

## Anexo estadístico Informe de política monetaria

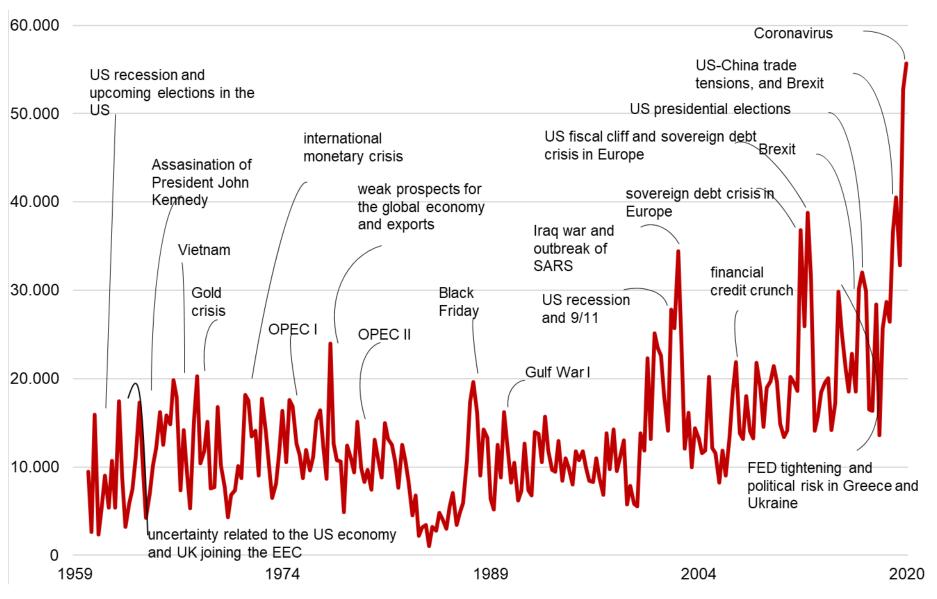


Documentos de trabajo de la Junta Directiva del Banco de la República

VERSIÓN PÚBLICA

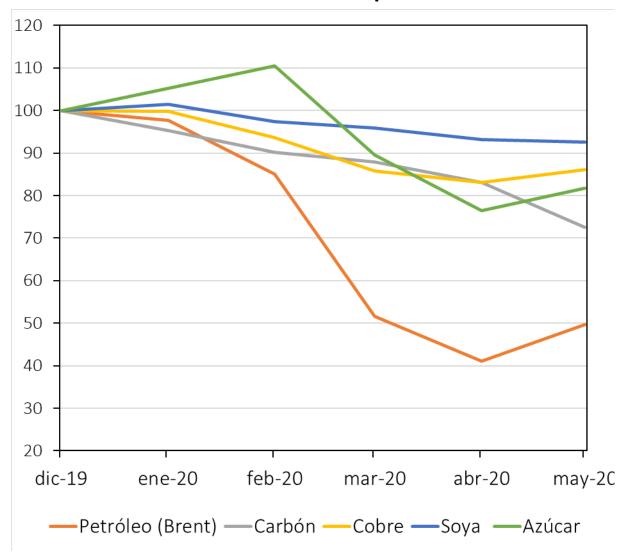
# I. Contexto económico internacional

#### Índice de incertidumbre mundial



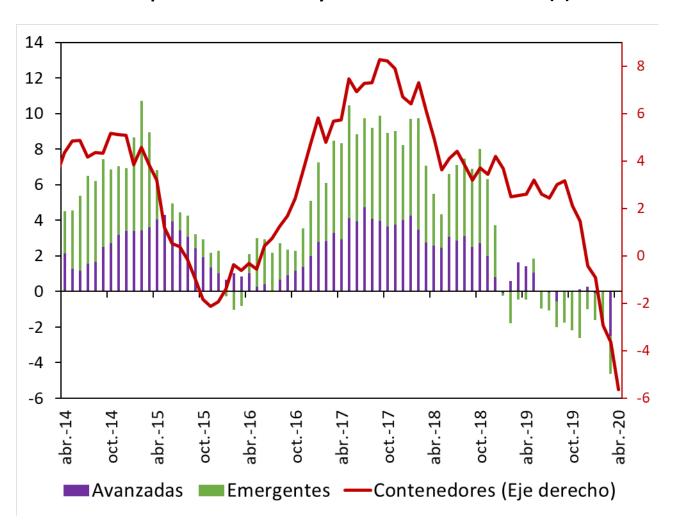
Fuente: Ahir, Bloom and Furceri, "The World Uncertainty Index".

#### Precios internacionales de los productos básicos



Fuente: Bloomberg y Datastream; cálculos del Banco de la República.

#### Exportaciones reales y tráfico de contenedores (\*)

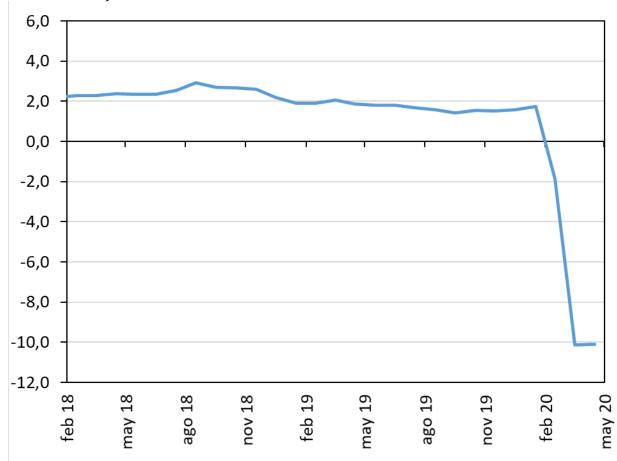


**Fuente:** CPB Netherlands Bureau for Economic Policy Analysis, Institute of Shipping Economics and Logistics.

#### Indicador líder de actividad económica 105 100 95 90 85 80 feb-20 mar-20 abr-20 dic-19 ene-20 → Reino Unido → Zona del euro → Chile --- China → Brasil **—**Japón --- Canadá

#### Fuente: OCDE.

### **Indicador Económico Semanal de los Estados Unidos** (Porcentaje)

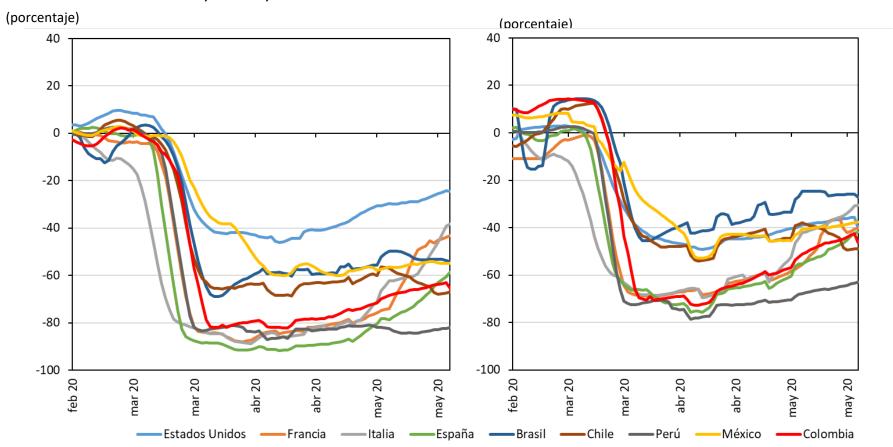


**Fuente:** Reserva Federal del Banco de Nueva York, Indicador económico semanal, https://www.newyorkfed.org/research/policy/weekly-economic-index. Actualizado al 16 de mayo de 2020

#### Reporte de movilidad para algunos países

Hacia lugares como restaurantes, centros comerciales, cines, entre otros.

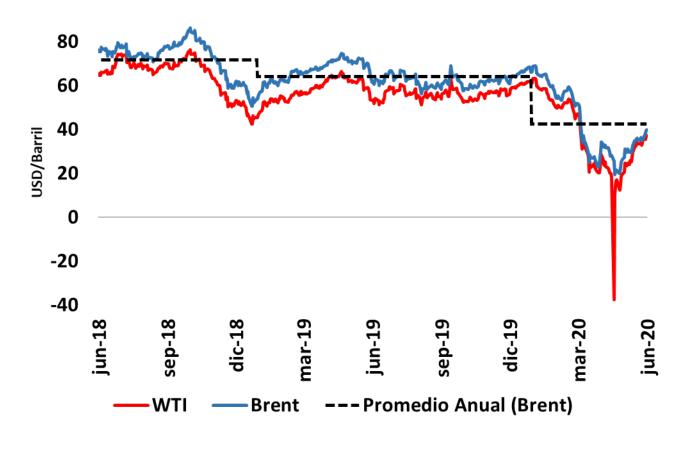
Hacia lugares de trabajo



Nota: Corresponde al promedio móvil de siete días.

Fuente: Google LLC "Google COVID-19 Community Mobility Reports." https://www.google.com/covid19/mobility/. Tomado el 02/06/2020.

#### Precio del Petróleo



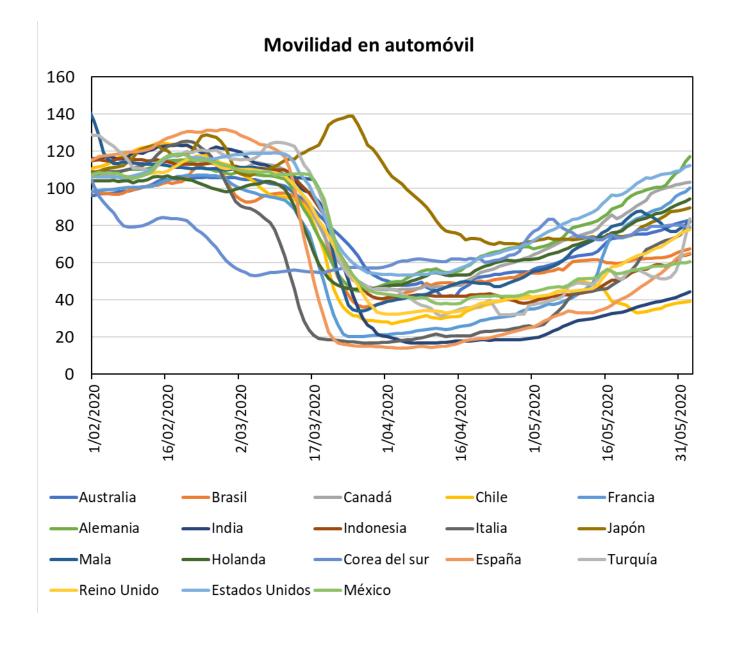
Promedio 2020:

Brent 42,41 USD/barril WTI 39,91 USD/barril

5 de junio (medio día) 2020:

Brent 42,3 USD/barril WTI 39.4,91 USD/barril

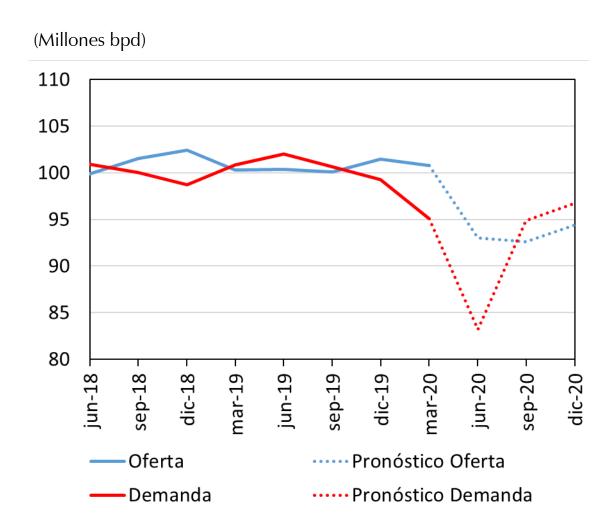
Fuente: Bloomberg.

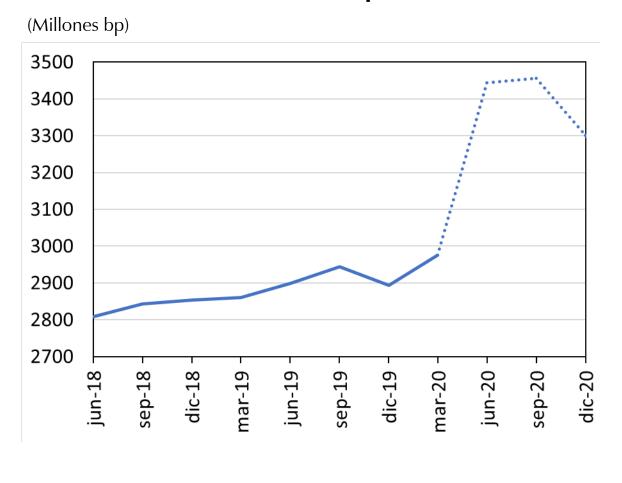


Fuente: Apple; cálculos del banco de la República.

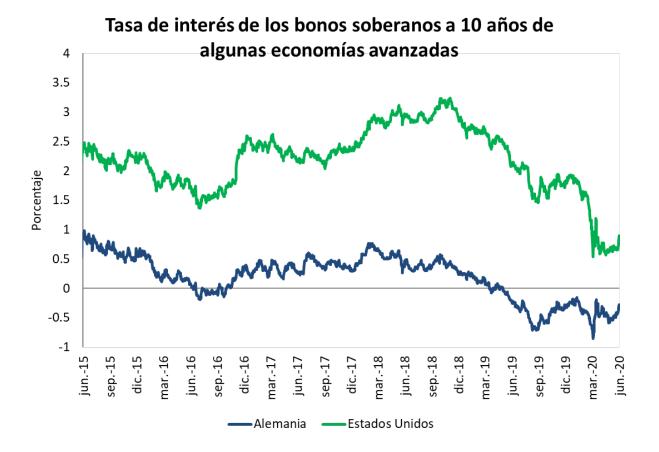
#### Balance entre oferta y demanda mundial por petróleo

#### Inventarios comerciales países de la OCDE

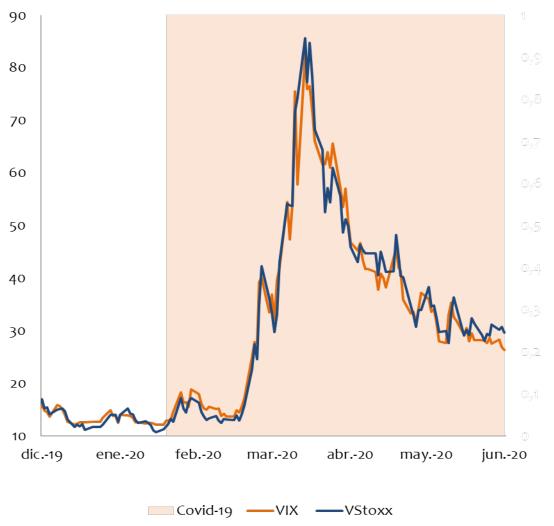




Fuente: EIA, cálculos del Banco de la República.

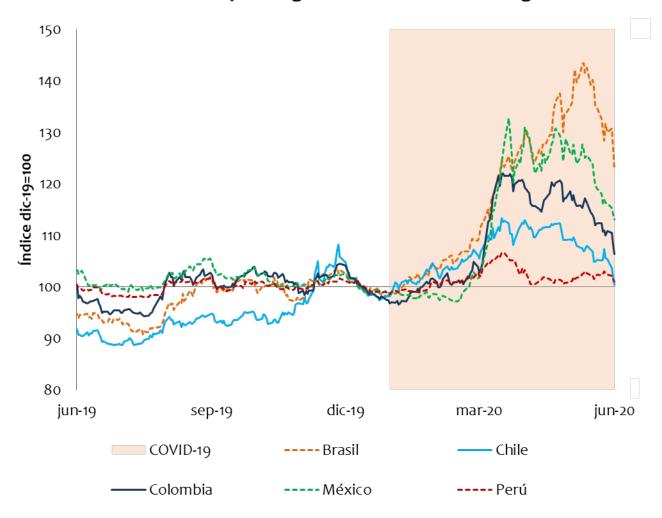






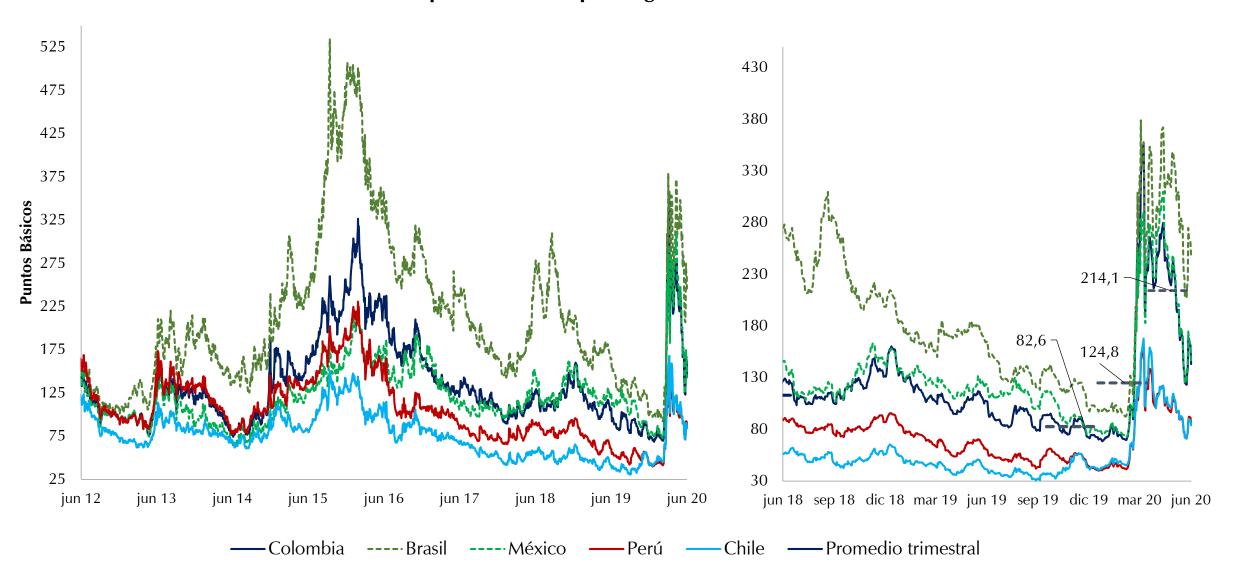
Fuente: Bloomberg

#### Tasa de cambio para algunas economías de la región



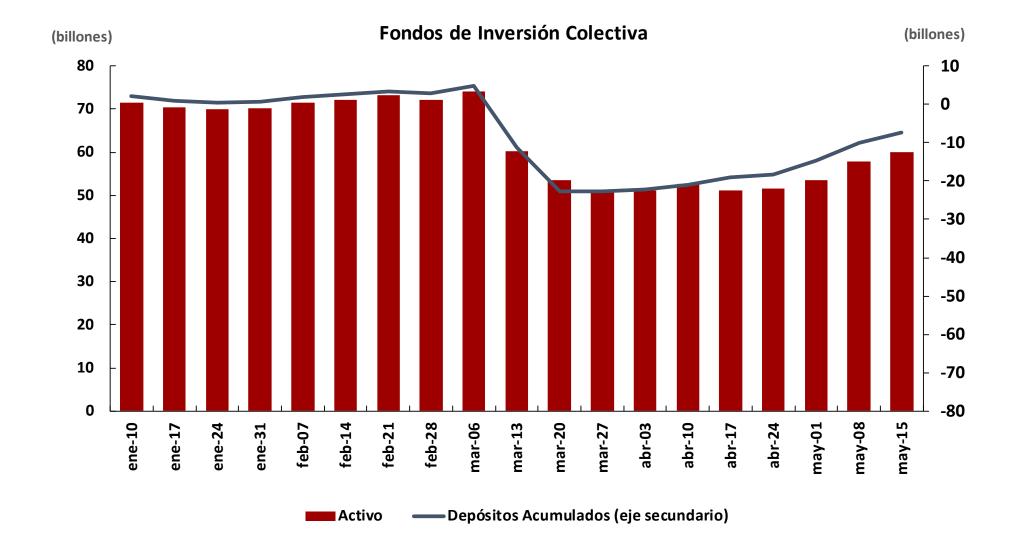
Fuente: Bloomberg

#### Credit Default Swaps a cinco años para algunas economías de América Latina

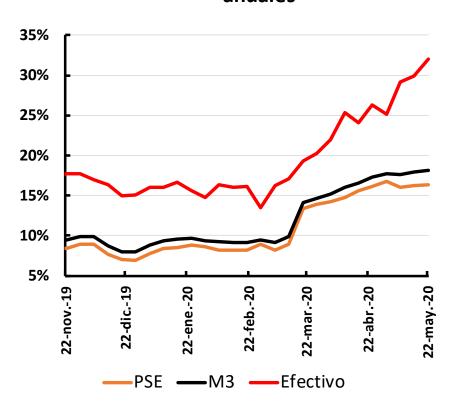


Fuente: Bloomberg. Actualizado al 16 de junio de 2020.

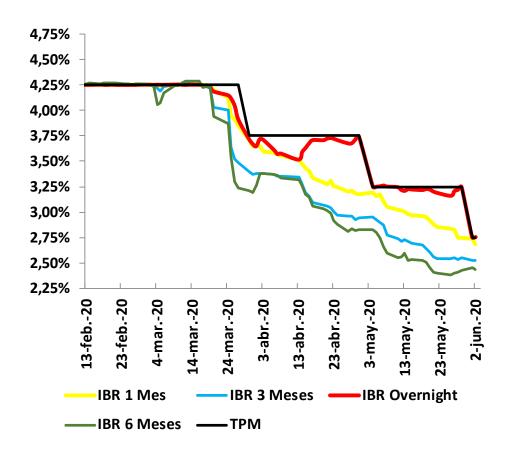
### **II. Condiciones Financieras**



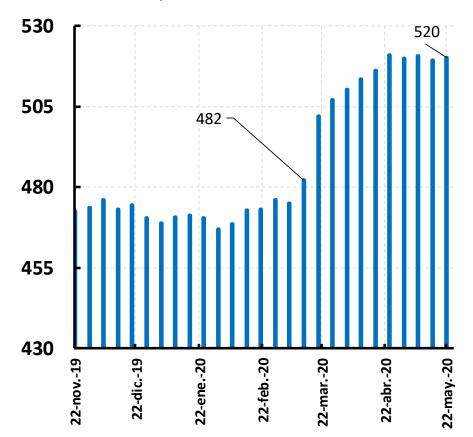
Agregados Monetarios Datos semanales variaciones anuales



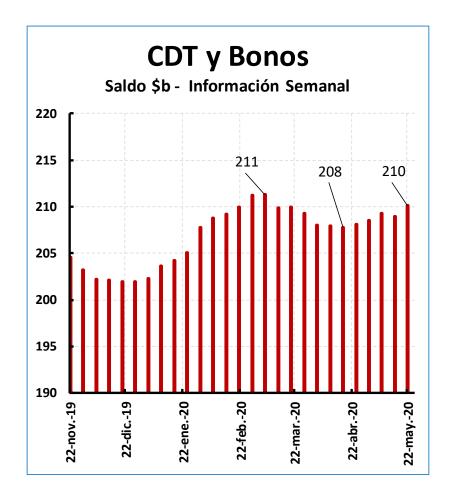
TPM e IBR
Overnight, 1, 3 y 6 meses



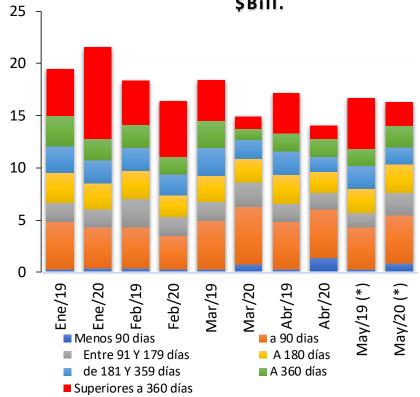
**PSE**Saldo \$b - Información Semanal





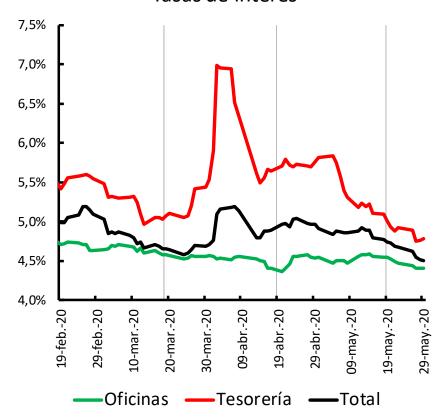


CDT
Montos captados por plazos
\$Bill.

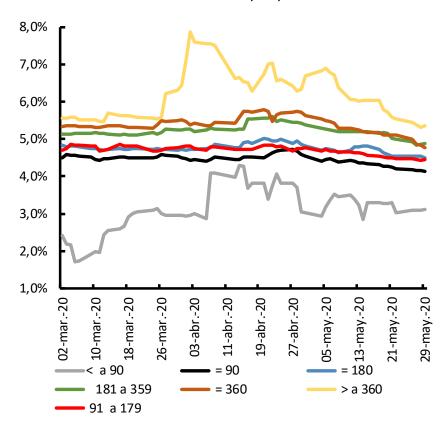


(\*) Captación hasta mayo 29

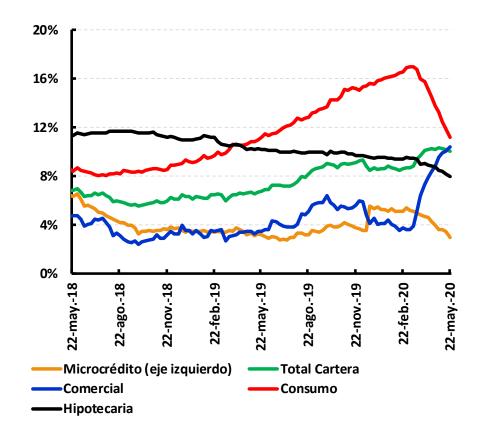
Captación CDT Oficinas y Tesorería Tasas de interés



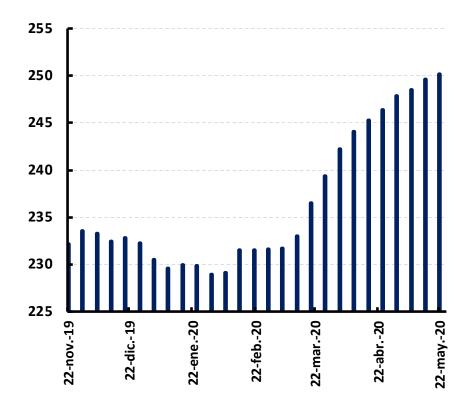
**CDT** Tasas de interés por plazo



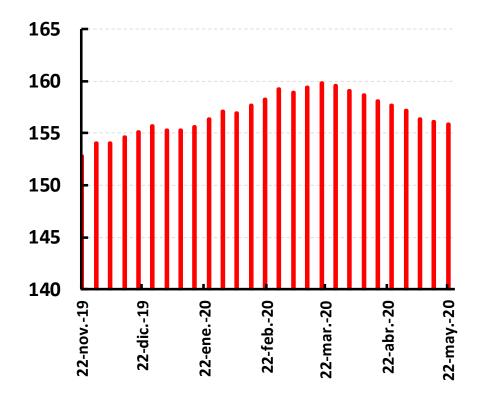
### Cartera Bruta con Leasing M/N Variación anual



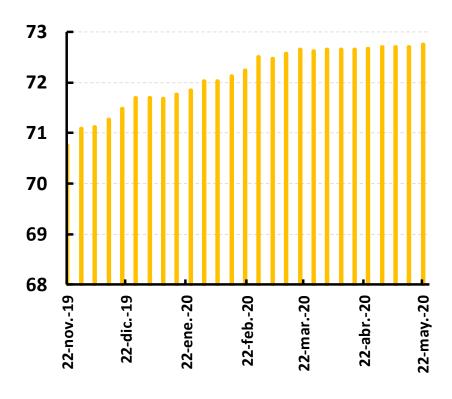
### Comercial Cartera Brutal M/N Saldos semanales \$b.



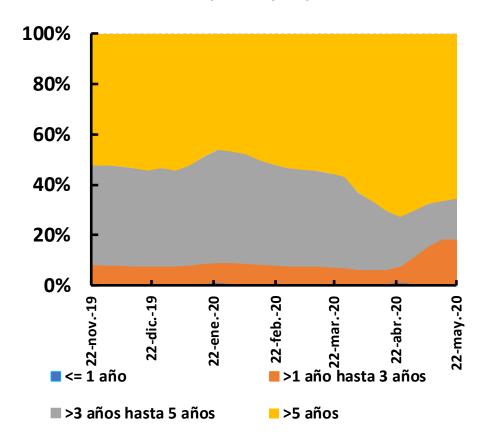
Consumo Cartera Bruta M/N Saldos semanales \$b.



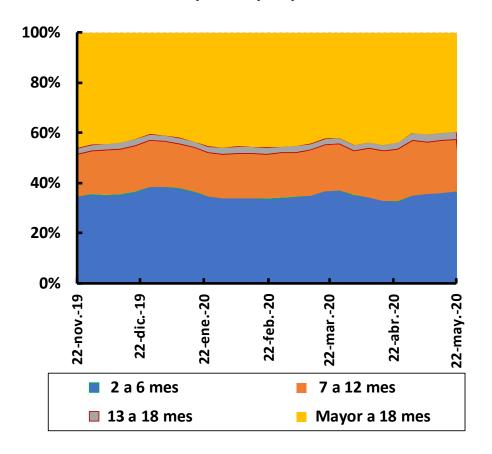
### Vivienda Cartera Bruta M/N Saldos semanales \$b.



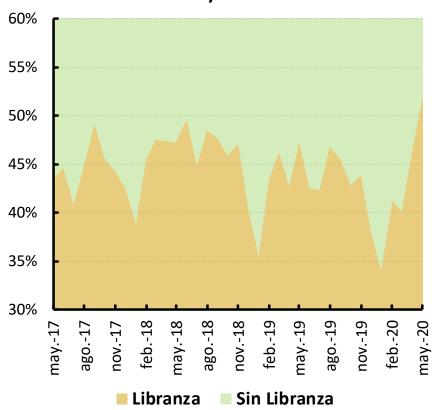
#### Desembolsos Crédito de consumo Participación por plazos



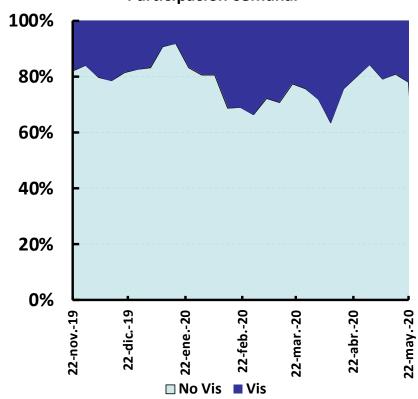
#### Desembolsos con tarjeta de crédito Participación por plazos



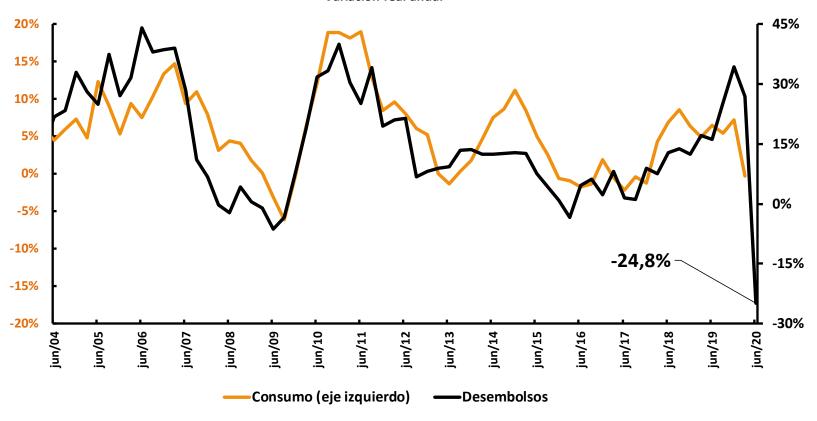
#### Desembolsos Consumo Consumo Part. Con y Sin Libranza



#### Desembolsos Adquisición VIS y no VIS Participación semanal

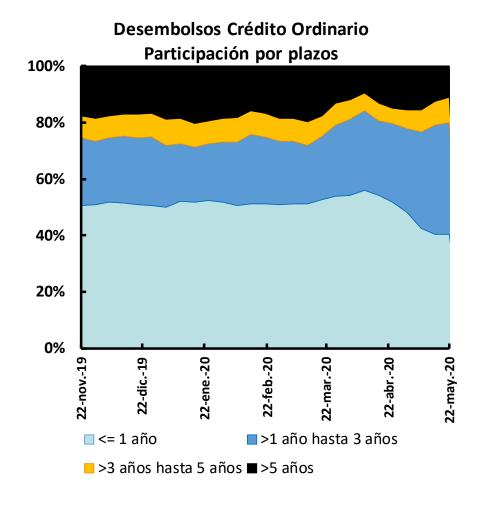


#### Consumo semidurable y durable y Desembolsos crédito de consumo 1/ Variación real anual

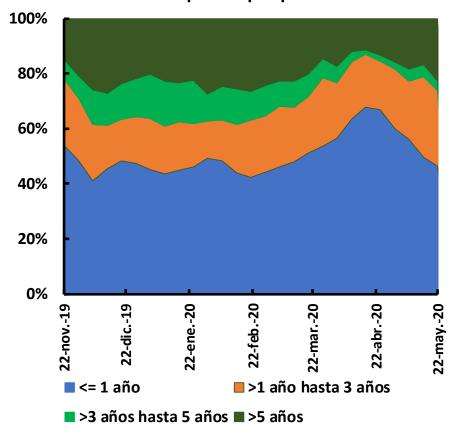


<sup>\*</sup>Desembolsos trimestrales suavizados de orden 2

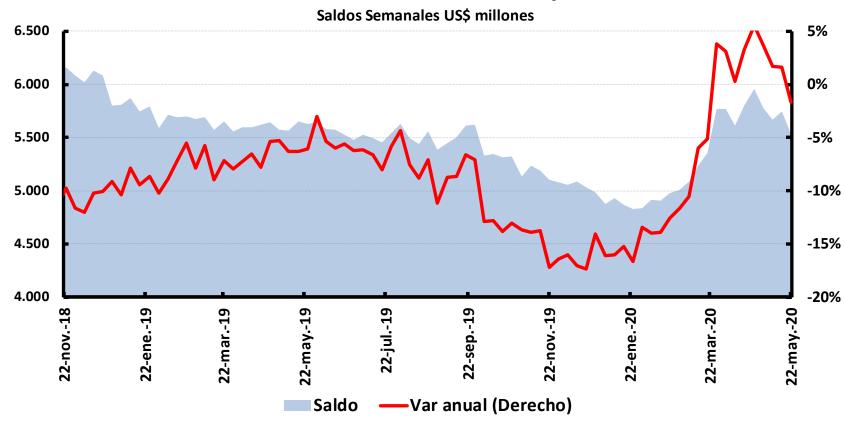
1/ Con desembolsos de tarjeta



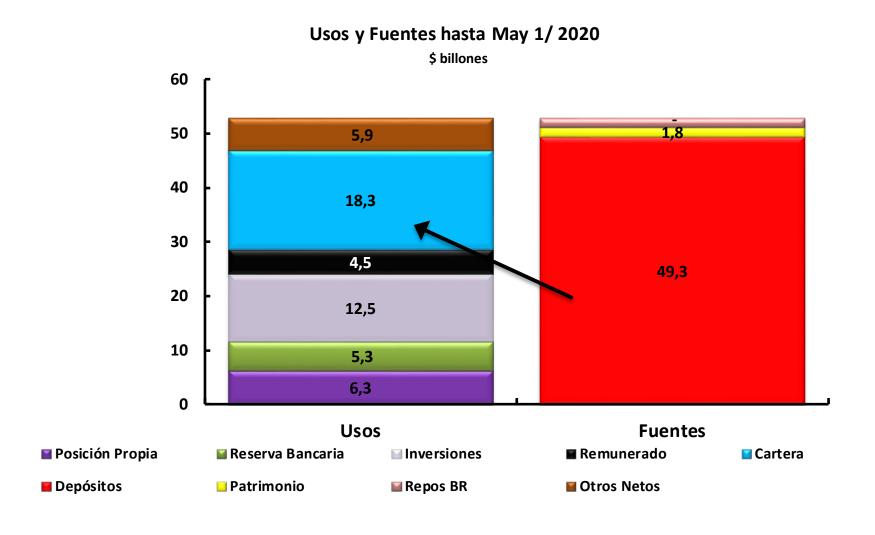
#### Desembolsos crédito preferencial Participación por plazos



#### **Cartera Comercial M/E**



### Usos y Fuentes corrido año

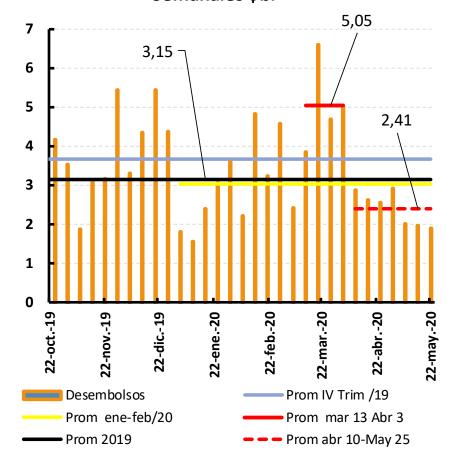


#### Creditos con Planes de Gracia a Mayo 27 de 2020

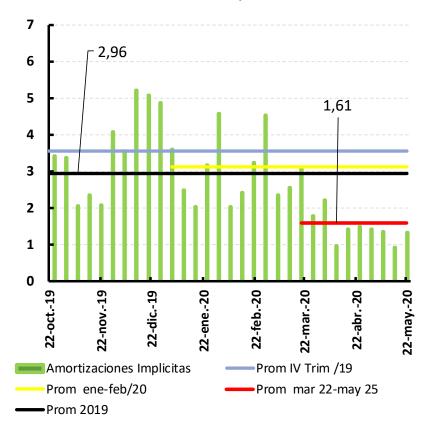
|                                   | Clientes   | Obligaciones | Saldo   |
|-----------------------------------|------------|--------------|---------|
|                                   | Número     | Número       | \$ mm   |
| Comercial                         | 221,269    | 382,709      | 75,891  |
| Saldo Total Comercial             |            |              | 272,251 |
| Comercial con Planes de Gracia    |            |              | 27.9%   |
| Consumo                           | 8,314,440  | 11,277,271   | 71,792  |
| Saldo Total Consumo               |            |              | 156,457 |
| Consumo con Planes de Gracia      |            |              | 45.9%   |
| Vivienda                          | 617,229    | 644,435      | 45,731  |
| Saldo total Vivienda              |            |              | 68,667  |
| Vivienda con Planes de Gracia     |            |              | 66.6%   |
| Microcrédito                      | 859,345    | 911,210      | 4,795   |
| Total Microcrédito                |            |              | 13,024  |
| Microcrédito con Planes de Gracia | a          |              | 36.8%   |
| TOTAL                             | 10,012,283 | 13,215,625   | 198,208 |
| Saldo total Cartera               |            |              | 510,400 |
| Cartera con Planes de Gracia      |            |              | 38.8%   |
| Fuente: Superintendencia Bancar   | ia         |              |         |

https://www.superfinanciera.gov.co/descargas/institucional/pubFile1045884/20200529infc uarentenaporlavida.pdf

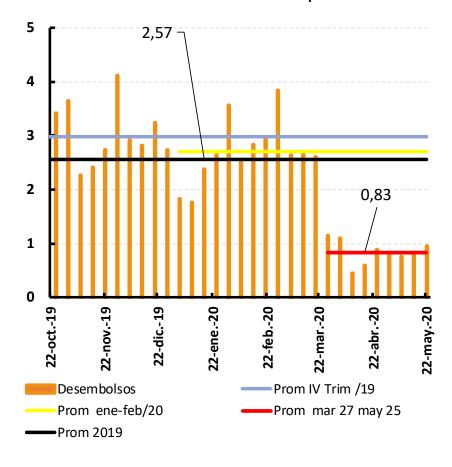
### Desembolsos Cartera Comercial Semanales \$b.



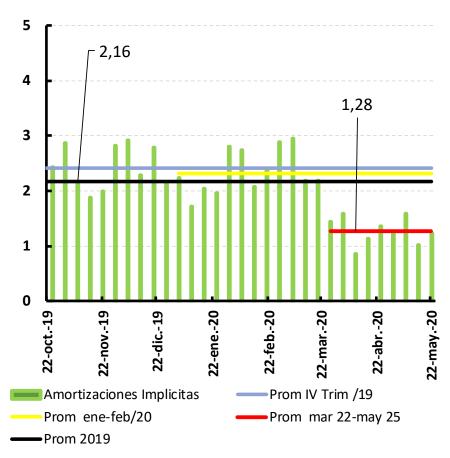
### Amortizaciones Cartera Comercial Semanales \$b.



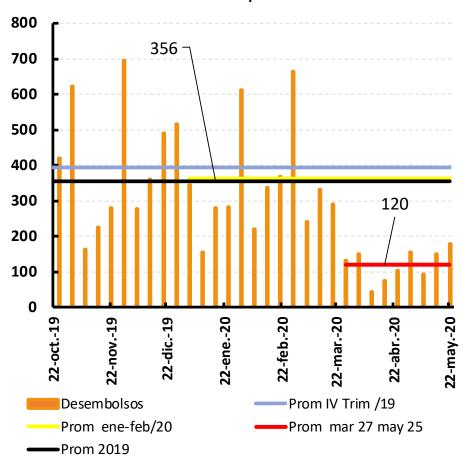
### Desembolsos Cartera de Consumo Desembolsos Semanales \$b.



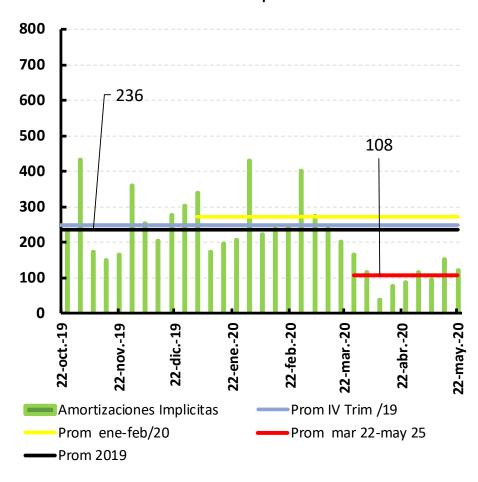
### Amortizaciones Cartera Consumo Amortizaciones Semanales \$b.



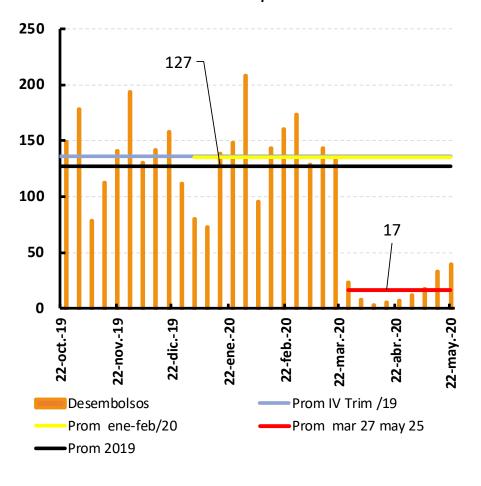
#### Desembolsos Cartera de Vivienda Semanales \$mm



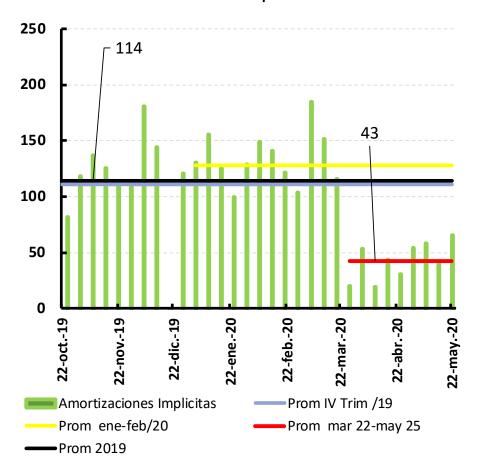
#### Amortizaciones Cartera Vivienda Semanales \$mm



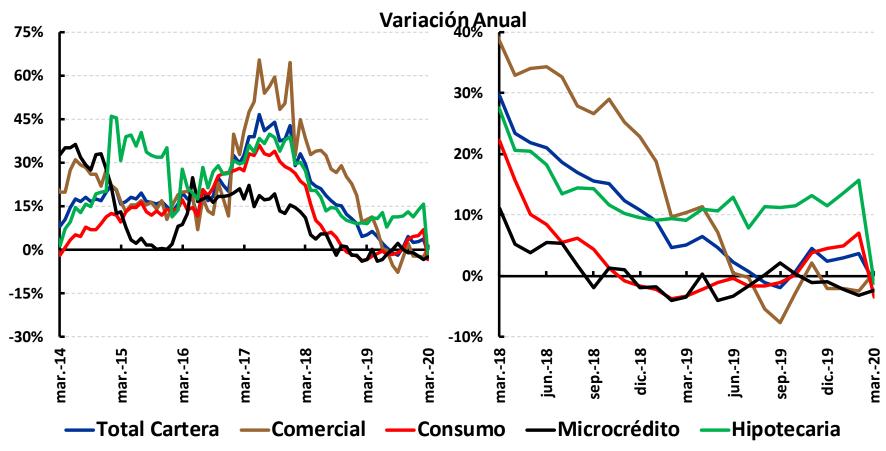
### Desembolsos Microcrédito Semanales \$mm



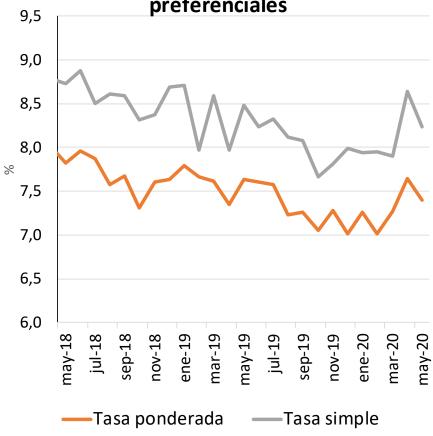
#### Amortizaciones Microcrédito Semanales \$mm



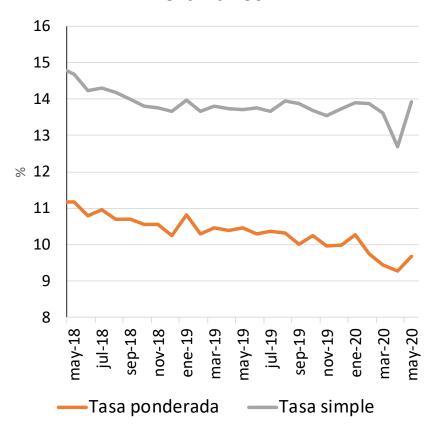
#### **Crecimiento Cartera Vencida**



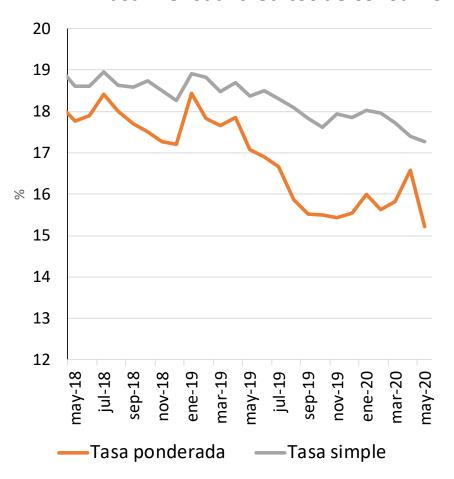
# Tasa mensual créditos comerciales preferenciales



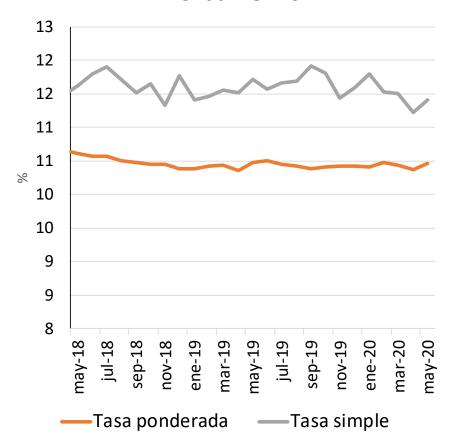
### Tasa mensual créditos comerciales ordinarios



#### Tasa mensual créditos de consumo

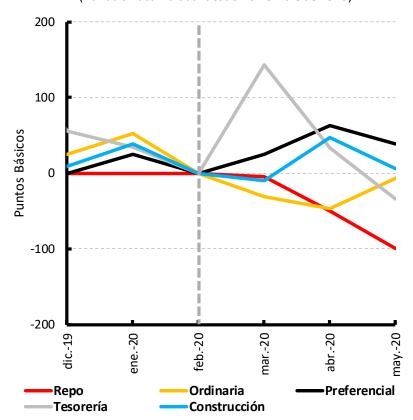


### Tasa mensual adquisición de vivienda NO VIS



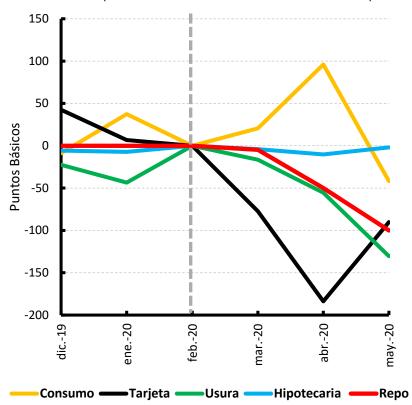
#### Tasas de interés comerciales

(Variación acumulada\*desde Noviembre de 2016)



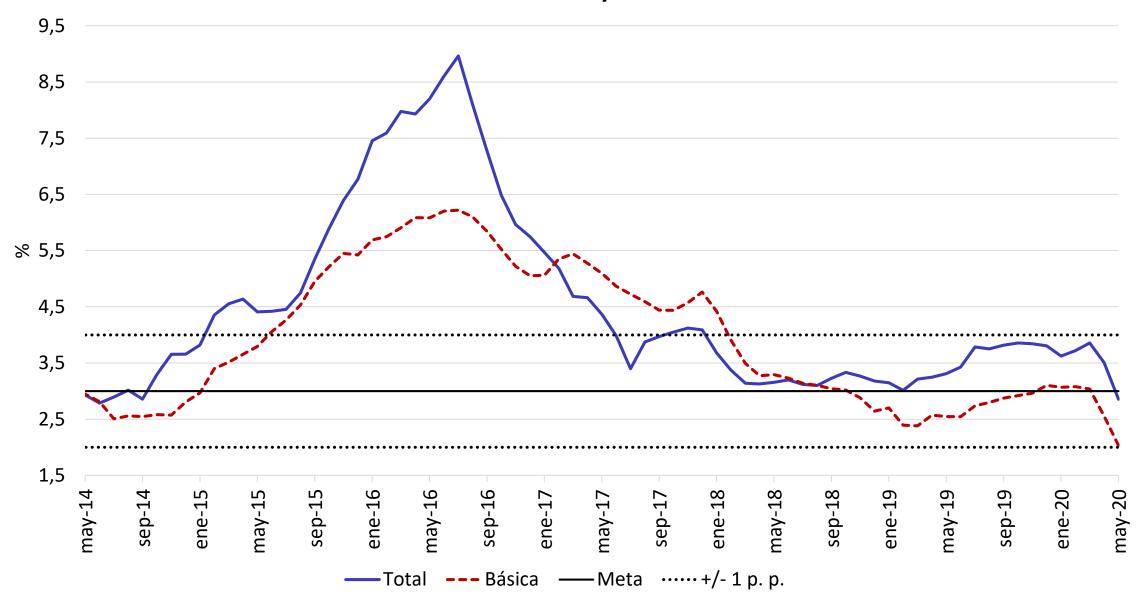
#### Tasas de interés hogares

(Variación acumulada\*desde Noviembre de 2016)



# III. Inflación

#### Inflación Total y Básica

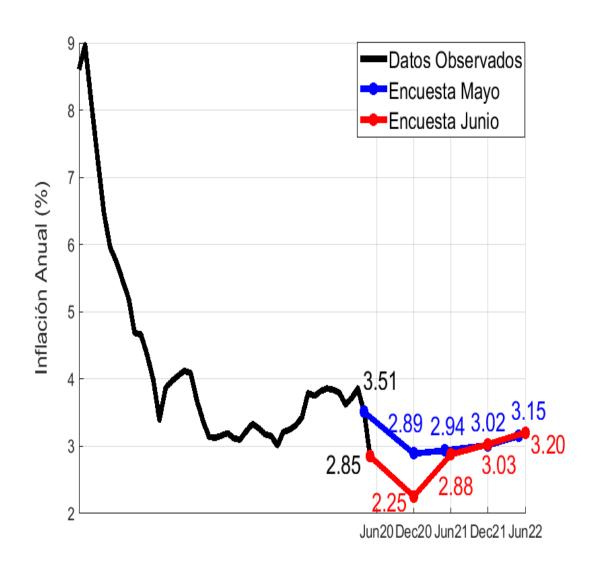


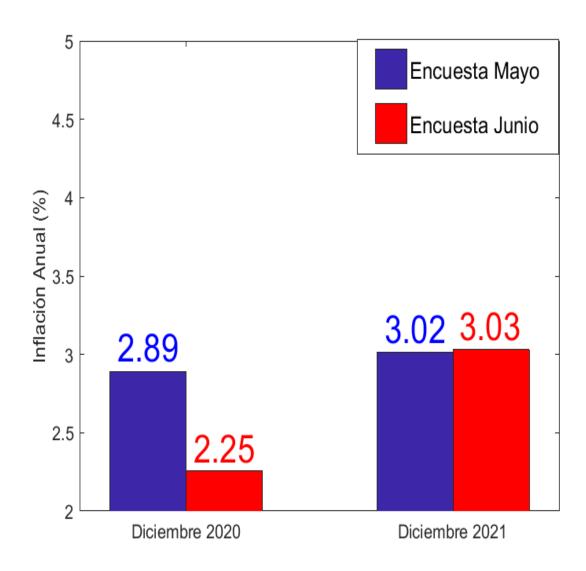
#### Indicadores de precios al consumidor y de inflación básica A mayo 2020

| Descripción  | Ponderacione<br>s nuevo IPC <sup>a/</sup> | dic-18      | mar-19 | jun-19 | sep-19 | dic-19 | ene-20 | feb-20 | mar-20 | abr-20 | may-20 |
|--|---|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Total  | 100                                       | 3.18        | 3.21   | 3.43   | 3.82   | 3.80   | 3.62   | 3.72   | 3.86   | 3.51   | 2.85   |
| Sin alimentos <sup>b/</sup>                        | 76.16                                     | 3.48        | 3.26   | 3.15   | 3.28   | 3.37   | 3.30   | 3.30   | 3.18   | 2.55   | 1.84   |
| Transables   | 19.16                                     | 1.09        | 0.90   | 1.17   | 1.65   | 2.24   | 2.49   | 2.51   | 2.47   | 2.06   | 1.33   |
| No transables                                      | 42.31                                     | 3.79        | 3.29   | 3.36   | 3.53   | 3.49   | 3.33   | 3.34   | 3.29   | 2.78   | 2.34   |
| Arriendos  | 25.16                                     | 3.42        | 3.16   | 3.06   | 3.03   | 2.68   | 2.70   | 2.68   | 2.60   | 2.47   | 2.29   |
| Indexados 1/                                       | 9.08                                      | <i>5.43</i> | 4.38   | 4.63   | 5.03   | 5.01   | 4.87   | 5.03   | 4.98   | 4.83   | 4.74   |
| Afectados por tipo de cambio 2/                    | 6.99                                      | 3.29        | 2.00   | 3.05   | 3.35   | 4.55   | 3.59   | 3.52   | 3.55   | 1.19   | -0.59  |
| Resto 3/   | 1.08                                      | -0.42       | 3.86   | 3.48   | 3.47   | 2.78   | 3.23   | 2.82   | 3.19   | 2.56   | 1.90   |
| Regulados  | 14.69                                     | 6.37        | 6.42   | 5.33   | 4.74   | 4.48   | 4.25   | 4.22   | 3.78   | 2.50   | 1.05   |
| a.Servicios públicos                               | 6.69                                      | 7.47        | 8.80   | 7.01   | 5.61   | 6.02   | 4.90   | 5.93   | 5.68   | 4.67   | 2.25   |
| b.Combustible                                      | 2.91                                      | 7.28        | 5.85   | 3.18   | 3.98   | 1.90   | 2.31   | 1.81   | -1.24  | -4.87  | -7.20  |
| c.Transporte                                       | 5.09                                      | 4.76        | 4.26   | 4.57   | 4.20   | 3.92   | 4.50   | 3.37   | 4.08   | 3.76   | 4.04   |
| Alimentos <sup>c/</sup>                            | 23.84                                     | 2.43        | 3.26   | 4.46   | 5.58   | 5.20   | 4.66   | 5.05   | 5.99   | 6.53   | 6.04   |
| Perecederos  | 3.15                                      | 8.88        | 9.98   | 15.46  | 17.50  | 8.66   | 4.11   | 5.36   | 9.79   | 10.00  | 6.61   |
| Procesados   | 11.90                                     | -0.08       | 1.43   | 2.18   | 3.57   | 5.04   | 5.42   | 6.01   | 6.46   | 7.71   | 7.86   |
| CFH  | 8.79                                      | 3.68        | 3.43   | 3.80   | 4.12   | 4.18   | 3.84   | 3.65   | 3.92   | 3.59   | 3.38   |
| Indicadores de inflación básica                    |   |             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Sin Alimentos                                      |   | 3.48        | 3.26   | 3.15   | 3.28   | 3.37   | 3.30   | 3.30   | 3.18   | 2.55   | 1.84   |
| Núcleo 20  |   | 3.23        | 3.09   | 3.28   | 3.51   | 3.42   | 3.36   | 3.25   | 3.31   | 2.97   | 2.55   |
| IPC sin perecederos, ni comb. ni serv. Pubs.       |   | 2.76        | 2.57   | 2.87   | 3.21   | 3.46   | 3.60   | 3.59   | 3.70   | 3.58   | 3.34   |
| Inflación sin alimentos ni regulados <sup>d/</sup> |   | 2.64        | 2.38   | 2.54   | 2.87   | 3.10   | 3.07   | 3.08   | 3.04   | 2.56   | 2.03   |
| Promedio indicadores inflación básica              |   | 3.03        | 2.82   | 2.96   | 3.22   | 3.34   | 3.33   | 3.31   | 3.31   | 2.91   | 2.44   |

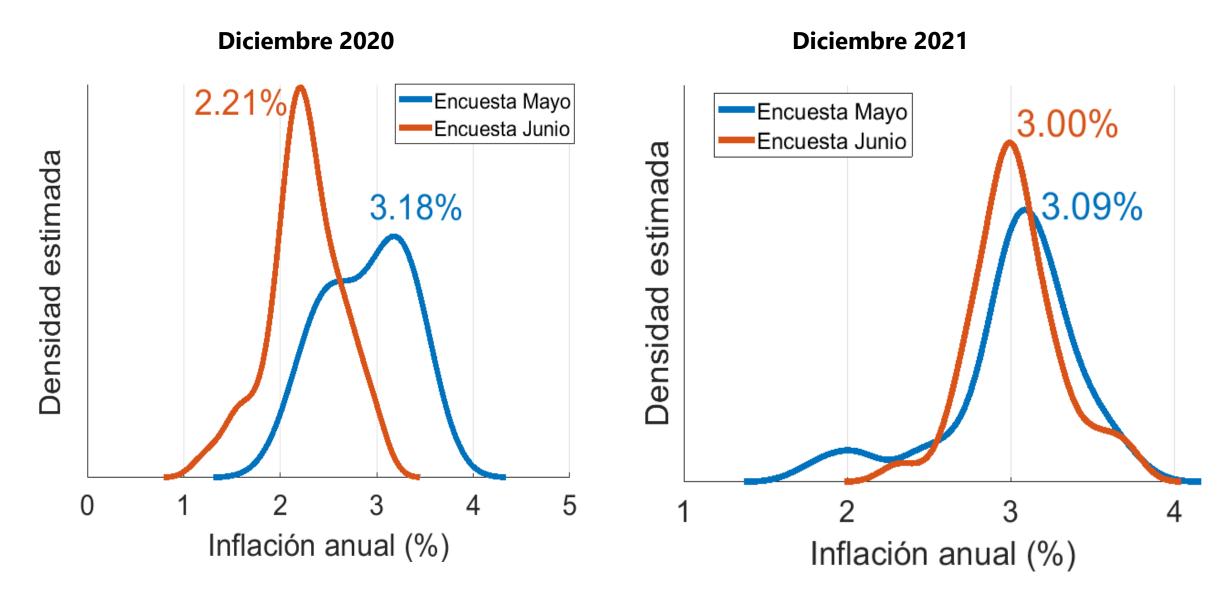
# Expectativas de inflación (junio)

#### ¿Qué nos dicen las encuestas a los analistas sobre la inflación total?

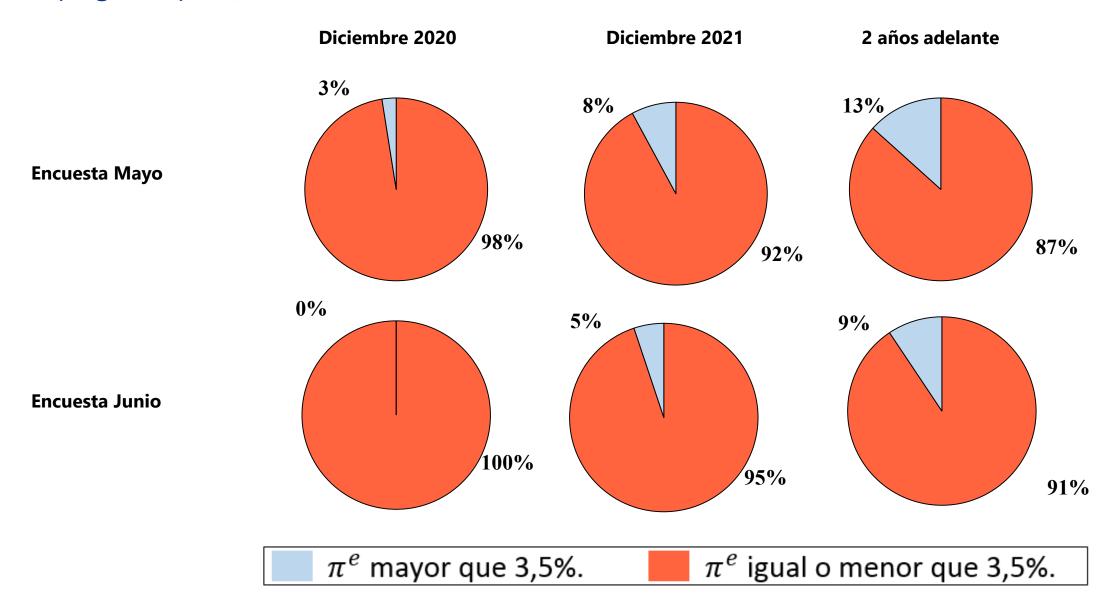




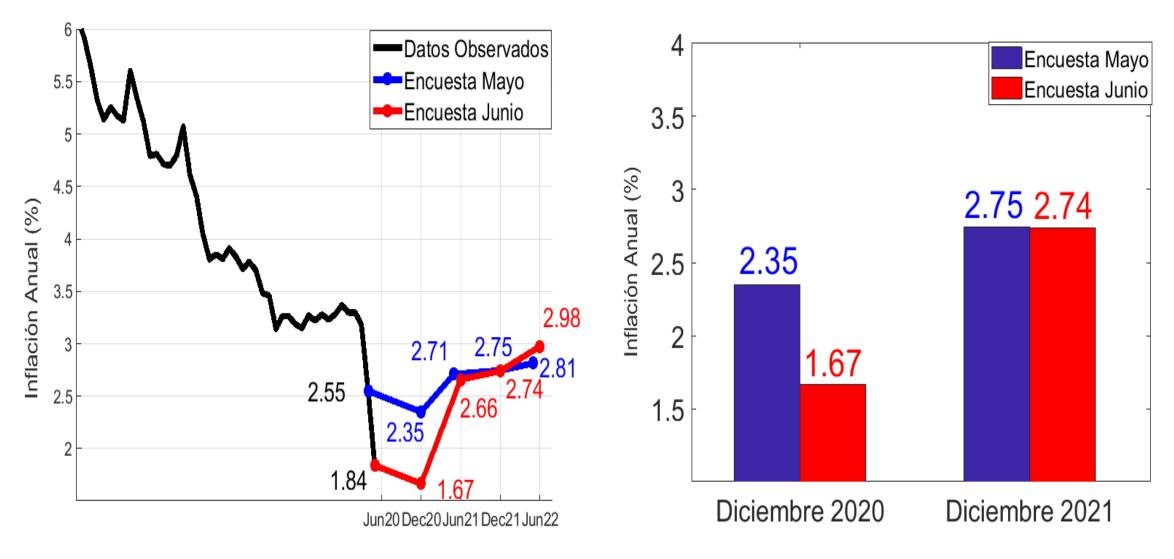
#### Distribución de las expectativas de analistas sobre la inflación total para:



Porcentaje de analistas cuyas expectativas de inflación total son mayores o menores (e iguales) a 3,5%:



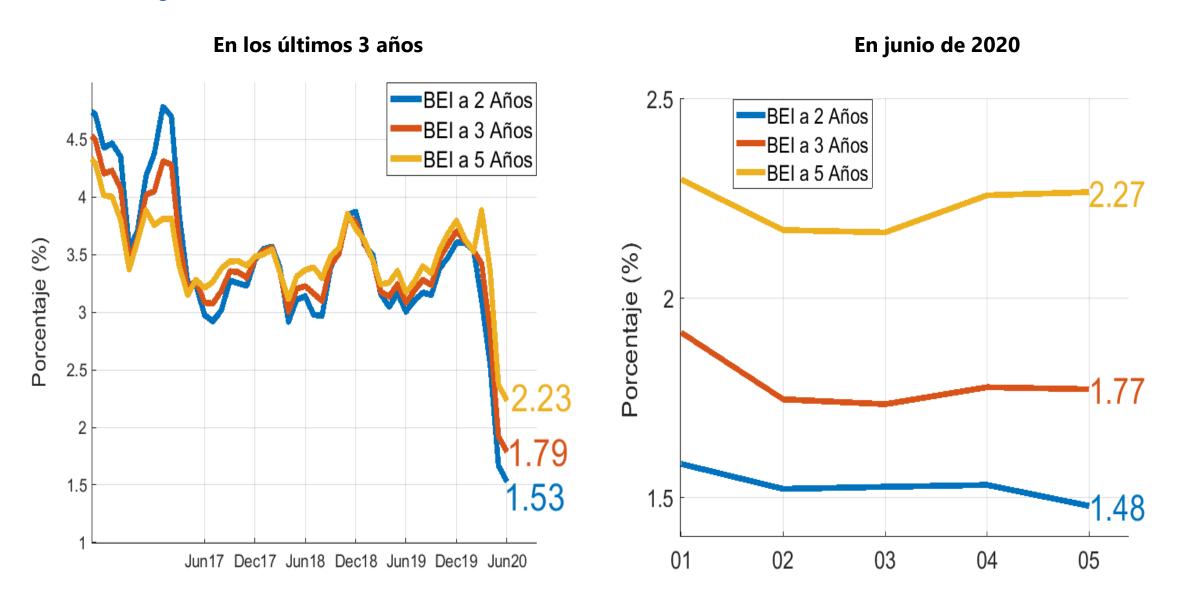
#### ¿Qué nos dicen las encuestas a los analistas sobre la inflación sin alimentos?



Tasas:
Break-even-inflation (BEI)

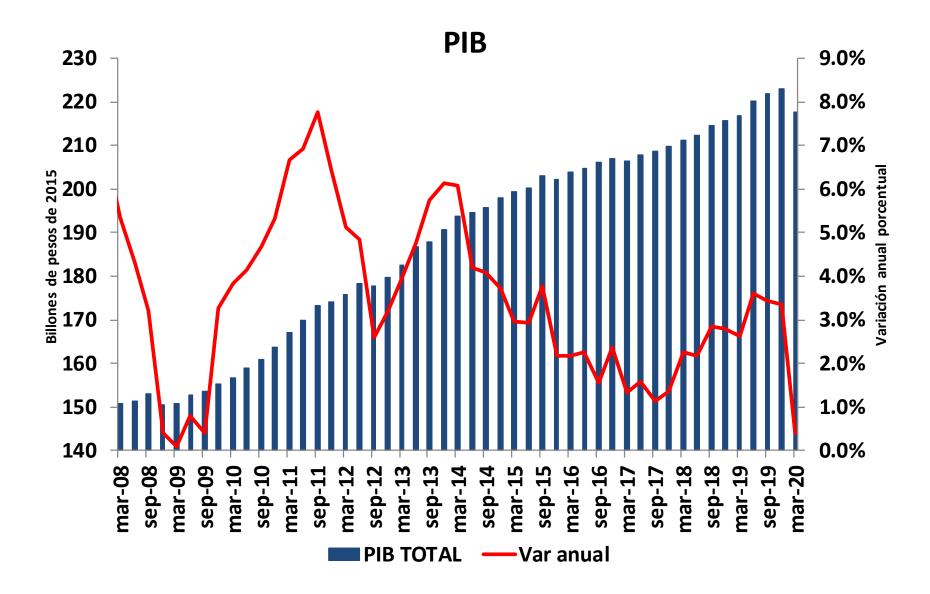
y
Forward Break-even-inflation (FBEI)

#### ¿Cómo ha sido la dinámica de las tasas BEI?



# IV. Actividad económica

# Resultados del PIB del primer trimestre



# PIB (daec)

#### Demanda – Crecimientos anuales

|                                    |          | 2        | 2019      | 2020     |              |         |
|------------------------------------|----------|----------|-----------|----------|--------------|---------|
|                                    | I. Trim. | II Trim. | III Trim. | IV Trim. | Año completo | I Trim. |
| Consumo Total                      | 4.1%     | 4.3%     | 4.7%      | 4.5%     | 4.4%         | 3.4%    |
| Consumo de los Hogares             | 3.9%     | 4.2%     | 4.9%      | 4.7%     | 4.5%         | 3.9%    |
| Bienes no durables                 | 3.8%     | 4.2%     | 5.9%      | 5.9%     | 5.0%         | 13.2%   |
| Bienes semidurables                | 4.1%     | 5.0%     | 6.5%      | 7.2%     | 5.7%         | -4.5%   |
| Bienes durables                    | 6.2%     | 9.0%     | 3.6%      | 7.3%     | 6.5%         | 6.7%    |
| Servicios                          | 3.4%     | 4.3%     | 4.3%      | 3.7%     | 3.9%         | -1.0%   |
| Consumo Final del Gobierno         | 4.0%     | 5.3%     | 4.1%      | 3.7%     | 4.3%         | 3.5%    |
| Formación Bruta de Capital         | 1.8%     | 4.7%     | 5.4%      | 3.9%     | 4.0%         | -2.1%   |
| Formación Bruta de Capital Fijo    | 6.0%     | 6.7%     | 4.3%      | 0.2%     | 4.3%         | -1.0%   |
| Vivienda                           | -4.7%    | -7.4%    | -7.0%     | -10.6%   | -7.4%        | -6.6%   |
| Otros edificios y estructuras      | 7.7%     | 3.2%     | 7.1%      | -0.7%    | 4.2%         | 3.3%    |
| Maquinaria y equipo                | 14.9%    | 23.0%    | 12.7%     | 5.0%     | 13.9%        | -1.9%   |
| Recursos biológicos cultivados     | 2.0%     | 4.5%     | 1.5%      | -5.5%    | 0.5%         | 1.3%    |
| Productos de propiedad intelectual | 1.4%     | 1.3%     | 2.5%      | 5.3%     | 2.6%         | 1.7%    |
| Demanda Interna                    | 4.3%     | 4.0%     | 5.3%      | 3.8%     | 4.3%         | 1.5%    |
| Exportaciones Totales              | 3.7%     | 6.5%     | 1.6%      | -1.3%    | 2.6%         | -5.8%   |
| Importaciones Totales              | 8.2%     | 9.3%     | 11.1%     | 4.0%     | 8.1%         | 0.7%    |
| Producto Interno Bruto             | 2.6%     | 3.6%     | 3.4%      | 3.4%     | 3.3%         | 0.4%    |

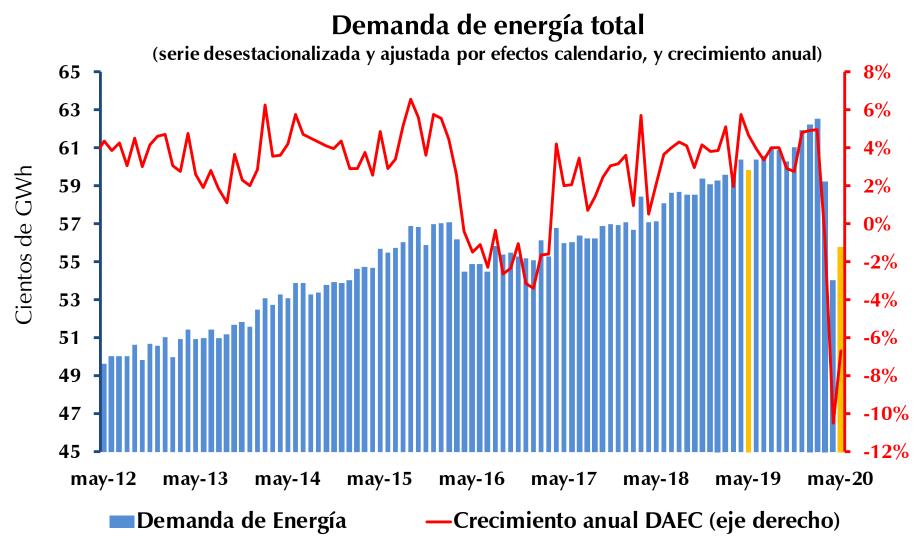
# PIB (daec)

#### Oferta – Crecimientos anuales

|   |         | 2020     |              |         |              |         |
|---|---------|----------|--------------|---------|--------------|---------|
| Rama de actividad                                       | I Trim. | II Trim. | III Trim.    | IV trim | Año completo | I Trim. |
| Agropecuario, silvicultura, caza y pesca                | -0.5%   | 0.6%     | 2.4%         | 5.0%    | 1.9%         | 7.9%    |
| Explotación de minas y canteras                         | 5.1%    | 2.1%     | 1.2%         | -0.1%   | 2.0%         | -4.6%   |
| Industria manufacturera                                 | 0.5%    | 2.2%     | 1.8%         | 1.9%    | 1.6%         | -2.1%   |
| Electricidad, gas y agua                                | 2.7%    | 3.0%     | 2.9%         | 2.6%    | 2.8%         | 4.0%    |
| Construcción  | -4.2%   | 0.9%     | -3.9%        | -0.4%   | -2.0%        | -7.5%   |
| Edificaciones   | -4.7%   | -5.8%    | -13.8%       | -9.9%   | -8.6%        | -18.0%  |
| Obras Civiles   | 9.8%    | 11.6%    | 12.1%        | 9.3%    | 10.7%        | 7.4%    |
| Actividades especializadas para la construcción         | 1.2%    | -0.3%    | -6.8%        | -4.7%   | -2.8%        | -11.6%  |
| Comercio, reparación, transporte y alojamiento          | 3.1%    | 5.0%     | 6.1%         | 5.1%    | 4.8%         | -0.1%   |
| Información y comunicaciones                            | 3.4%    | 3.4%     | -0.1%        | 0.4%    | 1.7%         | 1.4%    |
| Actividades financieras y de seguros                    | 6.6%    | 4.2%     | <b>7.8</b> % | 4.2%    | 5.7%         | 2.3%    |
| Actividades inmobiliarias                               | 2.6%    | 3.2%     | 3.1%         | 2.9%    | 3.0%         | 2.6%    |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas       | 3.1%    | 3.8%     | 4.1%         | 3.6%    | 3.7%         | 2.9%    |
| Administración pública y defensa, educación y salud     | 4.1%    | 5.0%     | 5.0%         | 5.4%    | 4.9%         | 3.2%    |
| Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación | 4.1%    | 3.2%     | 4.0%         | 2.4%    | 3.4%         | -3.2%   |
| Subtotal Valor agregado                                 | 2.3%    | 3.6%     | 3.2%         | 3.4%    | 3.1%         | 0.6%    |
| Impuestos menos subvenciones                            | 3.7%    | 4.0%     | 5.1%         | 5.5%    | 4.6%         | 1.4%    |
| PRODUCTO INTERNO BRUTO                                  | 2.6%    | 3.6%     | 3.4%         | 3.4%    | 3.3%         | 0.4%    |

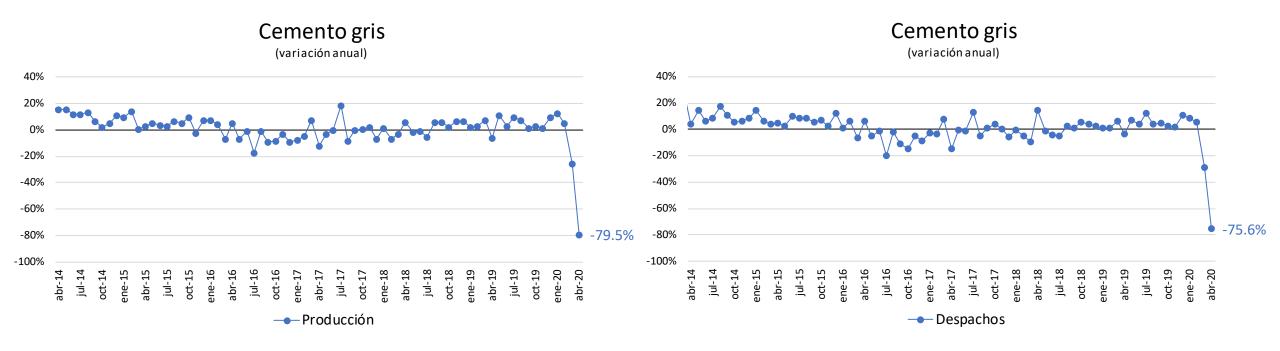
# Algunos indicadores de actividad real del segundo trimestre

### Demanda de energía total (SIN)



Fuente: XM.

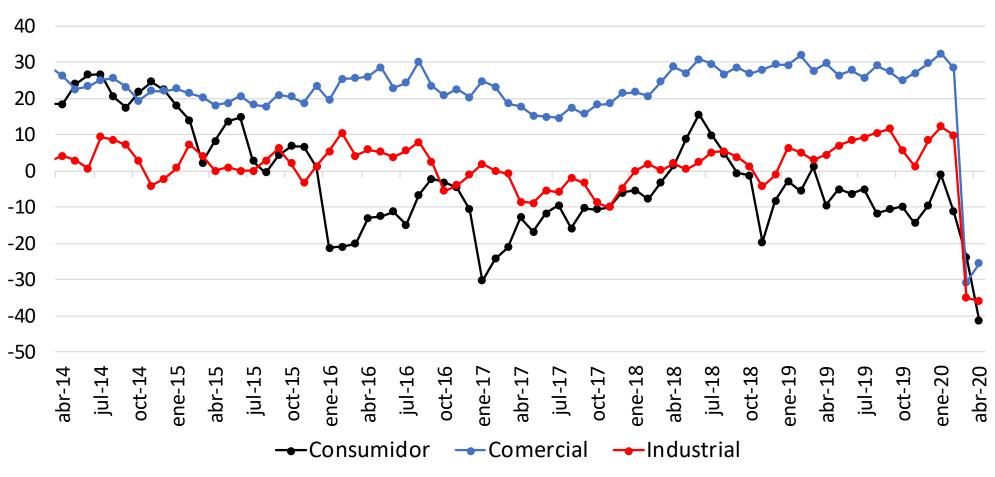
#### **Cemento gris**



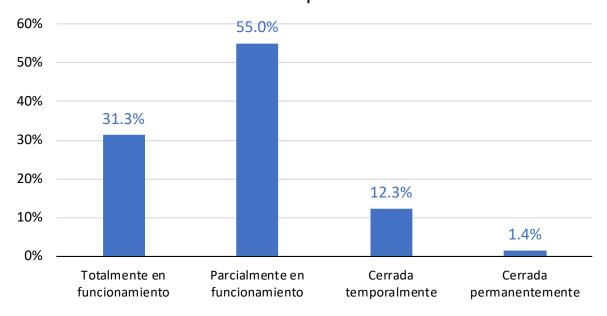
Fuente: DANE.

# Índices de confianza (Fedesarrollo)

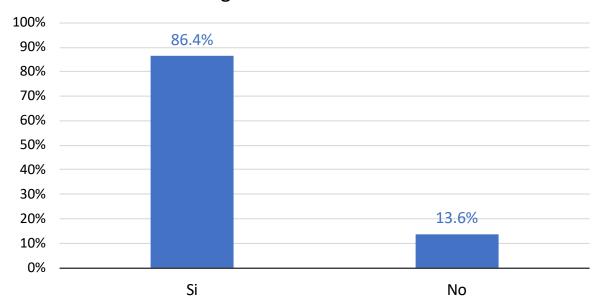




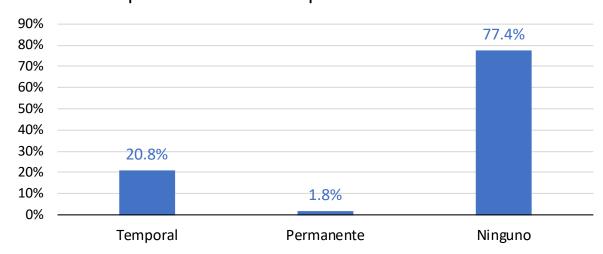
#### Actualmente su empresa se encuentra:



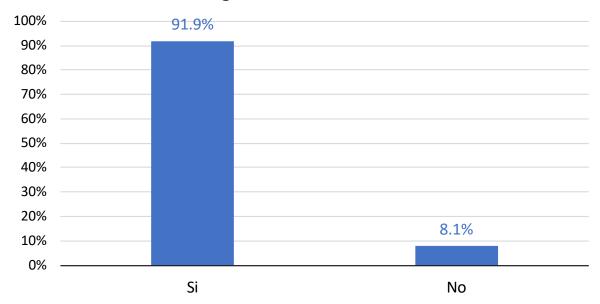
#### ¿Tiene alguna relación el COVID-19?



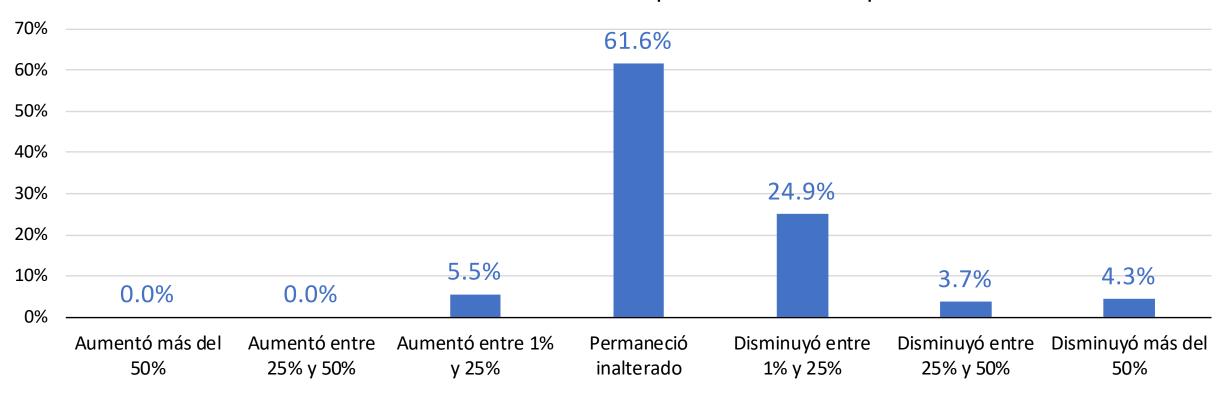
¿Su empresa planea actualmente realizar algún tipo de cierre temporal o permanente en los próximos 3 meses?:



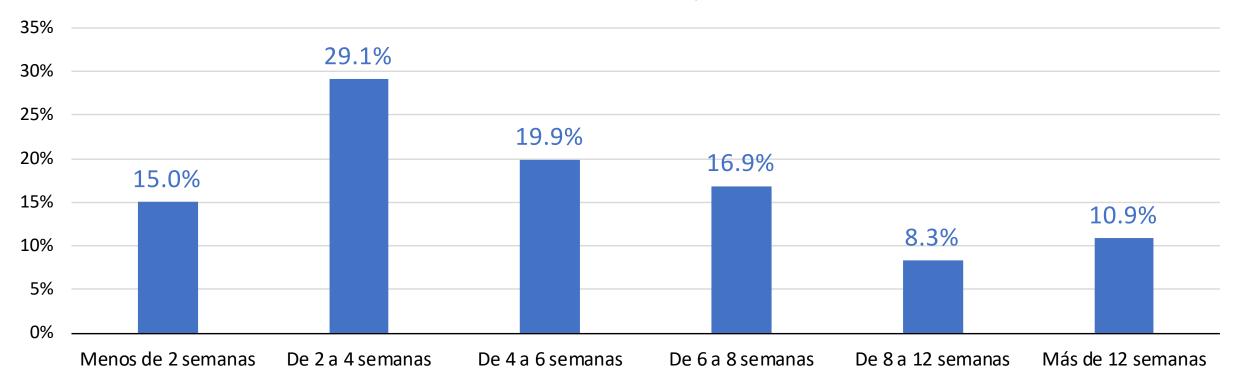




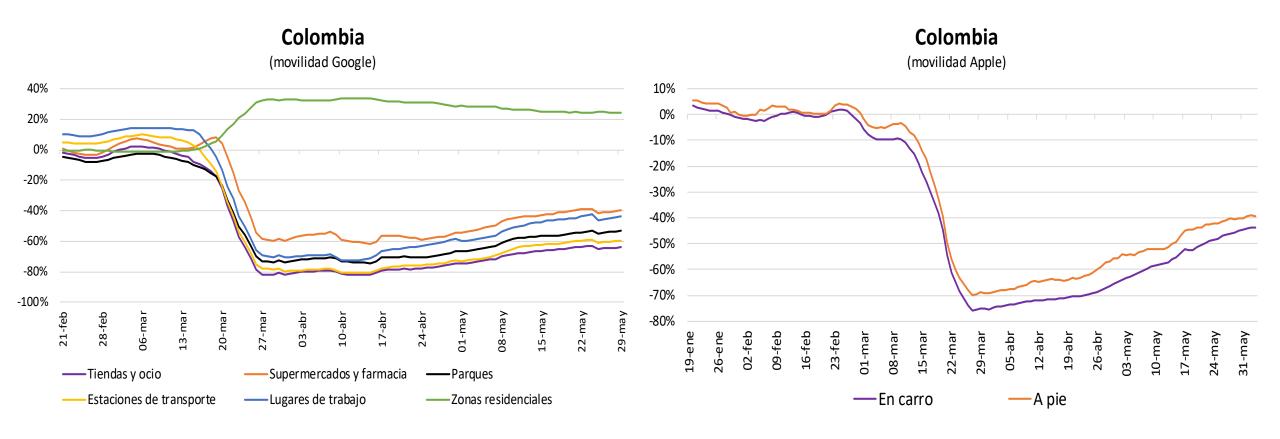
En comparación con el 31 de enero y obviando los efectos estacionales, en el mes de abril el número de empleados de su empresa:



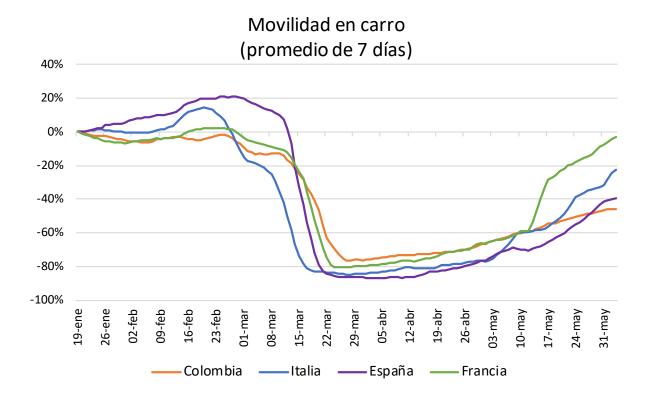
¿Cuál es la cantidad máxima de semanas que su empresa puede subsistir con recursos de caja respondiendo con todos sus costos fijos (salarios, prestaciones, arriendo, etc.)?

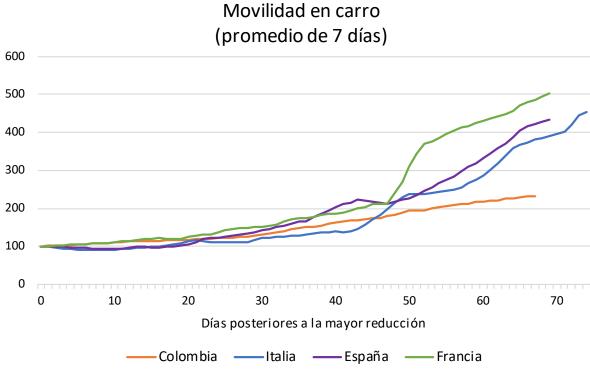


# Cifras de movilidad (Google y Apple)

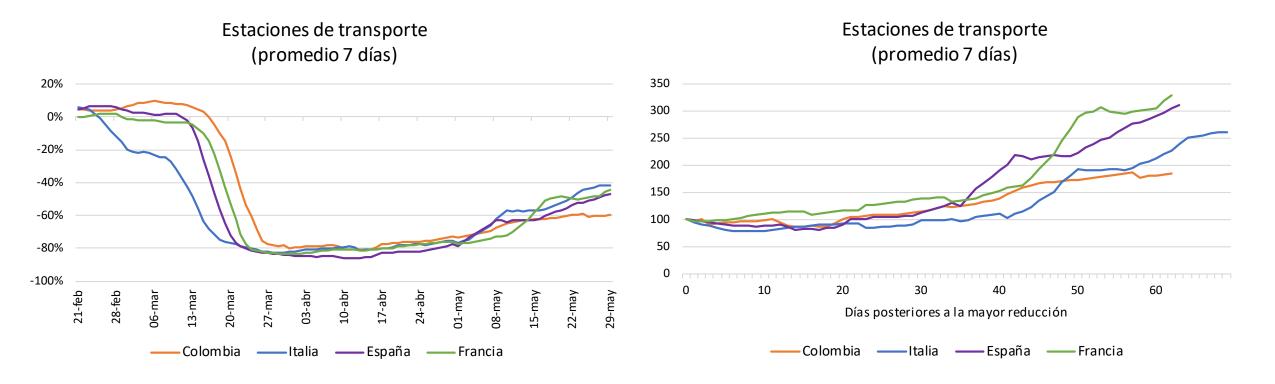


# **Movilidad: Apple**

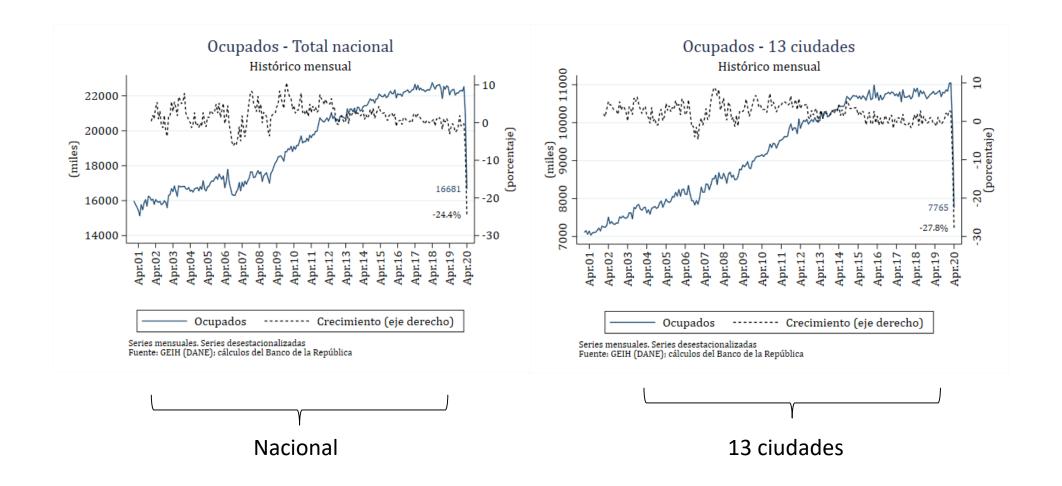


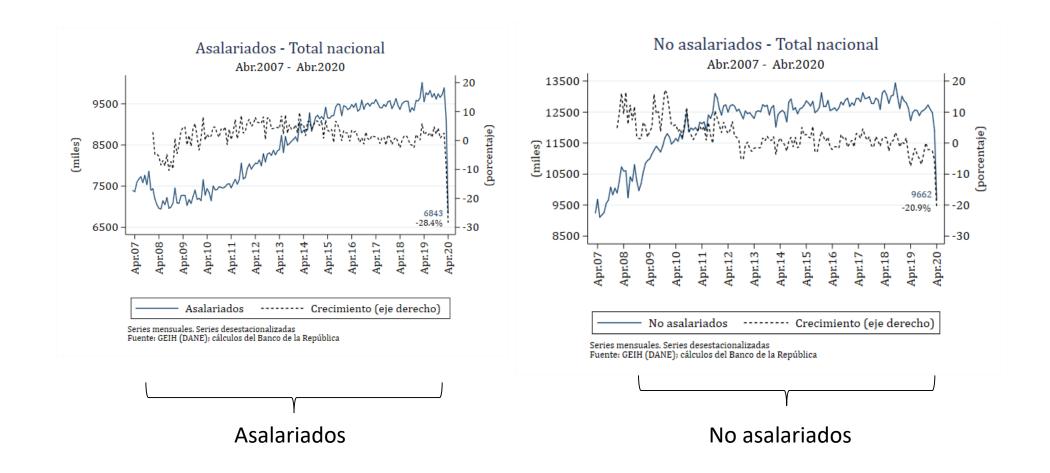


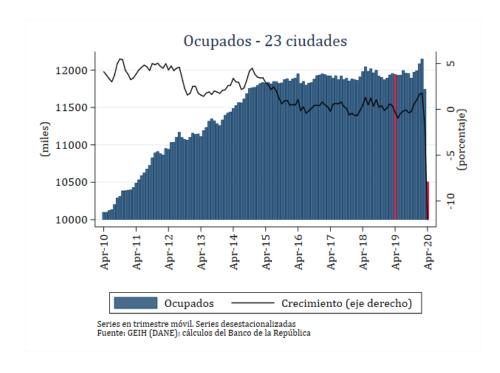
# Movilidad: Google

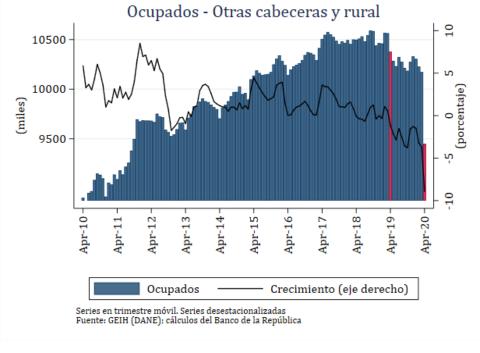


# V. Mercado Laboral





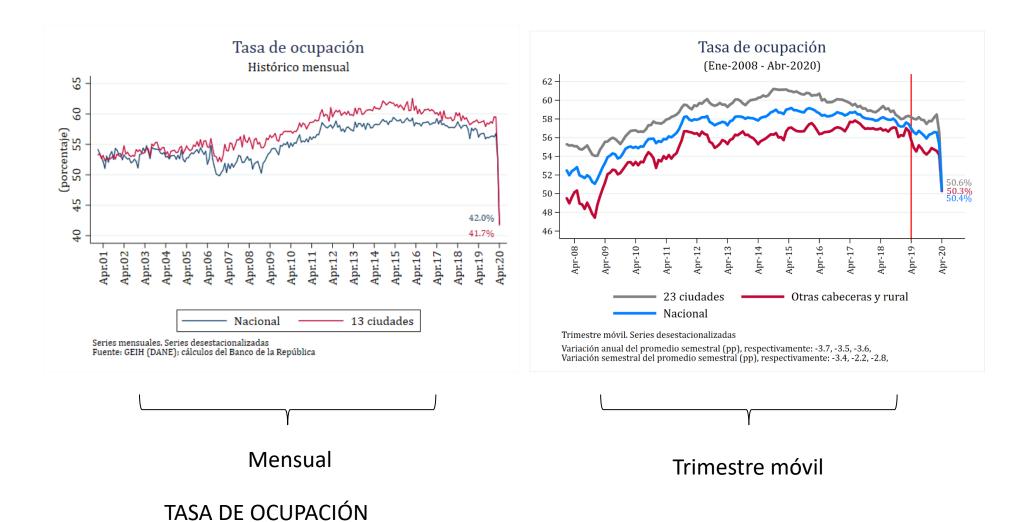


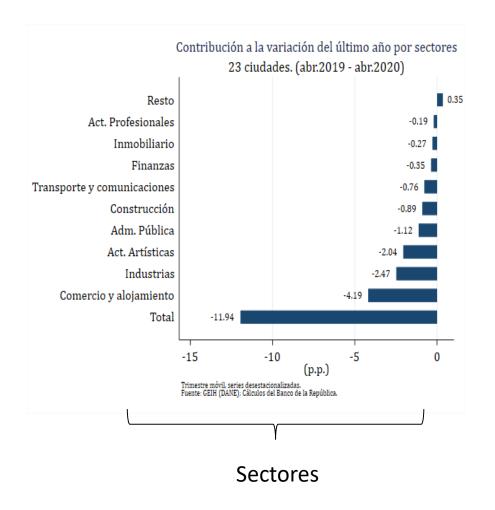


Urbano (23 ciudades)

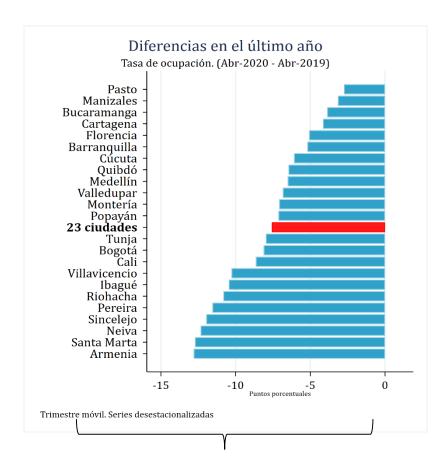
Rural (otras cabeceras y resto)

\*Cifras para los trimestres móviles desestacionalizadas

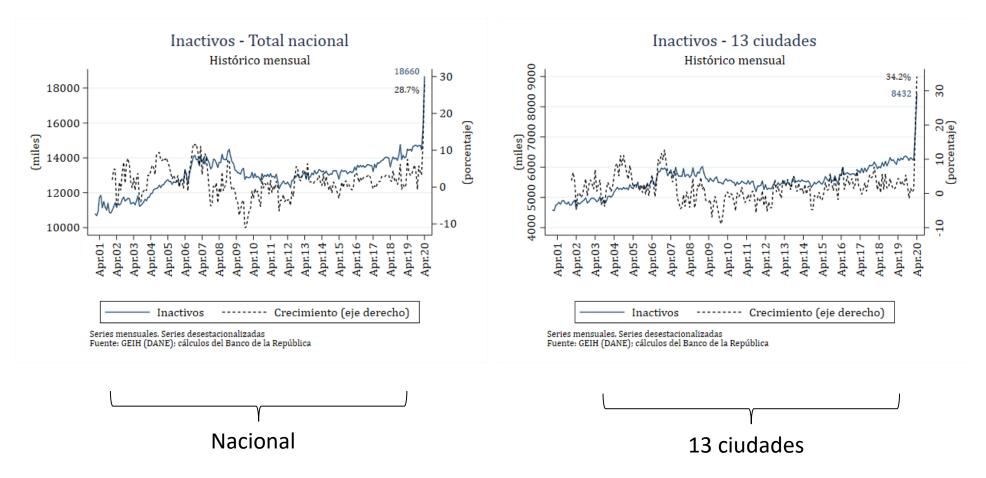




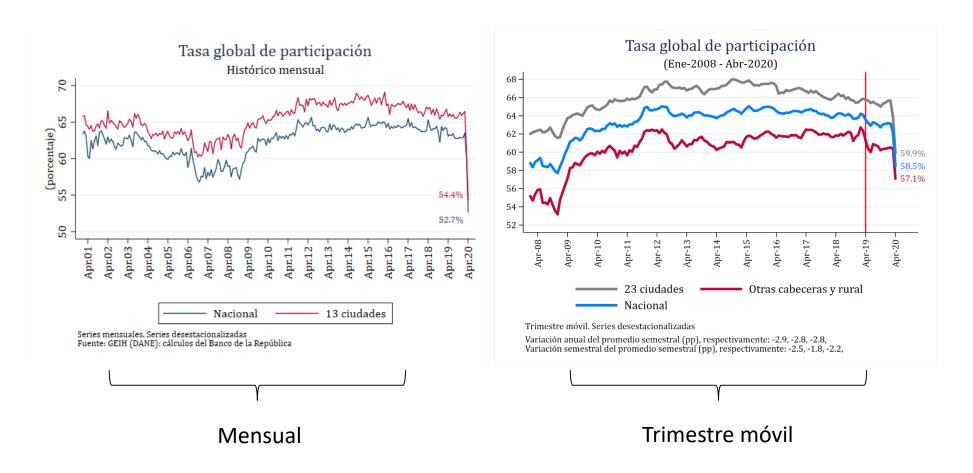
TASA DE OCUPACIÓN DESAGREGADA



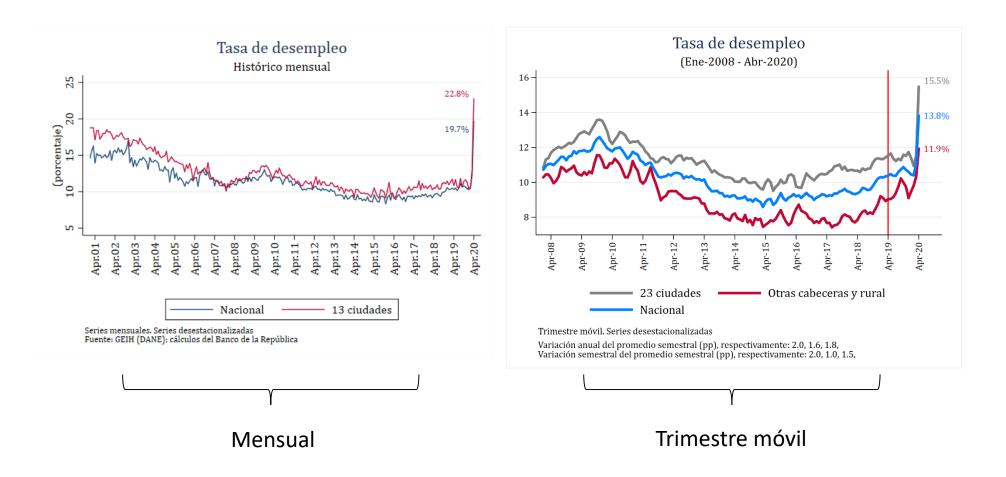
Ciudades



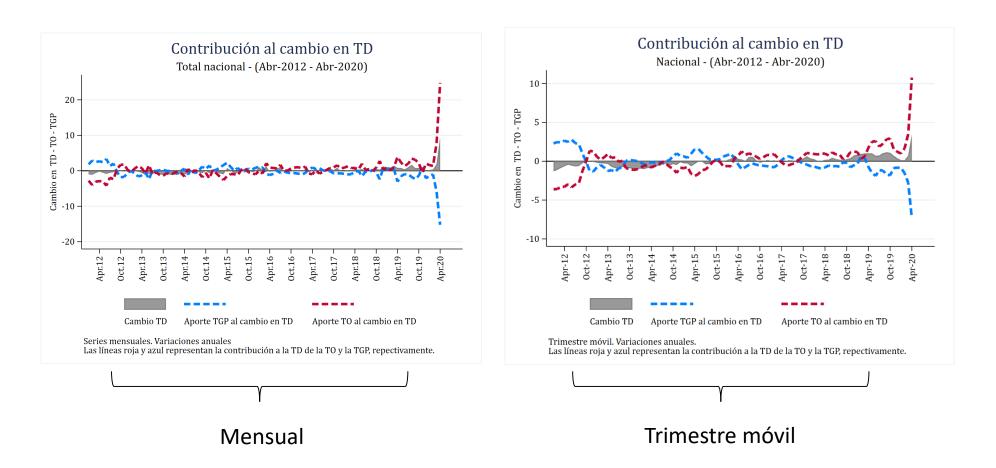
**INACTIVOS MENSUALES-NIVELES** 



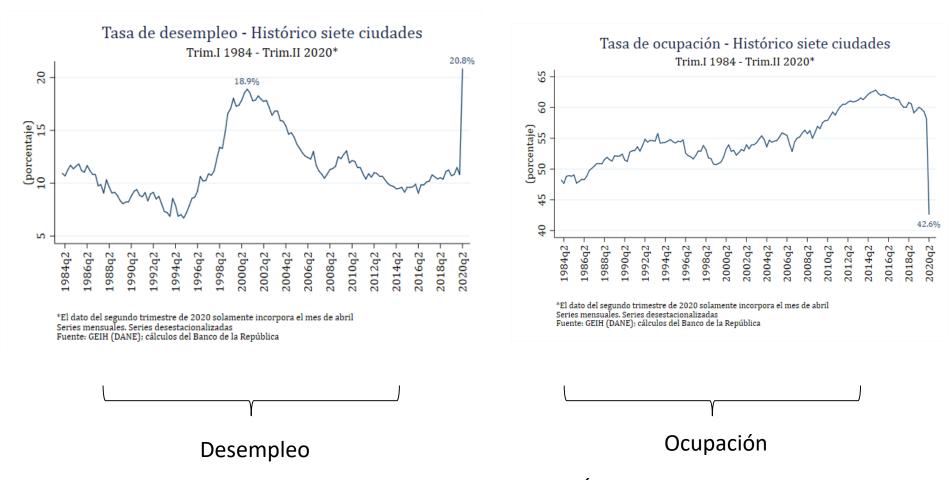
TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN



TASA DE DESEMPLEO

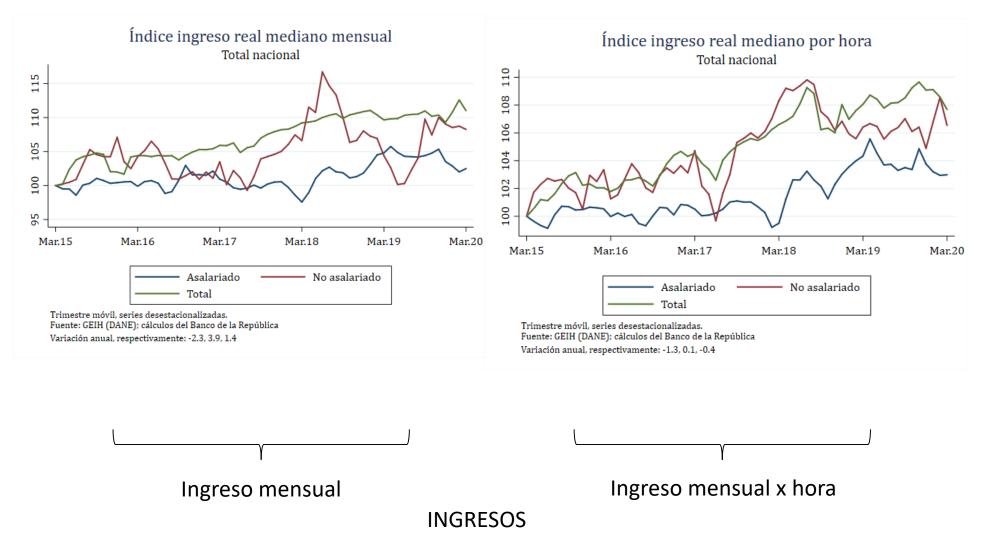


CONTRIBUCIONES A LA TASA DE DESEMPLEO



TASA DE DESEMPLEO HISTÓRICA

#### Ingresos reales a marzo



<sup>\*</sup>Dado que el DANE desde marzo de 2020 no recoge información completa de los ingresos laborales se construyó una serie a partir de las variable ¿cuánto ganó .... El mes pasado en este empleo? Y ¿Cuál fue la ganancia neta o los honorarios netos?