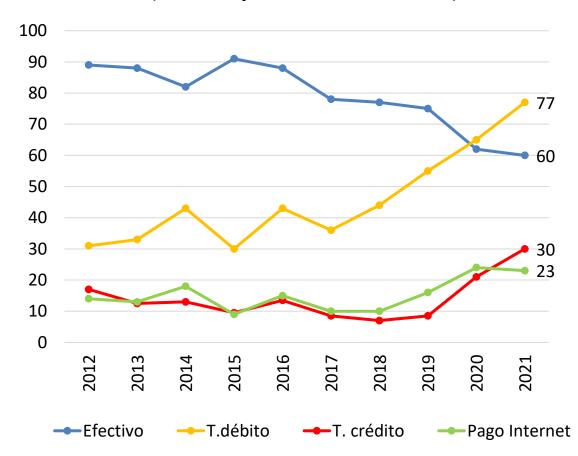
[1] La muestra considera 120 países con información disponible. Chile forma parte del grupo de países de alto ingreso, que de acuerdo con la clasificación del Banco Mundial corresponde a un ingreso per cápita mayor a US\$ 13.205 en 2021 (método Atlas).

## Los medios de pago se han masificado

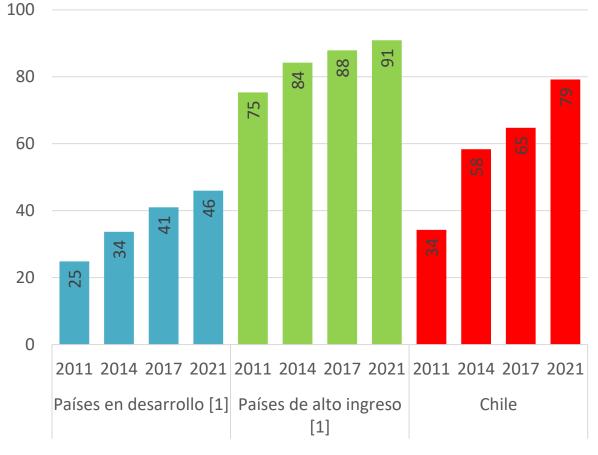


Frecuencia de uso de medios de pago: al menos dos veces a la semana, Chile, 2012-2021 [1]

(Porcentaje de los encuestados)



Fuente: Banco Central de Chile, Encuesta de Uso de Efectivo. [1] Incluye respuestas "Todos los días" y "Más de una y hasta 5 veces por semana". Población que posee una tarjeta de débito o crédito, Chile versus mundo, 2011-2021 (Porcentaje de la población mayor de 15 años)



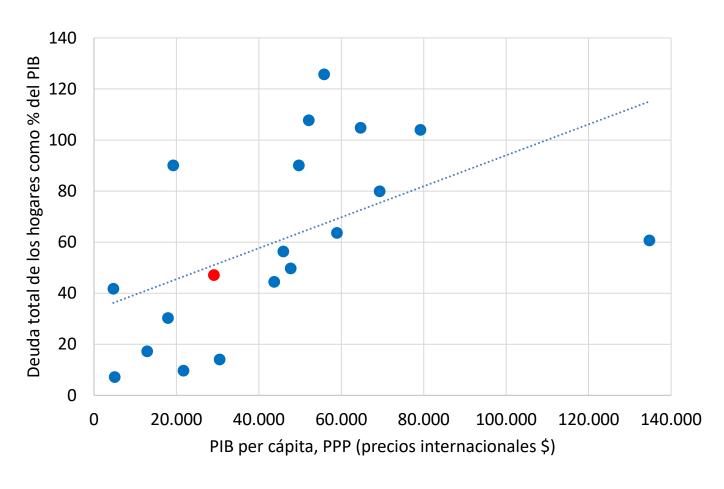
Fuente: Banco Mundial, Global Findex.

[1] Promedio ponderado (por población) para cada grupo de países.

#### El nivel de endeudamiento del país está en línea con su nivel de desarrollo



## Endeudamiento y desarrollo económico: 2021 [1] (Porcentaje del PIB, y US\$ per cápita)



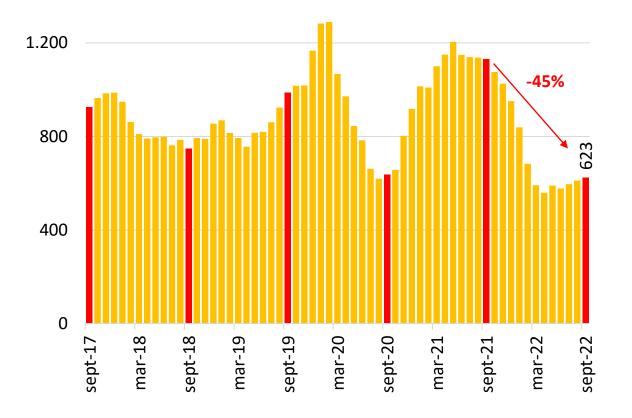
- En una década, el crédito se ha duplicado, alcanzando US\$ 260 mil millones.
- Crédito bancario a hogares:
  - Crédito hipotecario:
    - > 1,2 millones de clientes
    - US\$ 80 mil millones
  - Créditos de Consumo:
    - > 1,3 millones de clientes
    - US\$ 30 mil millones
- Crédito bancario a empresas:
  - 6,4 millones de clientes
  - US\$ 150 mil millones

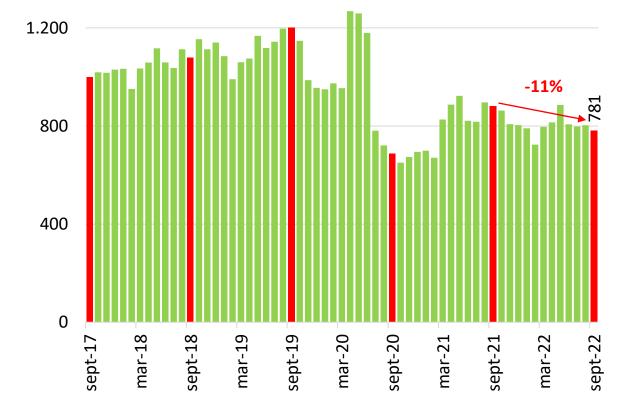
## Los créditos nuevos a personas caen con fuerza



Flujo de colocaciones hipotecarias [1] (US\$ millones constantes, promedio 3 meses móviles)

Flujo de colocaciones de consumo en cuotas [1] (US\$ millones constantes, promedio 3 meses móviles)





Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

[1] Montos en US\$ calculados al dólar observado del cierre de septiembre de 2022 (\$ 966,00) y reajustados según la variación de la UF.

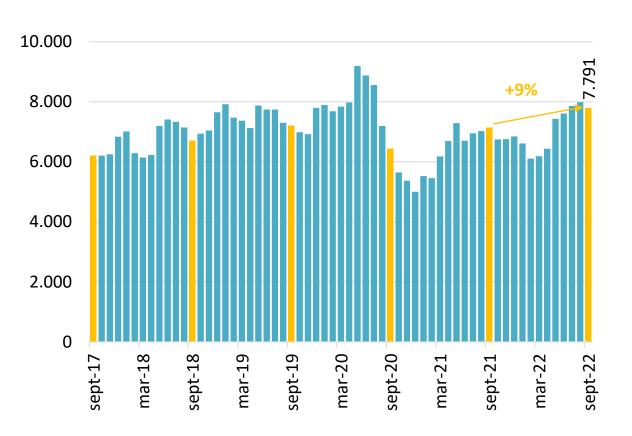
Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

[1] Montos en US\$ calculados al dólar observado del cierre de septiembre de 2022 (\$ 966,00) y reajustados según la variación de la UF.

## Los flujos comerciales están en niveles bajos

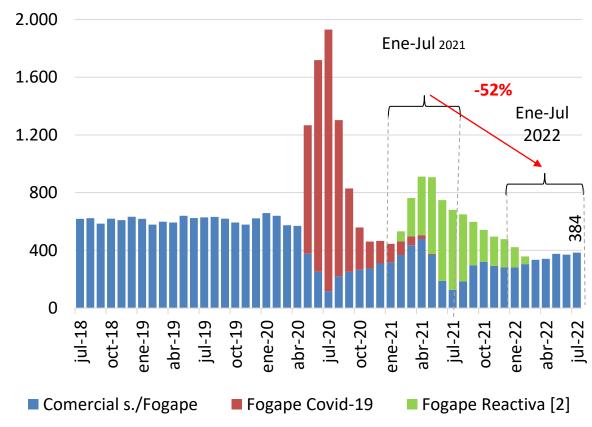


Flujo de colocaciones comerciales [1] (US\$ millones constantes, promedio 3 meses móviles)



Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF y Banco Central de Chile. [1] Incluye créditos comerciales en cuotas y comex. Montos en US\$ calculados al dólar observado del cierre de septiembre de 2022 (\$ 966,00) y reajustados según la variación de la UF.

Flujo de colocaciones a mipymes [1] (US\$ millones constantes, promedio 3 meses móviles)



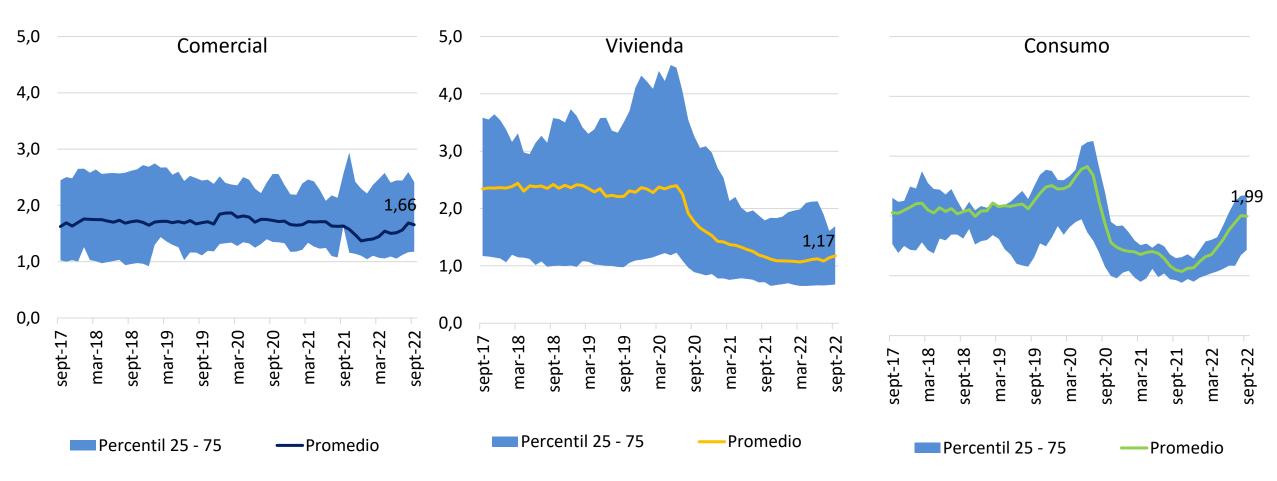
Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF, Sinacofi y Banco Central de Chile. [1] Montos en US\$ calculados al dólar observado del cierre de septiembre de 2022 (\$ 966,00) y reajustados según la variación de la UF.

[2] Excluye refinanciamiento de otros créditos.

## La morosidad aún está en niveles bajos, pero subiendo



Morosidad mayor a 90 días: distribución a través de bancos (Porcentaje de las colocaciones)

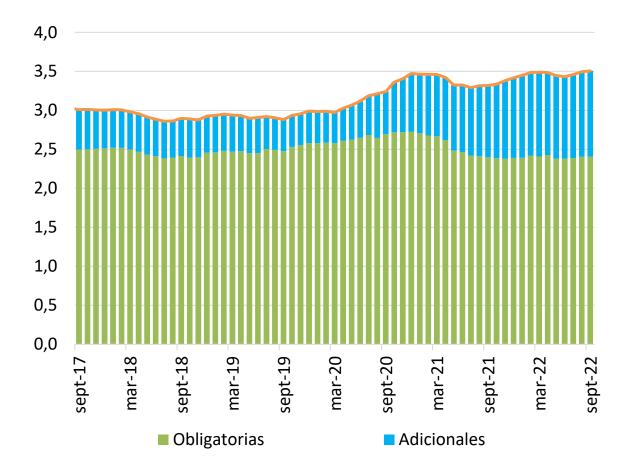


Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

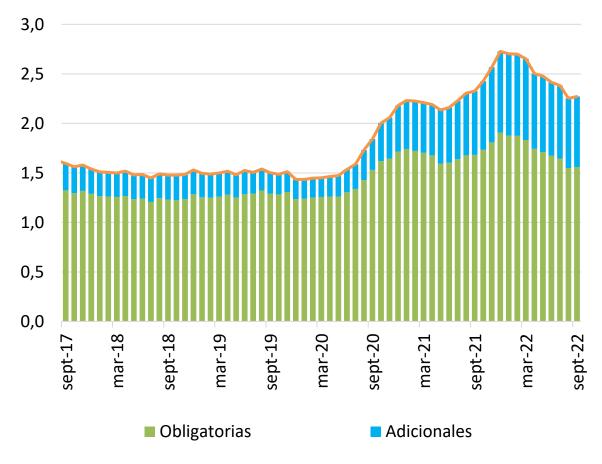
## Provisiones y cobertura permanecen elevadas



Provisiones por riesgo de crédito (Porcentaje de las colocaciones)



Cobertura de provisiones (Veces la mora mayor a 90 días)



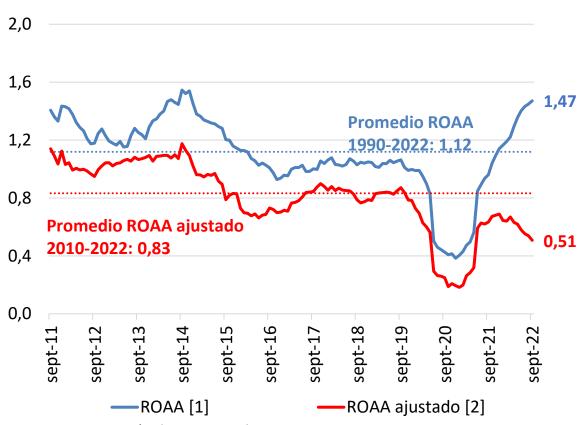
Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

## La rentabilidad ajustada es baja



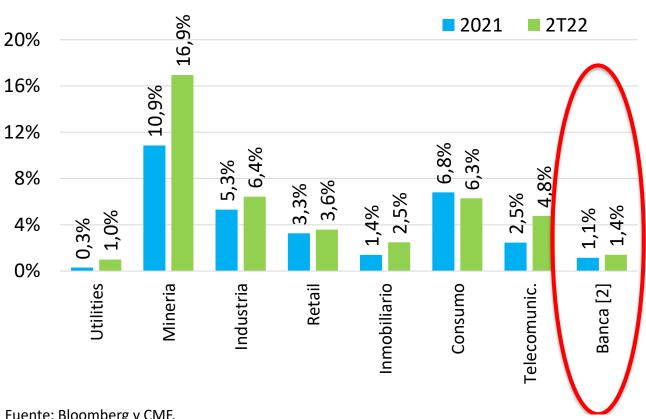
Rentabilidad sobre activos promedio (Porcentaje, 12 meses móviles)



Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

[1] ROAA = Resultado acumulado en doce meses dividido por activos promedio. [2] El ROAA ajustado resulta de rebajar de la utilidad del ejercicio correspondiente, la corrección del valor de capital pagado y reservas por efecto de la variación del Índice de Precios al Consumidor ocurrida entre el mes anterior y 13 meses antes.

Rentabilidad de empresas IPSA [1] (Porcentaje de los activos)



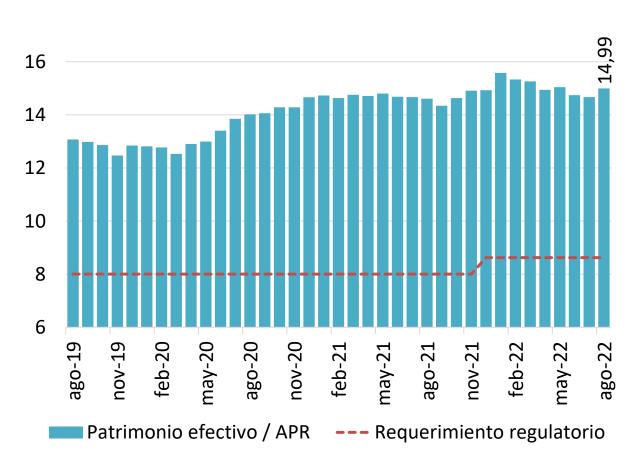
Fuente: Bloomberg y CMF.

[1] Utilities incluye: ENEL América, ENEL Chile, AES Gener, Colbún, Engie, Aguas Andinas e IAM; Minería incluye SQM-B y CAP; Industria incluye: COPEC y CMPC; Retail incluye: Falabella, Cencosud, Ripley y SMU; Inmobiliario incluye: Parque Arauco, Mall Plaza y Cencosud Shopping; Consumo incluye: CCU, Embotelladora Andina y Concha y Toro; Telecomunicaciones: incluye a Entel y Sonda. [2] Banca incluye al sistema bancario.

## La solvencia es alta y resiliente para escenarios de estrés



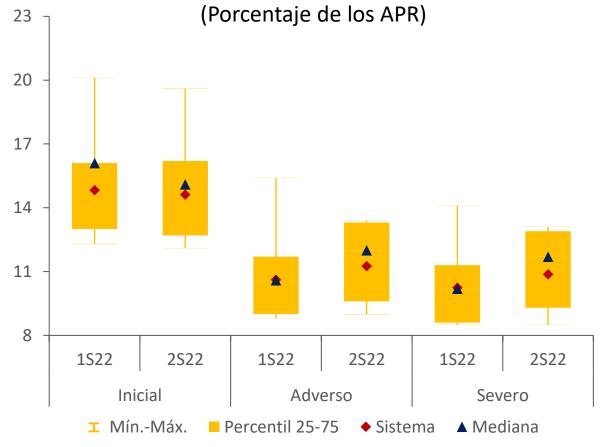
Solvencia: Índice de Adecuación de Capital [1,2] (Porcentaje de los APR)



Fuente: Asociación de Bancos en base a CMF.

[1] IAC = Patrimonio efectivo / Activos ponderados por riesgo (APR). Hasta noviembre de 2021 los APR consideraban solo riesgo de crédito. A partir de diciembre de 2021 consideran riesgos de crédito, mercado y operacional.

Impacto del escenario de estrés sobre el Índice de Adecuación de Capital [1]



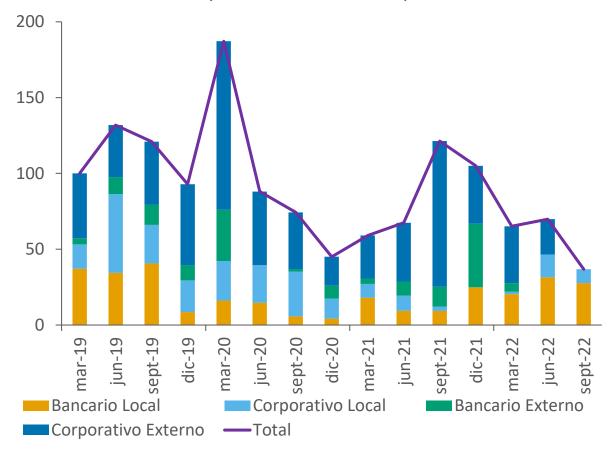
Fuente: Asociación de Bancos en Banco Central (IEF nov-22).

[1] Cifras ponderadas por el capital básico de cada institución. Los cálculos no consideran la banca de tesorería y comercio exterior, ni bancos de consumo que han salido del sistema. 10

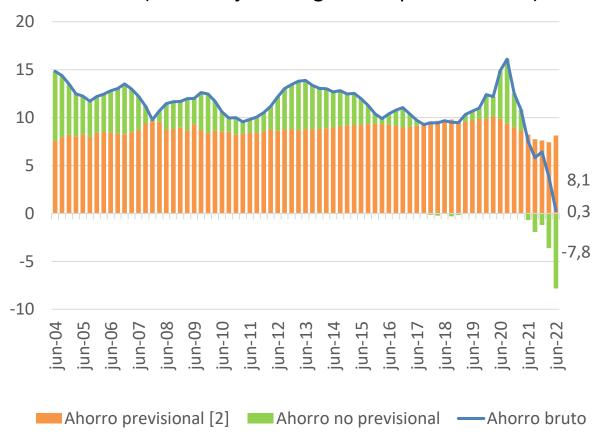
## Deterioro del mercado de capitales y menor ahorro hogares



Emisiones de bonos bancarios y corporativos [1] (Índice, mar-19=100)



Tasa de ahorro de los hogares (Porcentaje del ingreso disponible bruto)



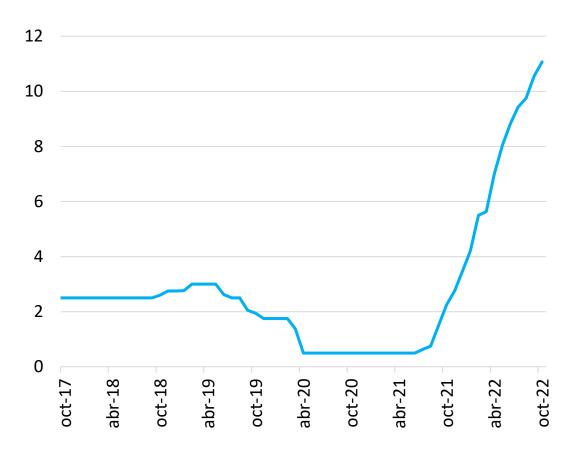
Fuente: Asociación de Bancos en base Banco Central (IEF nov-22). [1] Emisiones totales en marzo 2019 corresponden a US\$5.733 millones.

Fuente: Banco Central de Chile.

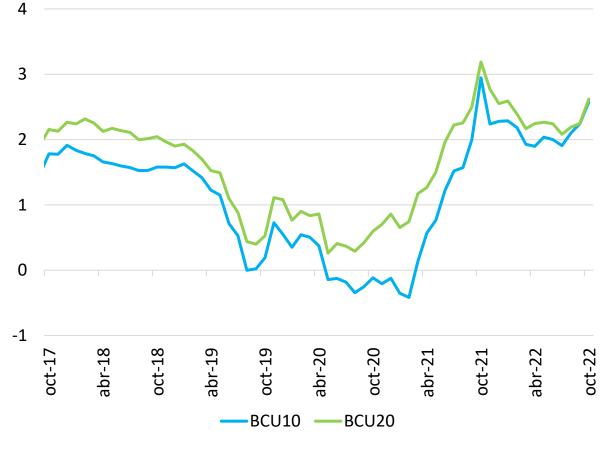
## El costo del financiamiento se ha elevado persistentemente



Tasas de Política Monetaria (Porcentaje)



Tasas de interés de los bonos locales en UF (Porcentaje)



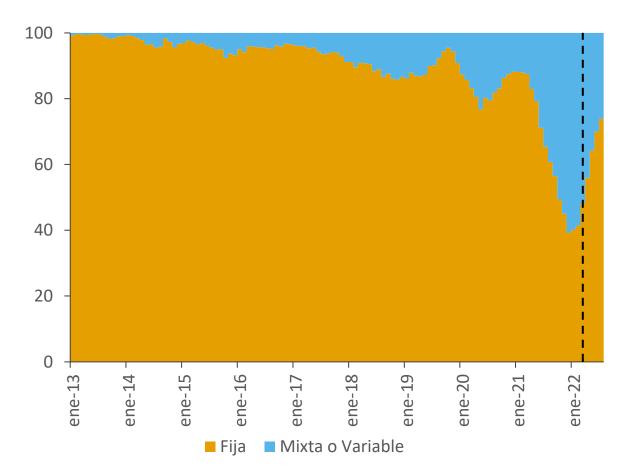
Fuente: Banco Central.

Fuente: Banco Central.

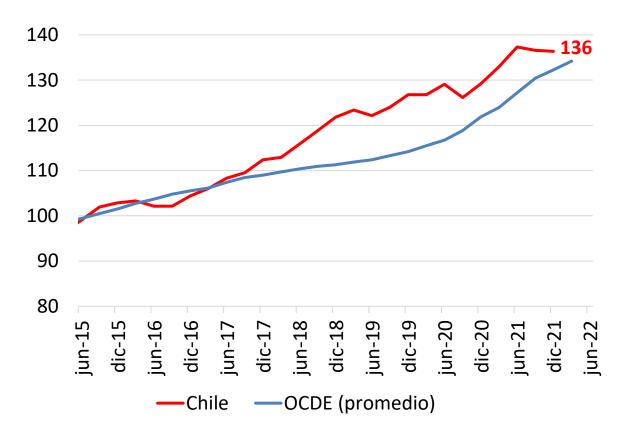
#### Cambios en las condiciones de financiamiento



Tasas de interés en flujo hipotecario [1] (Porcentaje ponderado por monto)



Índices de Precios Reales de Vivienda, Países seleccionados (Promedio 2015 = 100)



Fuente: OCDE y BIS

Fuente: Asociación de Bancos en base Banco Central (IEF nov-22). [1] Línea vertical marca el IEF anterior.

## Consecuencias relevantes para acceso a crédito hipotecario



	Aumento de costos	Aumento de tasas (+168pb)	Menor ahorro (25% → 10%)	Disminución de plazos (20 años → 15 años)
Dividendo Inicial [1]	UF 13,42	UF 13,42	UF 13,42	UF 13,42
Dividendo Final	UF 14,92	UF 15,57	UF 16,10	UF 16,83
Diferencia de Dividendo	11,2%	16,1%	20%	25,5%
Razón Dividendo/Ingreso Inicial [2]	25%	25%	25%	25%
Razón Dividendo/Ingreso Final	27,8%	29,0%	30,0%	31,4%
Ingreso mensual requerido inicial	1,8 millones	1,8 millones	1,8 millones	1,8 millones
Ingreso mensual requerido final	2,0 millones	2,1 millones	2,2 millones	2,3 millones

Fuente: OCDE y BIS.

[2] Asume una razón dividendo-ingreso máxima de 25%.

<sup>[1]</sup> Simulación asumiendo una operación tipo con las siguientes características: pie 25%, monto de crédito UF 2.500, tasa hipotecaria 2,64% (promedio 2019), plazo de 20 años.

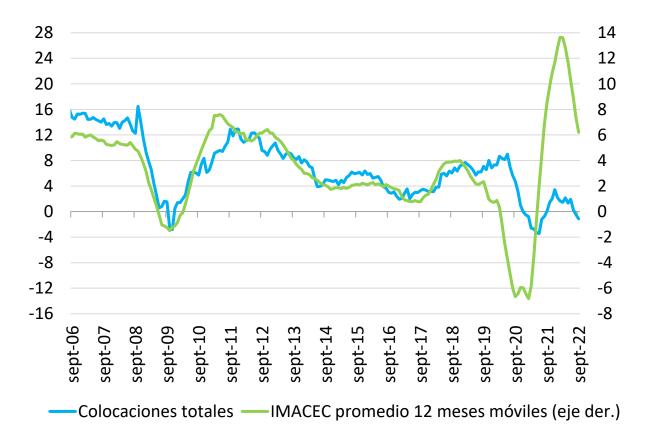


## Proyecciones y Desafíos

## Actividad y expectativas anticipan deterioro del crédito



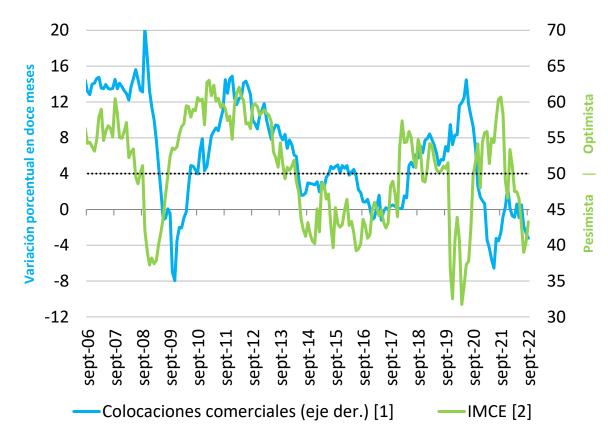
Crecimiento de colocaciones y del Imacec [1] (Variación porcentual real en doce meses)



Fuente: Banco Central y CMF.

[1] Colocaciones excluyen filiales y sucursales extranjeras, así como exposiciones interbancarias. Las series consideran ajustes por los traspasos de carteras desde oferentes no bancarios al sector bancario.

Crecimiento de colocaciones y expectativas empresariales [1] (Variación porcentual real en doce meses, neutral = 50)



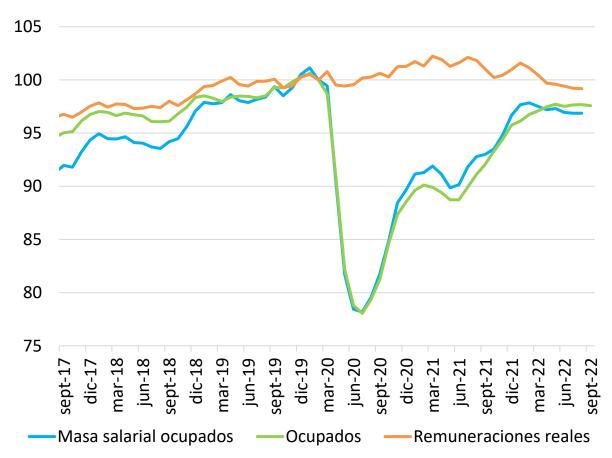
Fuente: Banco Central e Icare.

[1] Colocaciones excluyen filiales y sucursales extranjeras, así como exposiciones interbancarias. Las series consideran ajustes por los traspasos de carteras desde oferentes no bancarios al sector bancario.

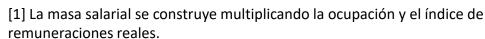
## El mercado laboral está perdiendo poder de compra y tiene una alta tasa de informalidad



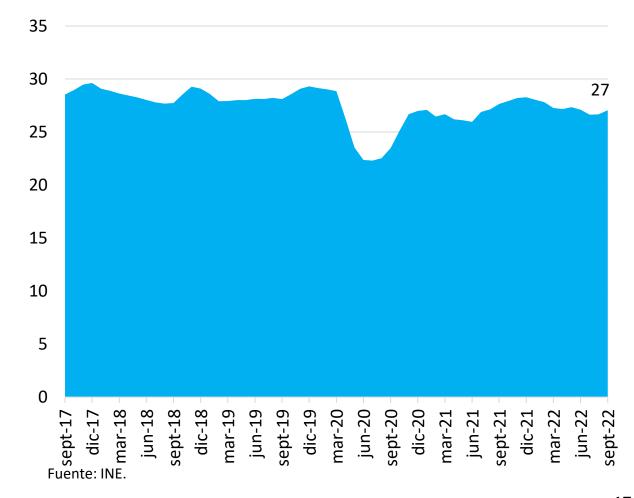
Evolución del mercado laboral [1] (Febrero de 2020 = 100)



Fuente: INE.



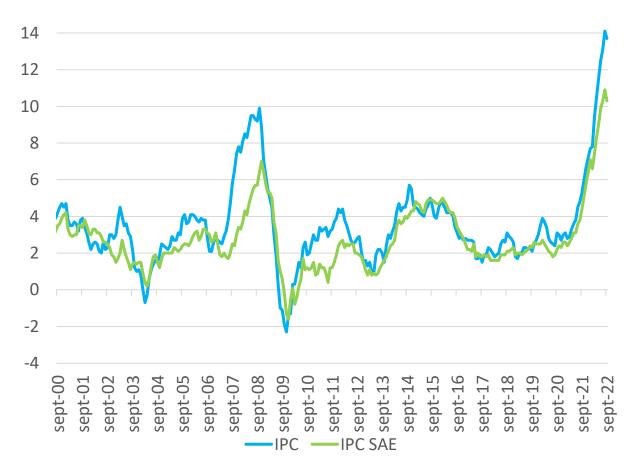
Tasa de ocupación informal (Porcentaje total)



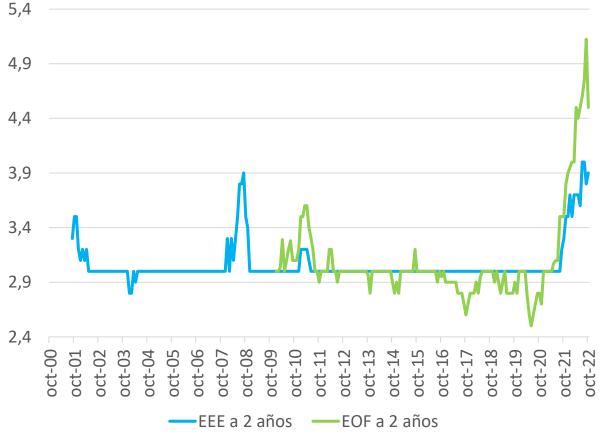
# La inflación y sus expectativas están en máximos de más de dos décadas



Índice de precios al consumidor (Variación porcentual en doce meses)



Expectativas de inflación a dos años (Porcentaje)

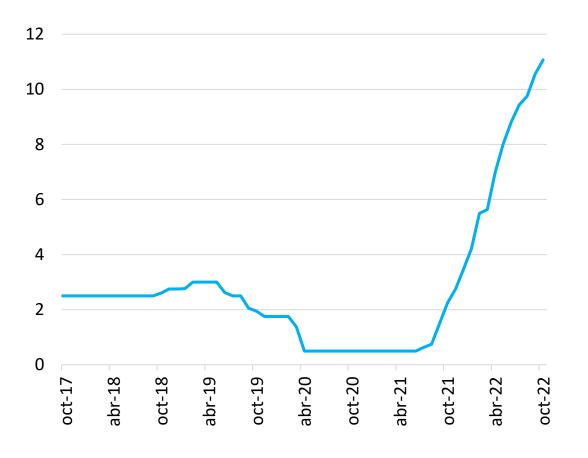


Fuente: Banco Central.

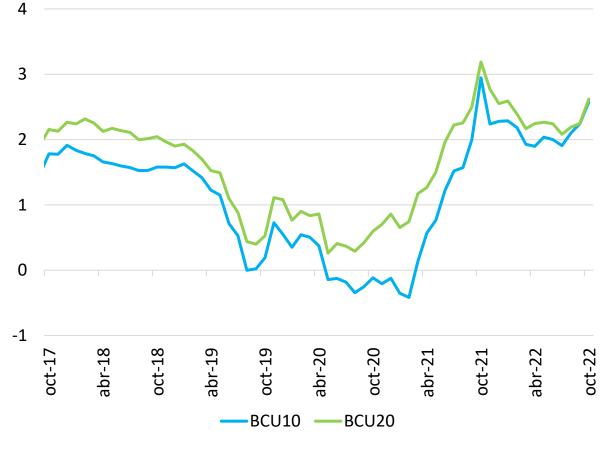
## El costo del financiamiento se ha elevado persistentemente



Tasas de Política Monetaria (Porcentaje)



Tasas de interés de los bonos locales en UF (Porcentaje)

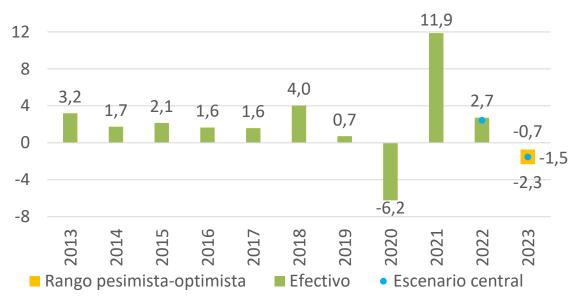


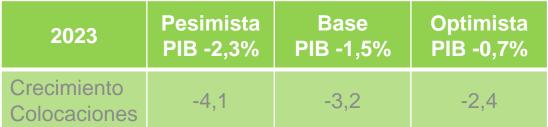
Fuente: Banco Central.

## **Proyecciones**



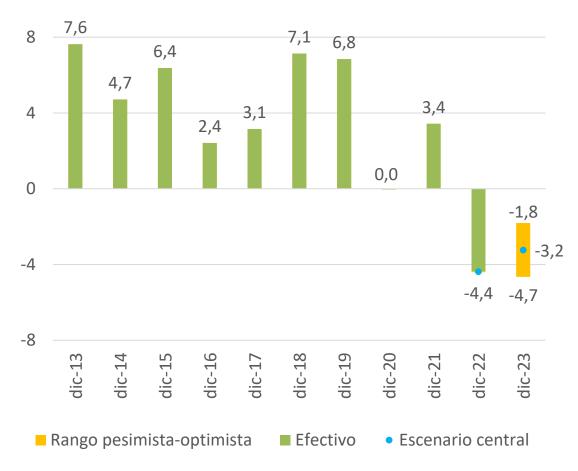
Crecimiento del PIB (Variación porcentual real)





Fuente: Asociación de Bancos.

Colocaciones totales (Variación porcentual real en doce meses)

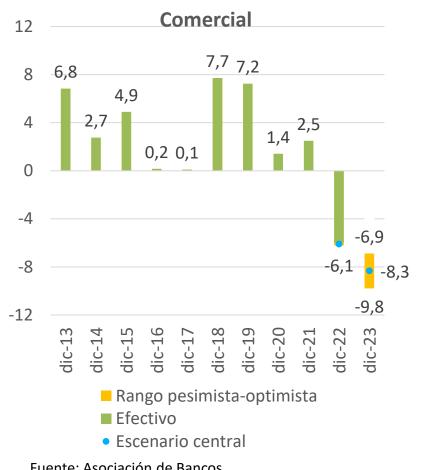


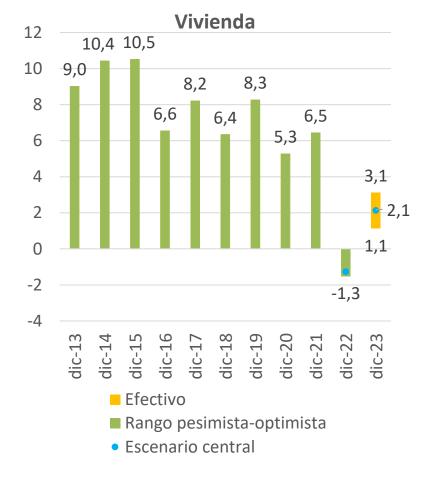
Fuente: Asociación de Bancos.

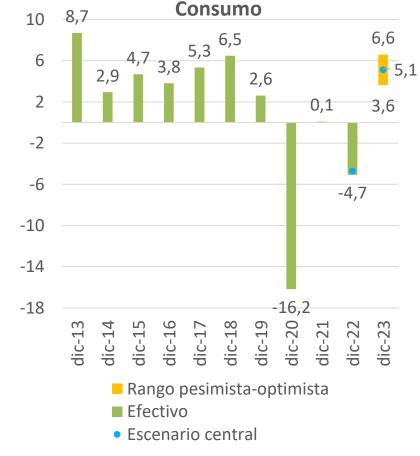
## Proyecciones



#### Colocaciones por cartera (Variación porcentual real en doce meses)







## Desafíos



- Recomponer el ahorro y el mercado de capitales
  - "Un mercado de capitales profundo es fundamental para apoyar el desarrollo económico y el bienestar de las personas" (BCCH, IEF 2do Semestre 2022).
- Implementación de leyes aprobadas por el Congreso
  - FOGAPE Chile-Apoya
  - Ley Fintech
  - $\rightarrow$  Medios de pagos electrónicos  $\rightarrow$  resolver fricciones pendientes (M4P: MD vs TI).
- Políticas públicas que promuevan un mejor acceso a servicios bancarios
  - ➤ Registro Consolidado de Deuda → iniciativas contradictorias: "borronazos"
  - Protección de datos personales
  - Ciberseguridad
- **ESG** 
  - Sostenibilidad: necesidad de taxonomías
  - > Inclusión y Educación Financiera: Mi Barrio Financiero



Matías Bernier B. Gerente de Estudios

16 de noviembre de 2022

