

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Diciembre 2020 | Volumen: 8 Número: 4

# RADIOGRAFÍA ECONÓMICA Y SOCIAL



# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021



SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO  
DE ESTUDIOS  
FISCALES

## 1. PRIMERA PARTE: ECONOMÍA INTERNACIONAL

- 1.1. Tasa de crecimiento del PIB total anual a precios constantes y proyecciones
- 1.2. Tasa de variación anual del IPC general y del IPC de los alimentos y bebidas
- 1.3. Índices de precios internacionales de commodities
  - 1.3.1. Índice de precios de insumos para la industria
  - 1.3.2. Precios mensuales en dólares corrientes del petróleo
  - 1.3.3. Índice de precios de alimentos y bebidas
- 1.4. Tipo de Cambio Efectivo Real
  - 1.4.1. Índice de Tipo de Cambio Real bilateral (Base 2014=100)
  - 1.4.2. Índice del tipo de cambio efectivo real (Base 2014=100)

## 2. SEGUNDA PARTE: ECONOMÍA NACIONAL

### 2.A SECTOR EXTERNO

- 2.1. Participación de las exportaciones tradicionales y no tradicionales en las exportaciones no petroleras.
- 2.2. Evolución de las importaciones por tipo de bien o servicio
- 2.3. Evolución de las balanzas petrolera y no petrolera
- 2.4. Remesas por país de procedencia

### 3.A SECTOR REAL. Cuentas Nacionales Trimestrales

- 3.1. Evolución y crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) (t/t-1) y (t/t-4)
- 3.2. Composición del Producto Interno Bruto (PIB) por agregados macroeconómicos
- 3.3. Composición sectorial del Producto Interno Bruto (PIB)
- 3.4. Crecimiento anual del Valor Agregado por industria
- 3.5. Participación por industria en el Valor Agregado

### 3.B MERCADO LABORAL Y DESIGUALDAD

- 3.6. Tasas de empleo adecuado, subempleo y desempleo a nivel nacional
- 3.7. Tasas de empleo adecuado, subempleo y desempleo urbano
- 3.8. Indicadores de pobreza por ingresos e Índice de Gini a nivel urbano

## 3.C COMPORTAMIENTO DE PRECIOS - INFLACIÓN

- 3.9. Inflación total mensual (t/t-1) y anual (t/t-12)
- 3.10. Variación anual y contribución por industrias del Índice de Precios al Consumidor y del Índice de Precios al Productor
- 3.11. Inflación mensual de bienes gravados y no gravados con IVA
- 3.12. Inflación anual de bienes gravados y no gravados con IVA
- 3.13. Inflación mensual de bienes transables y no transables
- 3.14. Inflación anual de bienes transables y no transables

## 3.D ÍNDICES DE COYUNTURA ECONÓMICA

- 3.15. Índice de Confianza Empresarial (ICE) e Índice de Confianza al Consumidor (ICC)
- 3.16. Índice de Actividad Económica Coyuntural (IDEAC) e Índice del Nivel de Actividad Registrada (INAR)
- 3.17. Evolución de las tasas de interés activa, pasiva y máxima para segmentos corporativos
- 3.18. Evolución y crecimiento mensual de los depósitos a la vista

## 4. SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO

- 4.1. Ingresos mensuales del sector público no financiero
- 4.2. Gastos mensuales del sector público no financiero

## 5. RECAUDACIÓN TRIBUTARIA GOBIERNO CENTRAL

- 5.1. Recaudación anual por los principales impuestos

## NOTAS



La Radiografía Económica y Social del cuarto trimestre de 2020 se encuentra actualizada, sin embargo está pendiente la inclusión de las cifras del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) relacionadas a la Encuesta de Empleo y Desempleo, así como las cifras de pobreza a diciembre 2020.

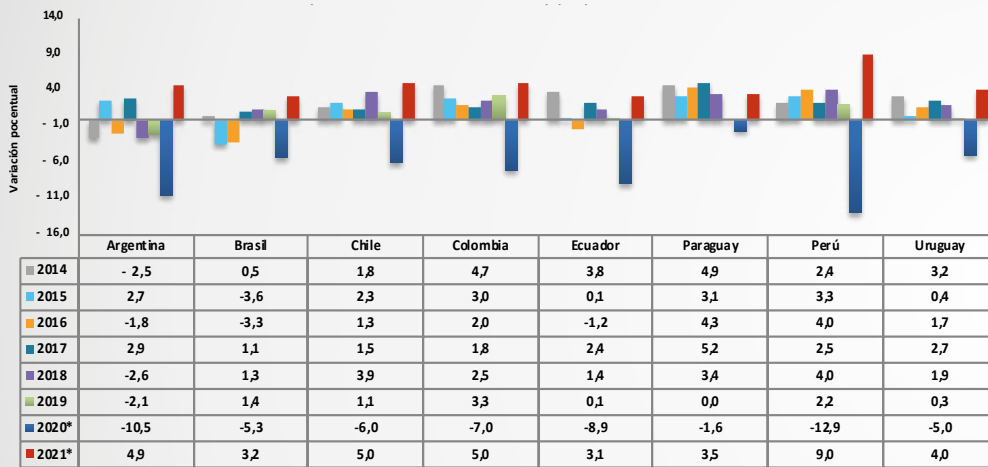
# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021



## 1. ECONOMÍA INTERNACIONAL Crecimiento, precios y tipo de cambio

### 1.1. Tasa de crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) total anual a precios constantes 2011-2020 y proyección 2021



Fuente: Fondo Monetario Internacional

Nota: \*Las cifras 2020 y 2021 son previsiones la Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL. Para Ecuador las cifras provienen del Banco Central del Ecuador.

### 1.2 Tasa de variación anual del Índice de Precios al Consumidor (IPC) general y del IPC de los alimentos y bebidas. Período agosto 2020

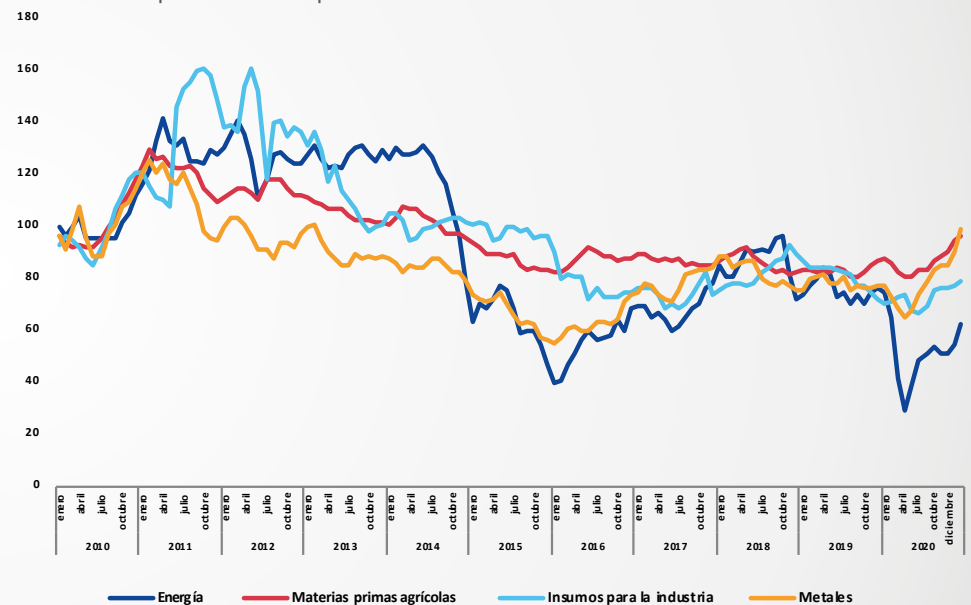
Tasa de variación anual a diciembre 2020 (porcentajes)		
País	Inflación	Inflación alimentos y bebidas
Argentina*	35,80	40,40
Uruguay	9,41	9,48
Brasil	4,23	14,36
Colombia	1,61	4,80
Chile	3,00	7,60
Perú	2,15	n.d.
Bolivia	0,67	-0,78
Ecuador	-0,93	-0,06

Fuente: Información oficial de cada país.

Para Argentina las cifras corresponden al mes de noviembre.

### 1.3 Índices de precios internacionales de commodities

#### 1.3.1 Índice de precios de insumos para la industria. Período: enero 2010 - diciembre 2020



Fuente: Banco Mundial

Índice de precios internacionales	Variaciones anuales						
	dic-20	dic-19	dic-18	dic-17	dic 2020-dic 2019	dic 2019-dic 2018	dic 2018-dic 2017
Insumos para la industria	78,83	72,63	89,41	74,11	8,5%	-18,8%	20,6%
Materias primas agrícolas	96,89	87,30	82,63	84,86	11,0%	5,6%	-2,6%
Metales	99,65	77,47	76,07	84,11	28,6%	1,8%	-9,6%
Energía	62,87	76,93	72,64	78,11	-18,3%	5,9%	-7,0%

# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

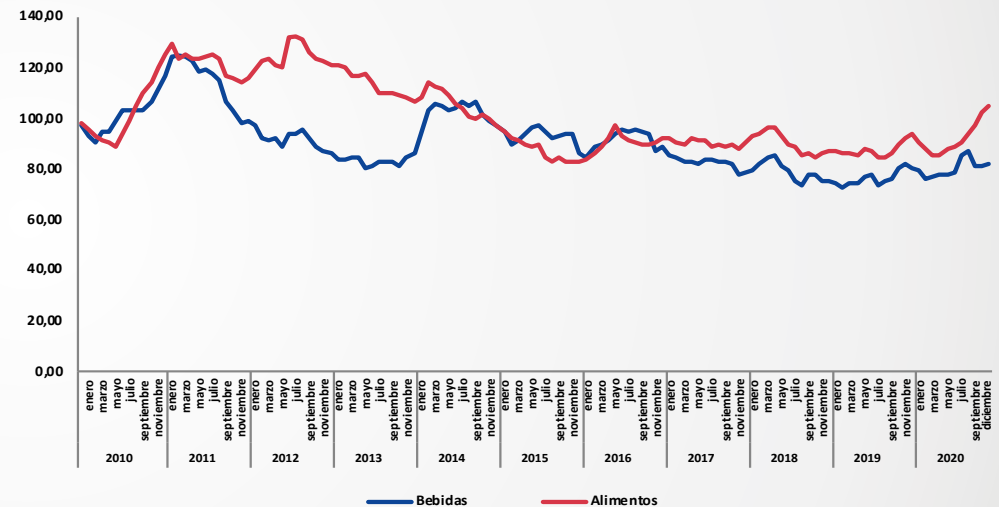
1.3.2 Precios mensuales en dólares corrientes del petróleo: enero 2010-diciembre 2020



Fuente: Banco Mundial

Indice de precios internacionales petróleo	Variaciones anuales						
	dic-20	dic-19	dic-18	dic-17	dic 2020-dic 2019	dic 2019-dic 2018	dic 2018-dic 2017
Brent	49,87	65,85	56,46	72,50	-24,3%	16,6%	-22,1%
Dubai	49,26	64,41	56,47	71,32	-23,5%	14,1%	-20,8%
WTI	47,05	59,80	48,95	71,06	-21,3%	22,2%	-31,1%

1.3.3 Índice de precios de alimentos y bebidas . Periodo: enero 2010-diciembre 2020



Fuente: Banco Mundial

Indice de precios internacionales	Variaciones anuales						
	dic-20	dic-19	dic-18	dic-17	dic 2020-dic 2019	dic 2019-dic 2018	dic 2018-dic 2017
Bebidas	81,96	82,12	74,80	77,58	-0,2%	9,8%	-3,6%
Alimentos	104,95	92,22	86,08	88,20	13,8%	7,1%	-2,4%



# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

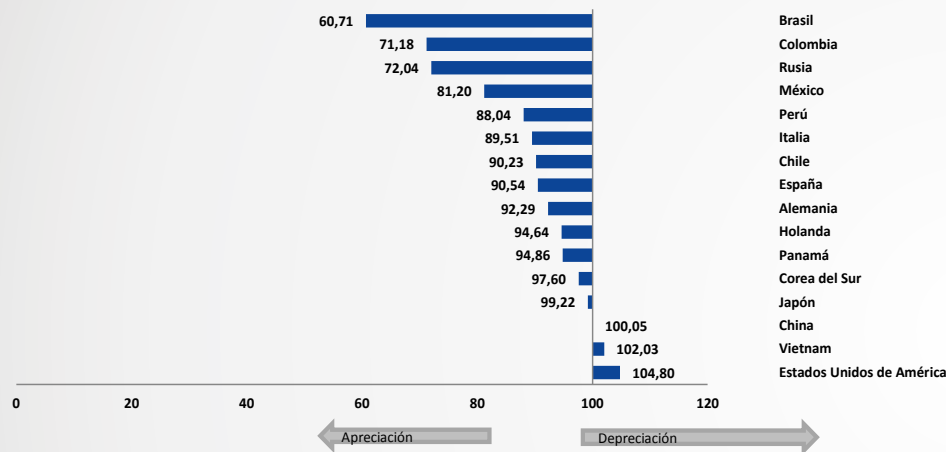


SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

## 1.4. Tipo de Cambio Efectivo Real

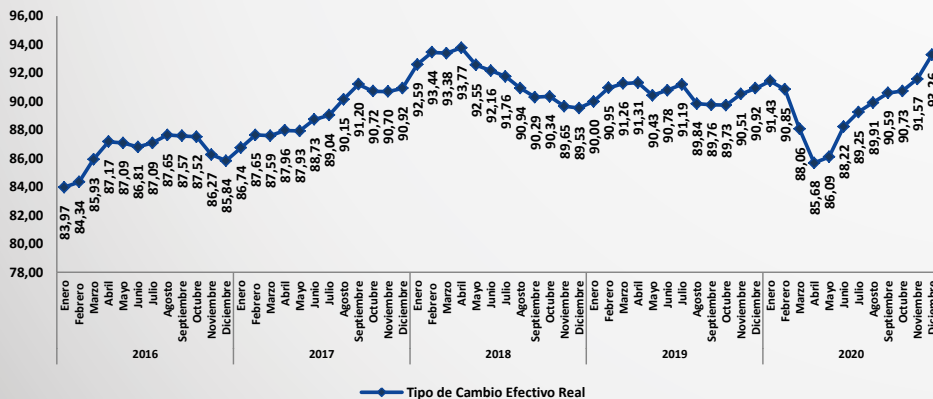
### 1.4.1. Índice de tipo de cambio real bilateral (Base 2014=100) para el mes de diciembre de 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

Nota: La disminución del Tipo de Cambio Efectivo Real significa apreciación real. La información es provisional desde 2016 e, incluso, desde años anteriores, debido a que está sujeta a frecuentes variaciones y actualizaciones de los Índices de Precios de Consumo (IPC) y de los tipos de cambio nominales (TCN) de los países incluidos en la muestra, una de cuyas fuentes es el Boletín de Estadísticas Financieras Internacionales del FMI. La nueva muestra está conformada por los 16 países que tienen mayor comercio de bienes con Ecuador, excluyendo el petróleo.

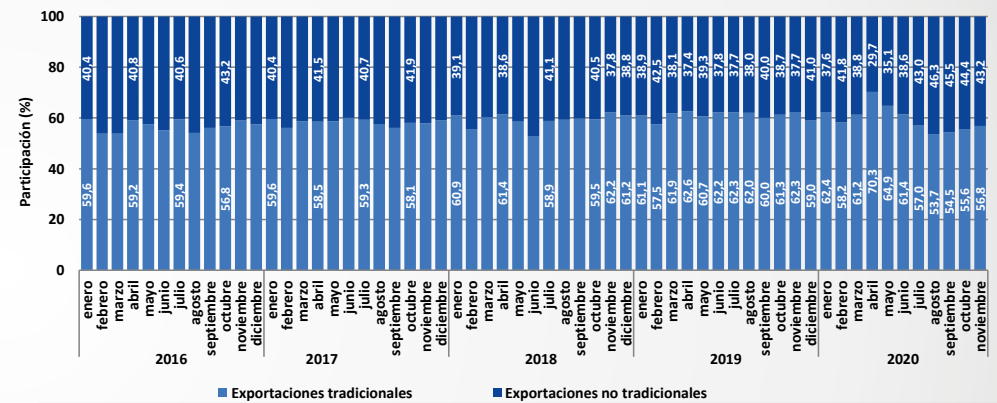
### 1.4.2 Índice del Tipo de Cambio Efectivo Real (Base 2014=100). Periodo: enero 2016-diciembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

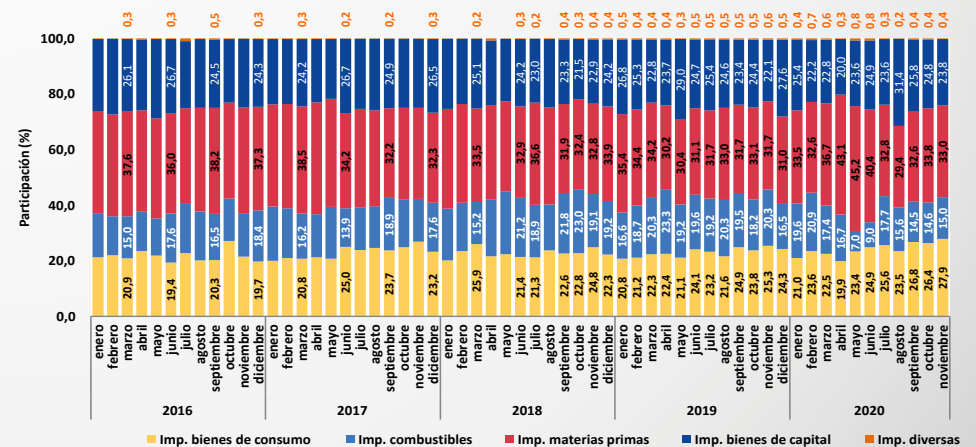
## 2. SECTOR EXTERNO Exportaciones, Importaciones y Remesas

### 2.1. Participación de las exportaciones tradicionales y no tradicionales en las exportaciones no petroleras. Periodo: enero 2016 - noviembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

### 2.2. Evolución de las importaciones por tipo de bien o servicio. Periodo: enero 2016 -noviembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

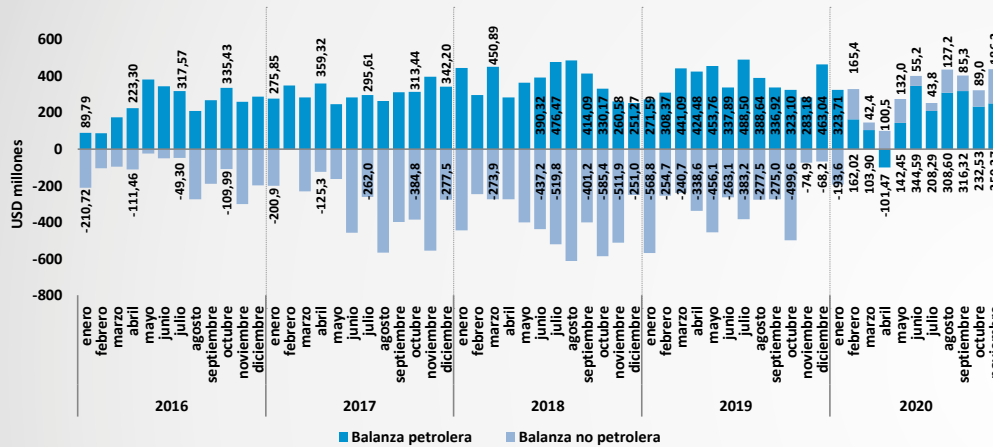
# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

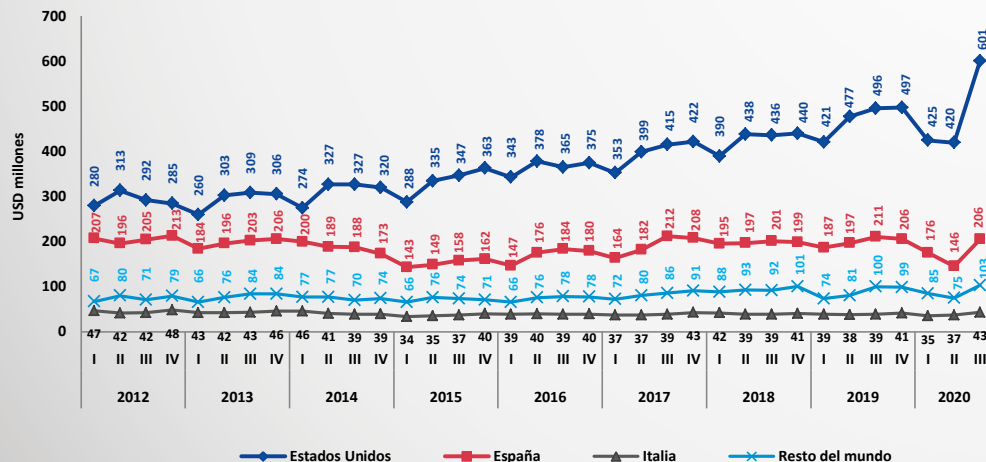
2.3 Evolución de las balanzas petrolera y no petrolera. Periodo: enero 2016 - noviembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

Nota: El valor de las exportaciones es el valor FOB (Free on Board).

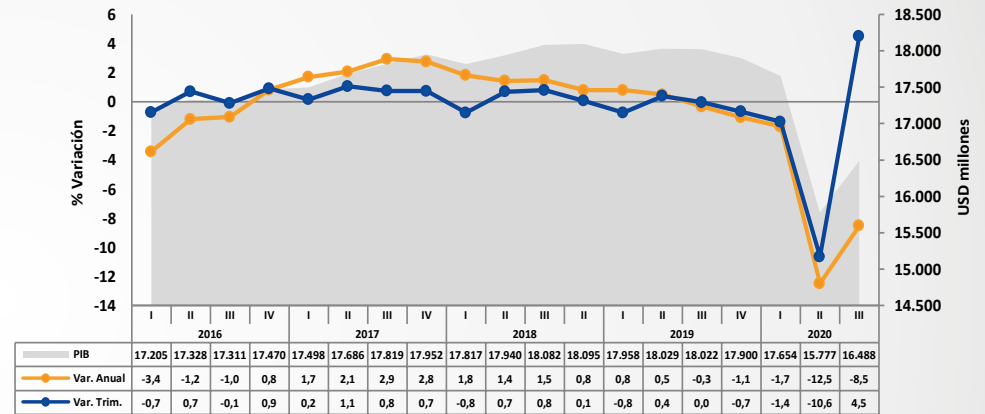
2.4 Remesas por país de procedencia. Periodo: 2012. I - 2020. III - a precios corrientes



Fuente: Banco Central del Ecuador

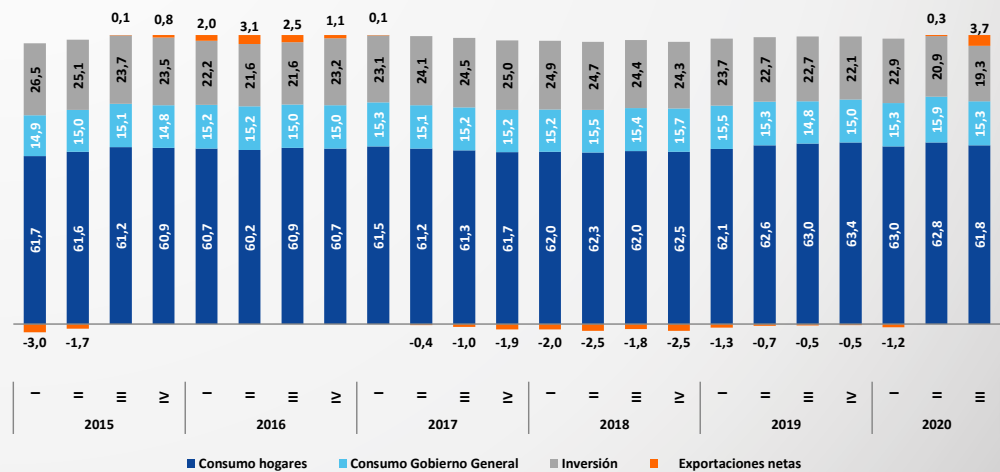
## 3.A SECTOR REAL Cuentas Nacionales Trimestrales

3.1 Evolución y crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) (t/t-1) y (t/t-4). Periodo: 2016. I - 2020. III - a precios de 2007



Fuente: Banco Central del Ecuador

3.2 Composición del Producto Interno Bruto (PIB) por agregados macroeconómicos. Periodo: 2015. I - 2020. III - a precios de 2007



Fuente: Banco Central del Ecuador

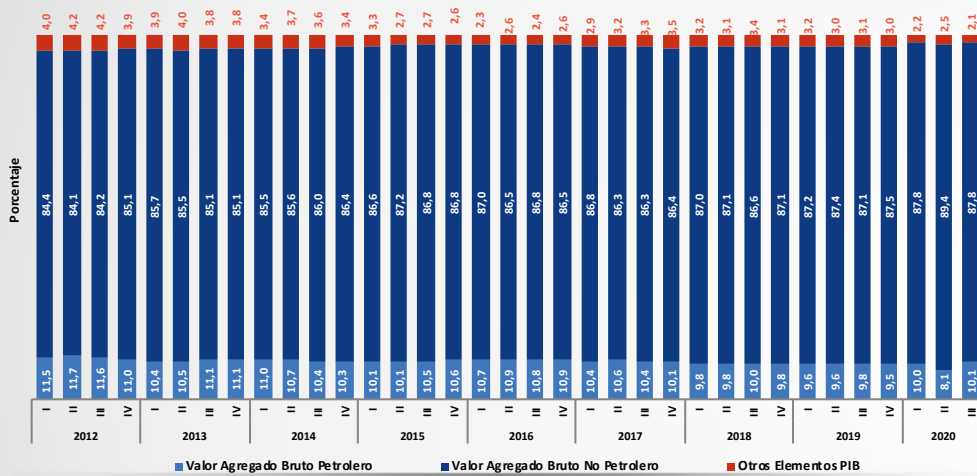
# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

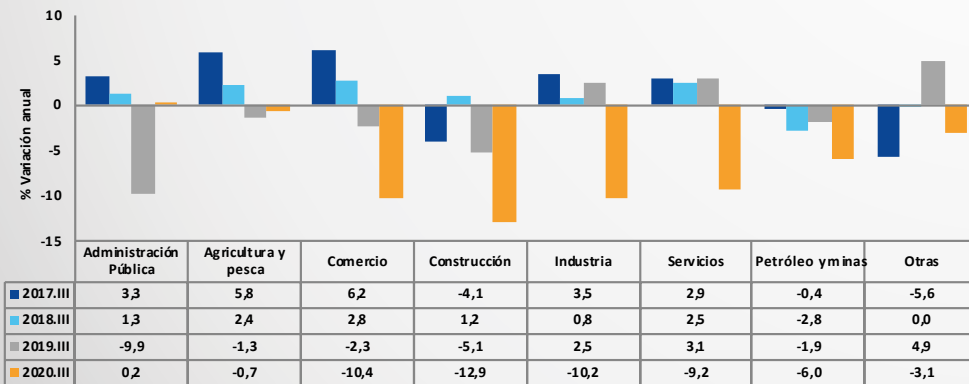
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

### 3.3 Composición sectorial del Producto Interno Bruto (PIB). Periodo: 2012. I - 2020. III - a precios de 2007 (porcentajes)



Fuente: Banco Central del Ecuador

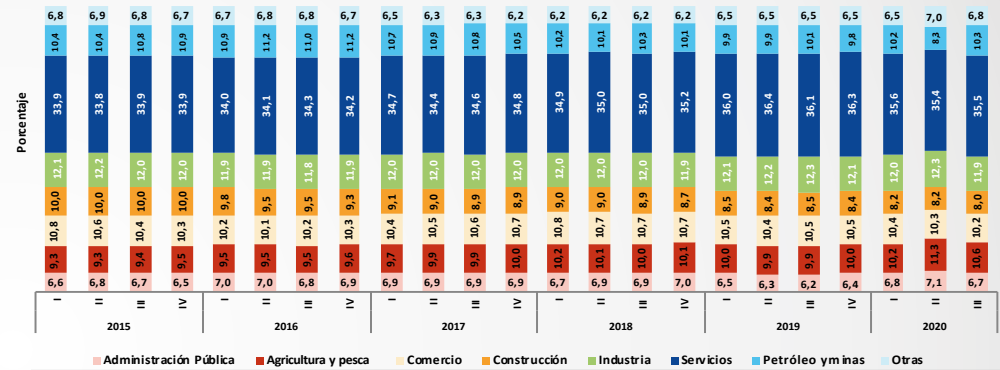
### 3.4 Crecimiento anual del Valor Agregado por Industria. Periodo: 2017. I - 2020. III - a precios de 2007



Fuente: Banco Central del Ecuador

\* Servicios comprende: Suministro de electricidad y agua, transporte, correo y comunicaciones, actividades de servicios financieros, alojamiento y servicios de comida, actividades profesionales, técnicas y administrativas, enseñanza y servicios sociales y de salud; y servicio doméstico. Industria comprende: manufactura (excepto refinación de petróleo). Agricultura y pesca comprende: agricultura, acuicultura y pesca de camarón y pesca (excepto camarón).

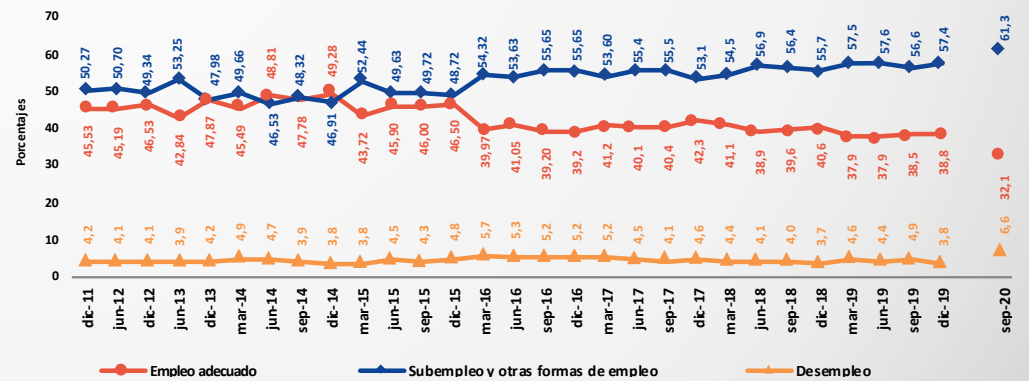
### 3.5 Participación por industria en el Valor Agregado. Periodo: 2014. I - 2020. III - a precios de 2007



Fuente: Banco Central del Ecuador

## 3.B MERCADO LABORAL Y DESIGUALDAD

### 3.6 Tasas de empleo adecuado, subempleo y otras formas de empleo y desempleo a nivel nacional. Periodo: diciembre 2011- septiembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC)

Notas: 1. Hasta 2013, la encuesta se realizó a nivel nacional de manera semestral y a partir de 2014 la información se levanta de forma trimestral.

2. El subempleo y otras formas de empleo incluyen: subempleo, empleo no remunerado, otro empleo no pleno y empleo no clasificado.

3. Debido a la emergencia sanitaria por el COVID-19, entre mayo y junio se levanta la encuesta mediante llamadas telefónicas, por lo que los datos no son metodológicamente una continuidad de la serie de la ENEMDU.

4. Para mayor información se recomienda revisar las notas metodológicas que se encuentran disponibles en: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/trabajo/>



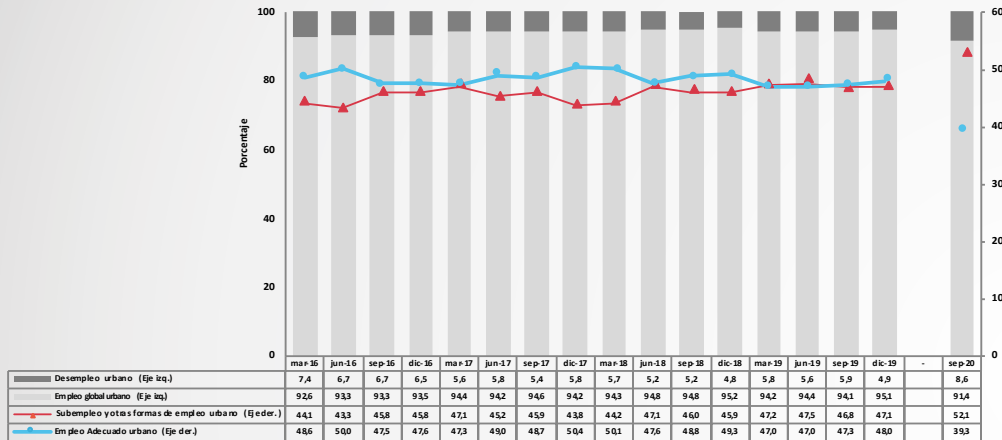
# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

### 3.7 Tasas de empleo adecuado, subempleo y otras formas de empleo y desempleo urbano. Periodo: marzo 2016 - septiembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC)

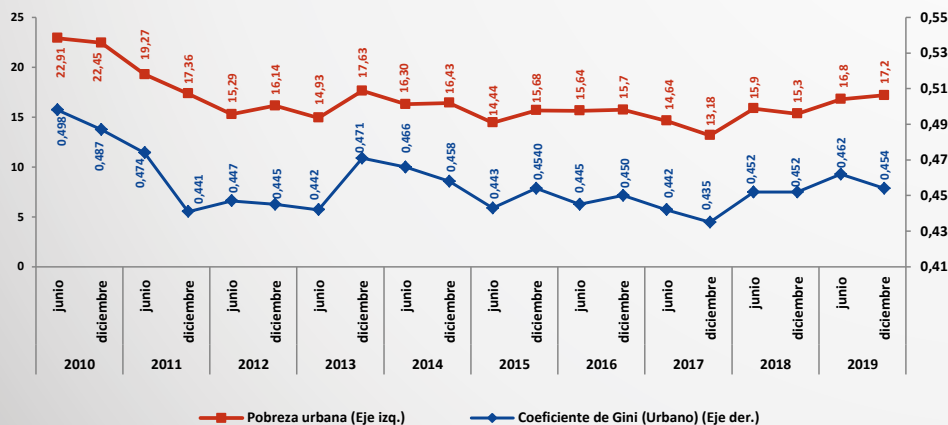
Notas: 1. Hasta 2013, la encuesta se realizó a nivel nacional de manera semestral y a partir de 2014 la información se levanta de forma trimestral.

2. El subempleo y otras formas de empleo incluyen: subempleo, empleo no remunerado, otro empleo no pleno y empleo no clasificado.

3. Debido a la emergencia sanitaria por el COVID-19, entre mayo y junio se levanta la encuesta mediante llamadas telefónicas, por lo que los datos no son metodológicamente una continuidad de la serie de la ENEMDU.

4. Para mayor información se recomienda revisar las notas metodológicas que se encuentran disponibles en: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/trabajo/>

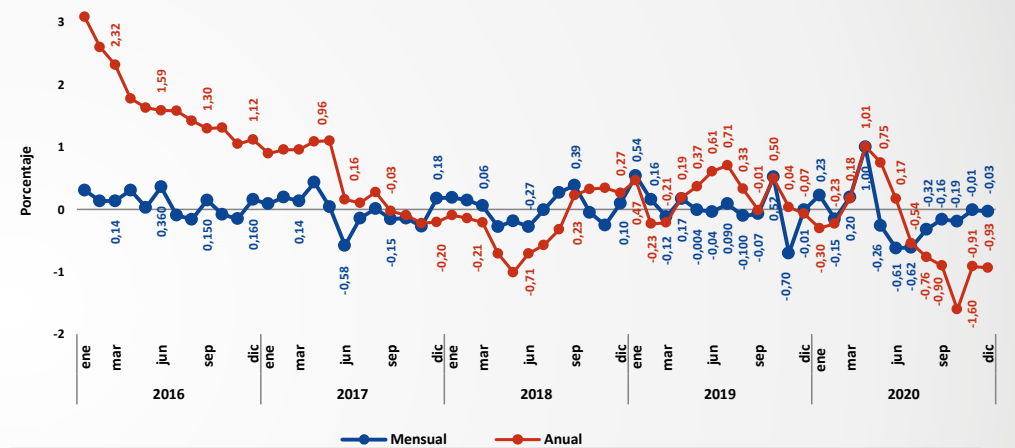
### 3.8 Indicadores de pobreza por ingresos e Índice de Gini a nivel urbano. Periodo: junio 2010 - diciembre 2019 (porcentajes)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).

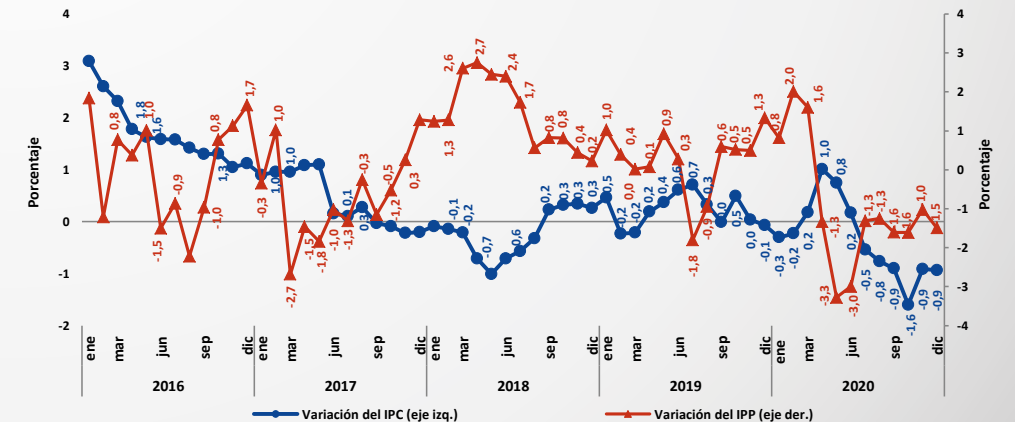
### 3.C COMPORTAMIENTO DE PRECIOS - INFLACIÓN

#### 3.9 Inflación total mensual (t/t-1) y anual (t/t-12). Periodo: enero 2016 - diciembre 2020



Fuente: INEC Nota: El INEC realizó el cambio de año base a partir de enero de 2015.

#### 3.10 Variación anual del Índice de Precios al Consumidor y del Índice de Precios al Productor. Periodo: Periodo: enero 2016 - diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC)

Nota: El INEC realizó el cambio de año base a partir de enero de 2015.



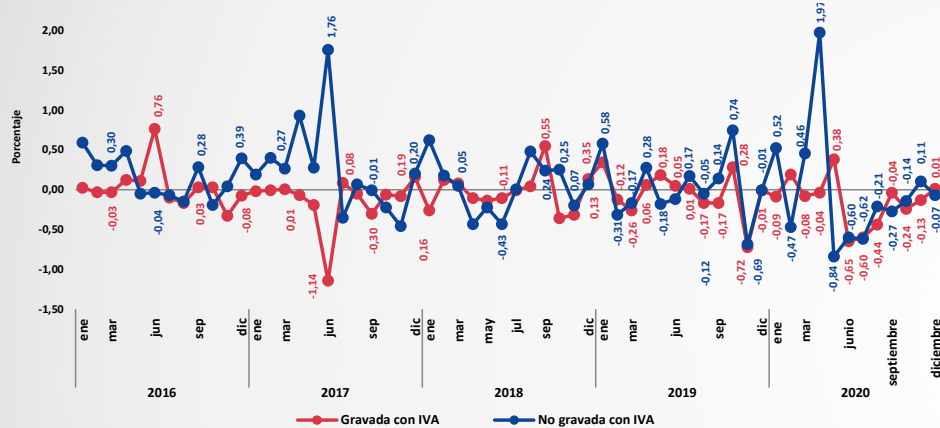
# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

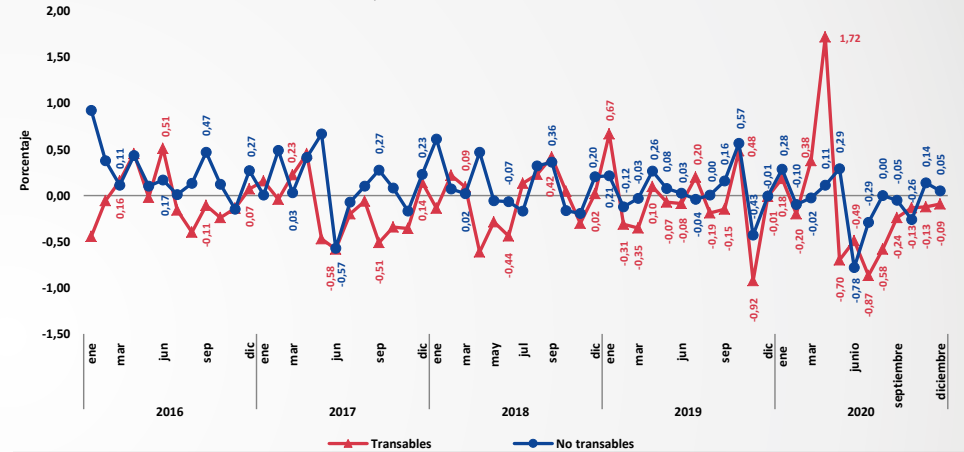
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

3.11 Inflación mensual de bienes gravados y no gravados con IVA. Período: enero 2016-diciembre 2020



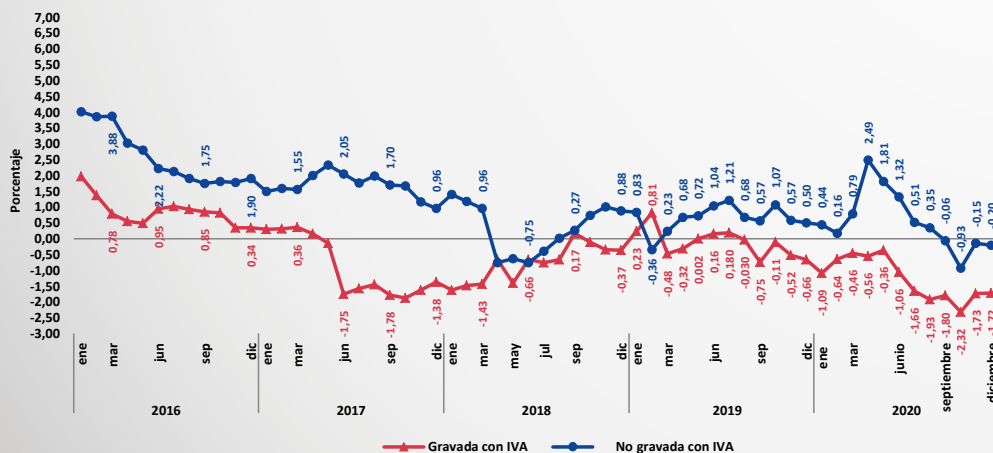
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).  
Nota: El INEC realizó el cambio de año base a partir de enero de 2015.

3.13 Inflación mensual de bienes transables y no transables. Período: enero 2016 -diciembre 2020



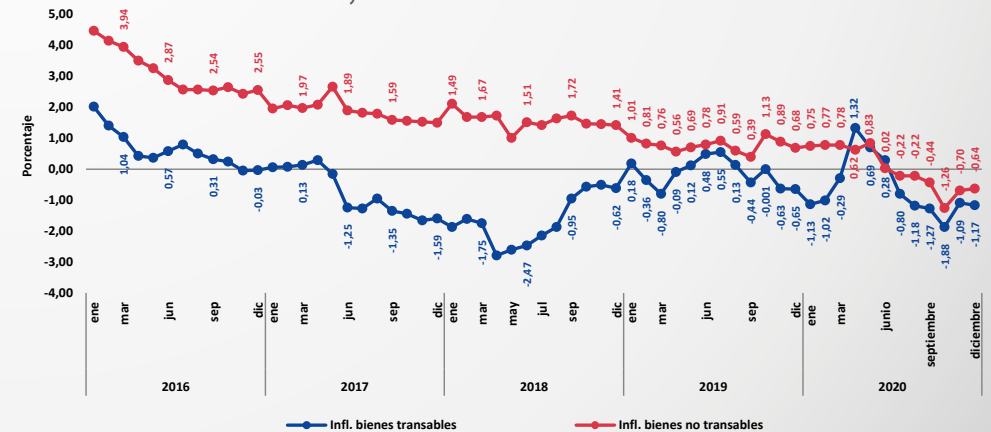
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).  
Nota: El INEC realizó el cambio de año base a partir de enero de 2015.

3.12 Inflación anual de bienes gravados y no gravados con IVA. Período: enero 2016 -diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).  
Nota: El INEC realizó el cambio de año base a partir de enero de 2015.

3.14 Inflación anual de bienes transables y no transables. Período: enero 2016 - diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).  
Nota: El INEC realizó el cambio de año base a partir de enero de 2015.

# Radiografía Económica y Social

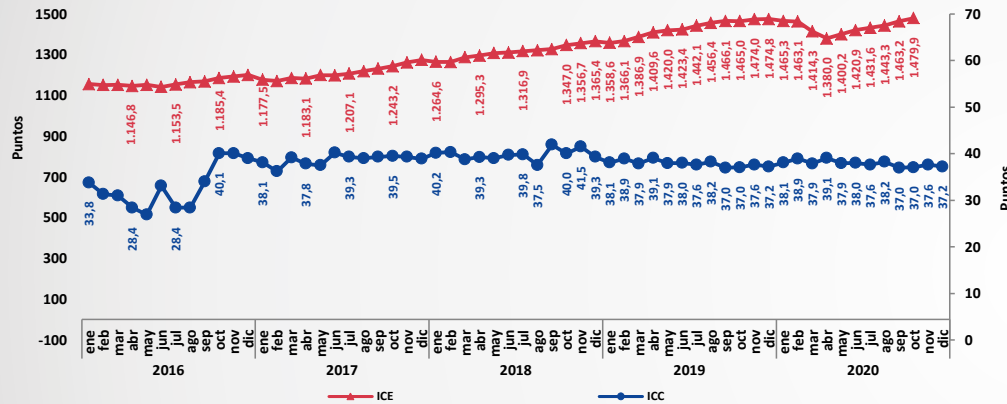
Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

## 3.D ÍNDICES DE COYUNTURA ECONÓMICA

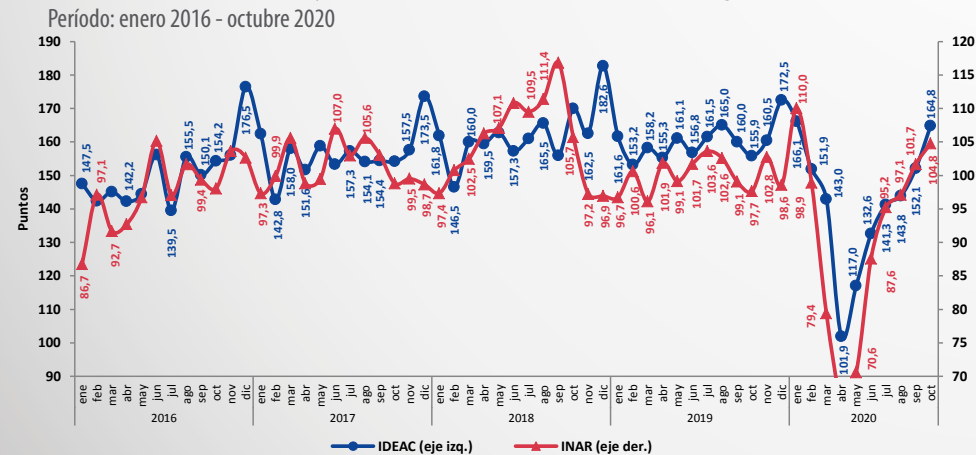
3.15 Índice de Confianza Empresarial (ICE) e Índice de Confianza al Consumidor (ICC). Período: enero 2016 - diciembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

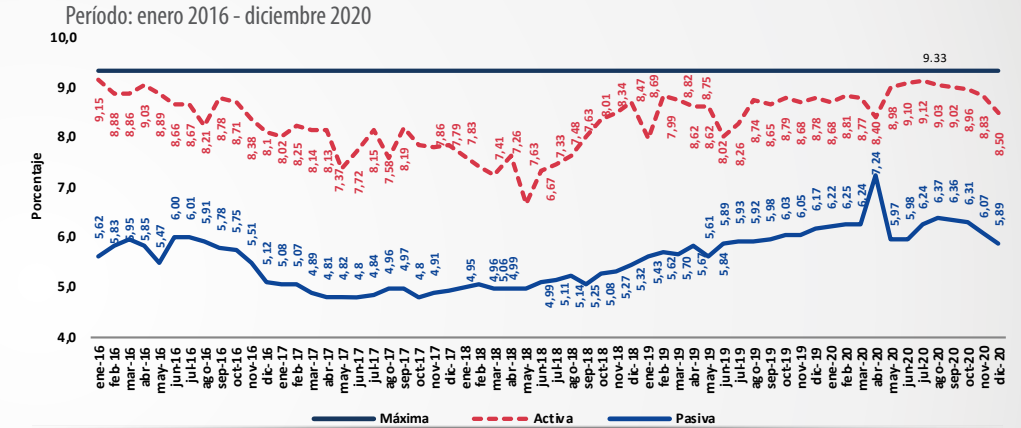
Nota: Las cifras del Índice de Confianza Empresarial se encuentra disponible por el BCE hasta el mes de octubre

3.16 Índice de Actividad Económica Coyuntural (IDEAC) e Índice del Nivel de Actividad Registrada (INAR). Período: enero 2016 - octubre 2020



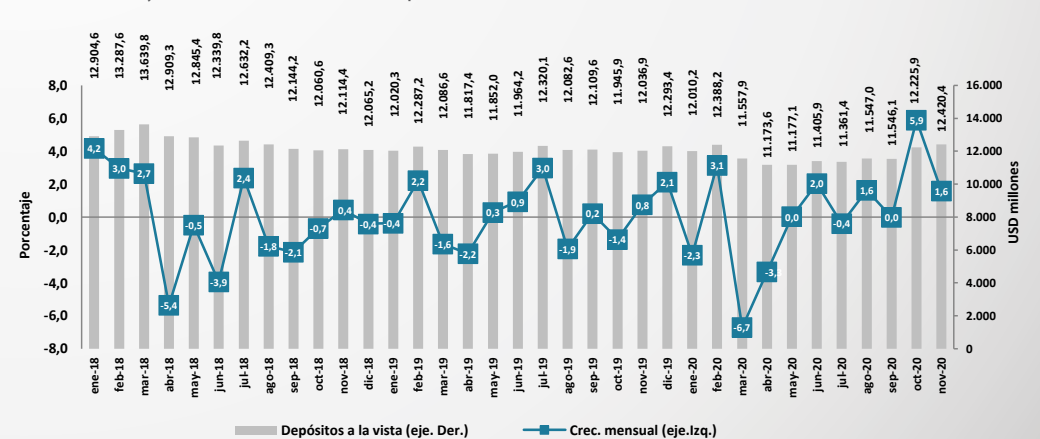
Fuente: IDEAC, Banco Central del Ecuador; INAR, INEC

3.17 Evolución de las tasas de interés activa, pasiva y máxima para segmentos corporativos. Período: enero 2016 - diciembre 2020



Nota: Mediante Resoluciones 043-2015-F de 5 de marzo de 2015; y, 059-2015-F de 16 de abril de 2015 la Junta de Política y Regulación Monetaria y Financiera emitió la normativa para la nueva segmentación de crédito del Sistema Financiero Nacional.

3.18 Evolución y crecimiento mensual de los depósitos a la vista. Período: enero 2018 - noviembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

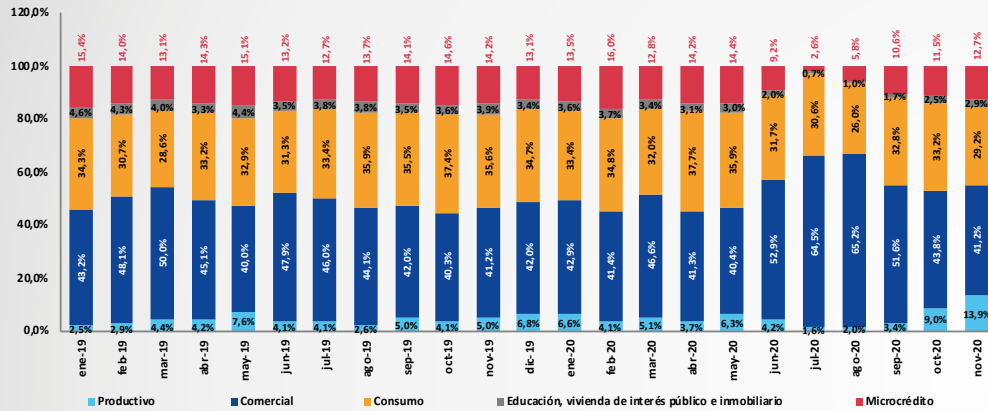
# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS FISCALES

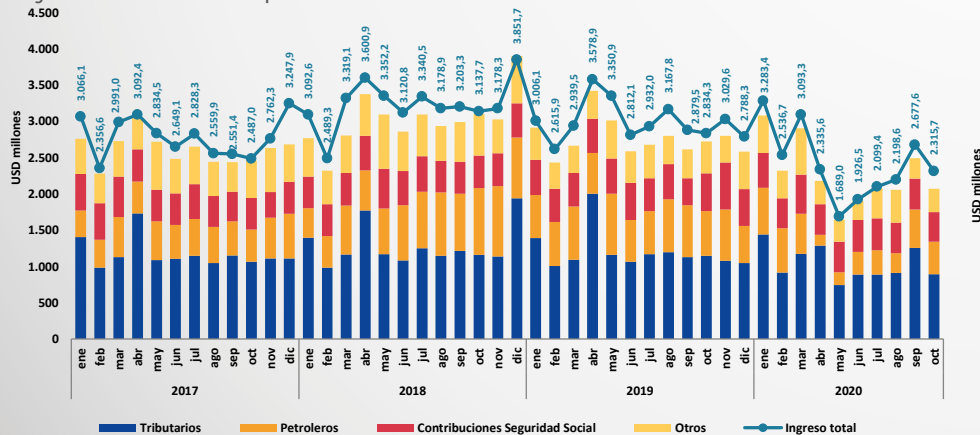
3.19 Composición del crédito por sector de negocio. Periodo: enero 2019 - noviembre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador. Nota: Nota: A partir de abril de 2019 se incorpora en el crédito productivo y microcrédito aquel otorgado al sector agrícola y ganadero. Conforme Resolución 496-2019-F de 28 de febrero de 2019, la Junta de Política y Regulación Monetaria y Financiera crea los segmentos de la cartera Productivo Agrícola y Ganadero; y, Microcrédito Agrícola y Ganadero, aplicable para el Sistema Financiero Nacional.

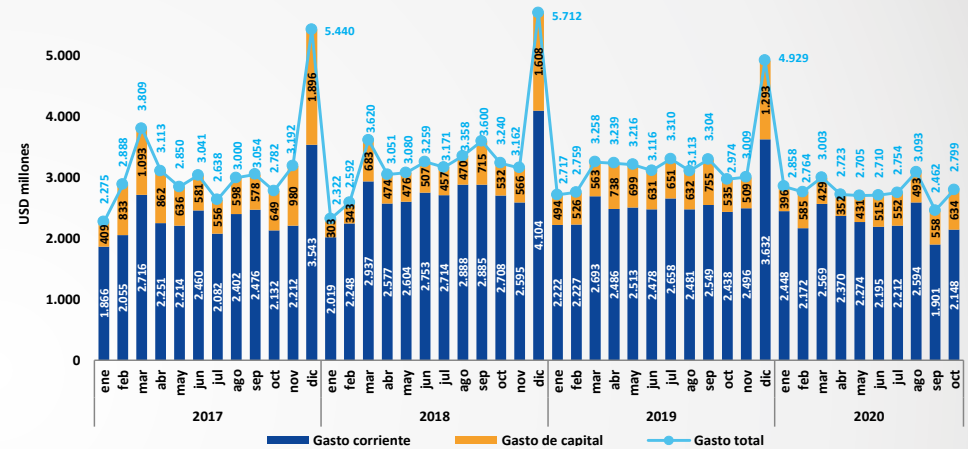
## 4. SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO Ingresos y gastos

4.1 Ingresos mensuales del sector público no financiero. Periodo: enero 2017 - octubre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

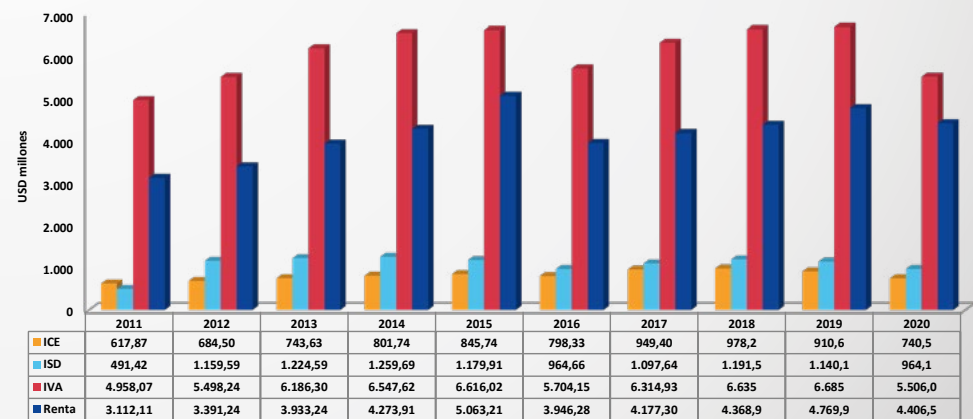
4.2 Gastos mensuales del sector público no financiero. Periodo: enero 2017 - octubre 2020



Fuente: Banco Central del Ecuador

## 5. RECAUDACIÓN TRIBUTARIA GOBIERNO CENTRAL

5.1 Recaudación anual por los principales impuestos Periodo: 2011 - 2020 (USD millones)



Fuente: Servicio de Rentas Internas



# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021



SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO  
DE ESTUDIOS  
FISCALES

## NOTAS:

**Bienes no Transables:** Son bienes no susceptibles de ser comercializados y consumidos en otro mercado nacional. Su estructura no permite que puedan cruzar fronteras nacionales. Por ejemplo, viviendas sólidas, servicio de transporte urbano. Bienes Transables.- Son bienes susceptibles de ser exportados o importados; y, cuyos precios son directamente afectados por los mercados internacionales.

**Índice de Confianza Empresarial (ICE):** Sintetiza las expectativas de los empresarios de cuatro sectores productivos (Industria, Comercio, Servicios y Construcción) respecto de la situación económica de su empresa y del país en general. Para su cálculo, se recoge la información de las encuestas mensuales realizadas a las 800 grandes empresas de los cuatro sectores de actividad económica, durante los 10 últimos días del mes de referencia. Las preguntas investigadas en los formularios, examinan aspectos relacionados con la variación en: ventas, producción, contratación de empleados, nivel de inventarios, precios de los insumos y perspectivas de la situación de negocios, tanto para el mes en curso, como para las perspectivas que tienen los empresarios en el siguiente mes.

**Índice de Confianza al Consumidor (ICC):** Proporciona información sobre el comportamiento del consumo dentro de los hogares ecuatorianos. Para su cálculo se emplea la información proporcionada en la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), realizada por el INEC. La muestra mensual es de aproximadamente 3,800 hogares de las ciudades de Quito, Guayaquil, Ambato, Cuenca y Machala. La construcción de este índice se basa en un promedio ponderado del Índice de Situación Presente y del Índice de Expectativas. Los valores entre los cuales oscila el índice es de 0 y 100 puntos. De esta manera se puede establecer si la Confianza del Consumidor aumenta o disminuye.

**Índice de Actividad Económica Coyuntural (IDEAC):** Describe la variación, en volumen, de la actividad económica en base a un grupo de variables representativas de la economía ecuatoriana. Por tanto, señala la

dirección que sigue la economía, anticipándose a los resultados que representan estadísticas más elaboradas.

**Índice del Nivel de Actividad Registrada hasta grupos de la clasificación CIIU-3 (INAR):** Indica el desempeño económico-fiscal mensual de los sectores productivos de la economía nacional, a través de un indicador estadístico que mide el comportamiento en el tiempo de las ventas corrientes para un mes calendario comparadas con las del mismo mes pero del período base (año 2002=100), expresado en términos de crecimiento histórico promedio y del comportamiento medio de los últimos doce meses anteriores al de referencia.

**Empleo adecuado:** Personas con empleo que, durante la semana de referencia, perciben ingresos laborales iguales o superiores al salario mínimo, trabajan igual o más de 40 horas a la semana, independientemente del deseo y disponibilidad de trabajar horas adicionales. También forman parte de esta categoría, las personas con empleo que, durante la semana de referencia, perciben ingresos laborales iguales o superiores al salario mínimo, trabajan menos de 40 horas, pero no desean trabajar horas adicionales.

**Empleo inadecuado:** Personas con empleo que no satisfacen las condiciones mínimas de horas o ingresos y, que durante la semana de referencia, perciben ingresos laborales menores al salario mínimo y/o trabajan menos de 40 horas a la semana, y pueden o no, desear y estar disponibles para trabajar horas adicionales. Constituyen la sumatoria de las personas en condición de subempleo, otro empleo inadecuado y no remunerados.

**Subempleo:** Son personas con empleo, que durante la semana de referencia, trabajaron menos de la jornada legal y/o en el mes anterior al levantamiento de la encuesta, percibieron ingresos laborales inferiores al salario mínimo y tienen el deseo y disponibilidad de trabajar horas adicionales. Es la sumatoria del subempleo por insuficiencia de ingresos y el subempleo por insuficiencia de tiempo de trabajo.



# Radiografía Económica y Social

Actualizado al 22 de enero de 2021



SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

DEPARTAMENTO  
DE ESTUDIOS  
FISCALES

**Otro empleo inadecuado:** Son personas con empleo que poseen una insuficiencia en horas y/o ingresos y no tienen el deseo y disponibilidad de trabajar horas adicionales. Constituyen aquellas personas que, durante la semana de referencia, trabajaron menos de 40 horas y que, en el mes anterior al levantamiento de la encuesta, percibieron ingresos inferiores al salario mínimo, y no tienen el deseo y la disponibilidad de trabajar horas adicionales.

**Empleo no remunerado:** Lo conforman aquellas personas con empleo en la semana de referencia y que, en el mes anterior a la encuesta, no percibieron ingresos laborales. En esta categoría están los trabajadores del hogar no remunerado, trabajadores no remunerados en otro hogar y los ayudantes no remunerados de asalariados y jornaleros.

**Empleo no clasificado.-** Son aquellas personas con empleo que no se pueden clasificar como empleados adecuados, inadecuados o empleados no remunerados, por falta de información en los factores determinantes. Se construye como residuo del resto de categorías.

**Desempleados:** Personas de 15 años y más que, en el período de referencia, no estuvieron Empleados y presentan ciertas características: i) No tuvieron empleo, no estuvieron empleados la semana pasada y están disponibles para trabajar; ii) buscaron trabajo o realizaron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores.

Resultado Global de operaciones del Sector Público No Financiero (SPNF). Resulta de operaciones sobre la línea, es la diferencia entre los ingresos corrientes y de capital; y, los egresos corrientes y de capital.

**Resultado Primario de operaciones del Sector Público No Financiero (SPNF):** Excluye todo pago de intereses de los cálculos del resultado del déficit o superávit global.

**Índice de tipo de cambio efectivo real:** Se define, en líneas generales, como el índice de tipo de cambio nominal, deflactado por el índice de precios doméstico y ajustado por las variaciones relativas de los precios y tipos de cambio de los países con los que comercia el Ecuador.

**Índice de tipo de cambio bilateral real:** Se define, en líneas generales, como el ratio entre los índices de tipo de cambio nominal de Ecuador y del país con el cual comercializa el Ecuador, deflactado por el índice de precios doméstico y ajustado por el índice de precios del socio comercial extranjero.

**Fuente:**

Banco Central del Ecuador (BCE) : [www.bce.fin.ec](http://www.bce.fin.ec)

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) : [www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec)