



Buenas prácticas internacionales PIB regional

CUENTAS NACIONALES 10 de julio de 2020





Buenas prácticas internacionales y experiencias de países en PIB regional



Buenas prácticas internacionales

- 1 Es importante destacar que a nivel internacional sólo un **número reducido de países** dispone de cálculos regionales del PIB, pues de los 193 Estados miembros de la Organización de las Naciones Unidas, **solo 41** países efectúan cálculos regionales del PIB, con periodicidad anual.
- 27 países europeos realizan cálculos regionales del producto (todos ellos pertenecen a la Comunidad Económica Europea donde su reglamento obliga a los países miembros a realizar estos cálculos). En América Latina, solamente Brasil, Ecuador, Uruguay, Panamá, Bolivia, Chile, México, **Colombia** y Perú publican cálculos del PIB por regiones. Australia, Canadá, Estados Unidos de Norteamérica, Japón y Nueva Zelanda complementan la lista de 41 países que realizan esta clase de cálculos.

¿Qué dice el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN-2008) de las Cuentas Regionales?

Capítulo 18: Elaboración y presentación de las cuentas.

E. CUENTAS REGIONALES

- **18.45** "Las cuentas regionales son de particular importancia cuando se presentan importantes **disparidades** entre el desarrollo económico y social de las distintas regiones del país".
- **18.51** "Ningún país establece íntegramente las cuentas del SCN para cada región. En la mayoría de los casos las cuentas regionales se limitan al registro de las actividades de **producción**".
- **18.53** "No obstante, las cuentas regionales, aún con las **limitaciones** mencionadas, son una herramienta muy útil de la política económica. Cuanto mayor es el contraste entre las regiones de un país, tanto más útil es ese sistema de indicadores regionales, incluidos el PIB per cápita.

Los países tendrán que diseñar sus propias cuentas e indicadores estadísticos regionales, teniendo en cuenta sus circunstancias específicas, el **sistema de información** y los **recursos** que puedan dedicar a esta tarea".

¿Cuál es la óptica del PIB regional?

- Para el total de una economía, existen **tres métodos** para obtener el Producto Interno Bruto: por el enfoque de la producción (oferta), por el enfoque del gasto (demanda), y por el pago a los factores de la producción (ingresos).
- En **ningún país del mundo** se utiliza el **método del gasto** para calcular el PIB regional, puesto que no existe información del comercio exterior que registre los intercambios interregionales, así como por la dificultad de medición de las demás variables.
- Por lo tanto, los métodos que se utilizan para calcular el PIB regional son, por el lado de la oferta, el método de la producción; y por el lado de los ingresos, el pago a los factores de la producción (este último es elaborado por muy pocos países).





COLOMBIA

Publicaciones

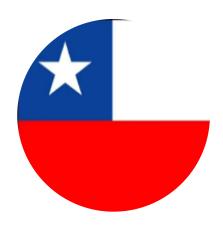
- Último año publicado: 2018 provisional.
- Fecha última publicación: marzo 2020.
- Próxima publicación: 2019 preliminar en el mes de septiembre (PIB por departamentos y valor agregado por actividades económicas).
- **Rezago:** versión preliminar (9 meses); versión provisional (15 meses); versión definitiva (27 meses).

Nivel de desagregación

- **Número de regiones:** 32 departamentos y Bogotá Distrito Capital.
- Actividades económicas PIB Regional: 12 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 61 actividades.

Fuente: DANE.

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-departamentales





Publicaciones

- Último año publicado: 2018 provisional.
- Fecha última publicación: marzo 2019.
- Próxima publicación: 2019 preliminar en el mes de agosto (solo publican los totales del PIB regional, sin desglose por actividad económica).
- **Rezago:** versión preliminar (8 meses); versión provisional (15 meses); versión revisada (27 meses).

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 16 regiones.
- Actividades económicas PIB Regional: 12 actividades; excepto en 2018 preliminar (no desagrega).
- Actividades económicas PIB Nacional: 111 actividades (15 agregaciones).

Fuente: Banco Central de Chile.

https://www.bcentral.cl/web/banco-central/areas/estadisticas/pib-regional







Publicaciones

- Último año publicado: 2018 estimado.
- Fecha última publicación: 23 de octubre de 2019.
- **Rezago:** versión estimada (10 meses); versión provisional (29 meses); versión definitiva (50 meses).

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 24 departamentos.
- Actividades económicas PIB Regional: 12 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 54 actividades.

Fuente: INEI.

https://www.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/economia/



ECUADOR

Publicaciones

- Último año publicado: 2018 provisional.
- Fecha última publicación: 28 de febrero 2020.
- Próxima publicación: Entre diciembre de 2020 y febrero de 2021.
- **Rezago:** versión provisional (14 meses); versión semidefinitiva (20 meses); versión definitiva (32 meses).

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 24 provincias.
- Actividades económicas PIB Regional: 14 ramas de actividad.
- Actividades económicas PIB Nacional: 69 ramas de actividad.

Fuente: Banco Central del Ecuador.

https://www.bce.fin.ec/index.php/component/k2/item/763







Publicaciones

- Último año publicado: 2017.
- Fecha última publicación: 14 de noviembre 2019.
- Rezago: versión definitiva (23 meses).

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 26 estados y un Distrito Federal (Brasilia).
- Actividades económicas PIB Regional: 18 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 68 actividades.

Fuente: IBGE.

 $\frac{https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9054-contas-regionais-do-brasil.html?=\&t=conceitos-e-metodos$





ARGENTINA

Publicaciones

- Versión única: 2004.
- **Rezago:** se publica el 17 de marzo de 2017, y la metodología en septiembre de 2016.

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 23 provincias y una ciudad autónoma (Buenos Aires).
- Actividades económicas PIB Regional: 53 ramas de actividad.
- Actividades económicas PIB Nacional: 55 ramas de actividad.

Fuente: INDEC.

https://www.indec.gob.ar/indec/web/Nivel4-Tema-3-9-138







Publicaciones

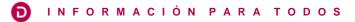
- Versión única: 2008.
- Rezago: se publica el 12 de agosto de 2014.

Nivel de desagregación

- **Número de regiones:** 19 departamentos.
- Actividades económicas PIB Regional: 5 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 44 actividades.

Fuente: Banco Central del Uruguay; INE.

 $\frac{\text{http://www.ine.gub.uy/documents/10181/36026/PIB\%2BRegional\%2B2008.pdf/a2203ec8-696c-48f3-b0e0-697586bb8975}{\text{http://www.ine.gub.uy/documents/10181/36026/PIB\%2BRegional\%2B2008.pdf/a2203ec8-696c-48f3-b0e0-697586bb8975}{\text{http://www.ine.gub.uy/documents/10181/36026/PIB\%2BRegional\%2B2008.pdf/a2203ec8-696c-48f3-b0e0-697586bb8975}$







Publicaciones

- Último año publicado: 2019 Preliminar.
- Fecha última publicación: 14 de mayo de 2020.
- Rezago: versión preliminar 2019 (5 meses). 2018 y 2017 también son preliminares, por ende su rezago es de 17 meses y 29 meses, respectivamente.

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 9 departamentos.
- Actividades económicas PIB Regional: 11 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 26 actividades.

Fuente: INE.

https://www.ine.gob.bo/index.php/estadisticas-economicas/pib-y-cuentas-nacionales/producto-interno-bruto-departamental/producto-interno-bruto-departamental/#511-bolivia







Publicaciones

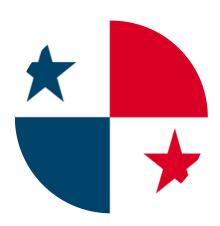
- Último año publicado: 2018 preliminar.
- Fecha última publicación: 16 de diciembre de 2019.
- **Rezago:** dos versiones (primera versión: 11 meses finalizado el año calendario; y una segunda versión revisada: 18 meses finalizado el periodo de estudio).

Nivel de desagregación

- **Número de regiones:** 31 estados y la Ciudad de México.
- Actividades económicas PIB Regional: actividades primarias, secundarias y terciarias.
- Actividades económicas PIB Nacional: 20 ramas de actividad.
- Fuente: INEGI

https://www.inegi.org.mx/programas/pibent/2013/default.html#Datos_abiertos







Publicaciones

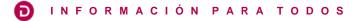
- Último año publicado: 2018 estimado, y 2017 preliminar.
- Fecha última publicación: 25 de noviembre de 2019.
- Rezago: versión estimada (11 meses); versión provisional (23 meses); versión definitiva (35 meses).

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 10 provincias.
- Actividades económicas PIB Regional: 15 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 21 actividades.

Fuente: INEC.

https://www.inec.gob.pa/publicaciones/Default2.aspx?ID CATEGORIA=4&ID SUBCATEGORIA=26





ESTADOS UNIDOS

Publicaciones

- Último año publicado: 2019 preliminar.
- Fecha última publicación: 7 de abril de 2020.
- Rezago: tres meses (metodología de las cuentas trimestrales).

Nivel de desagregación

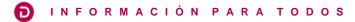
• Número de regiones: 50 estados.

• Actividades económicas PIB Regional: 21 actividades.

• Actividades económicas PIB Nacional: 21 actividades.

Fuente: BEA

https://www.bea.gov/news/2020/gross-domestic-product-state-4th-quarter-and-annual-2019







Publicaciones

- Último año publicado: 2019.
- Fecha última publicación: 1 de junio de 2020.
- Rezago: seis meses.

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 10 provincias.
- Actividades económicas PIB Regional: 24 actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 24 actividades.

Fuente: STATCAN.

https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/en/tv.action?pid=3610040001







Publicaciones

- Último año publicado: 2018.
- Fecha última publicación: 31 de mayo de 2019.
- Rezago: cinco meses.

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 6 estados y 2 gobiernos con territorio propio.
- Actividades económicas PIB Regional: 18 actividades.

Fuente: Australian Bureau of Statistics.

https://www.abs.gov.au/AUSSTATS/abs@.nsf/DetailsPage/5220.02018-19?OpenDocument







Publicaciones

- Último año publicado: 2018.
- Fecha última publicación: 20 de diciembre de 2019.
- **Rezago:** doce meses.

Nivel de desagregación

- Número de regiones: 17 comunidades autónomas.
- Actividades económicas PIB Regional: 4 grandes actividades.
- Actividades económicas PIB Nacional: 65 actividades.

Fuente: INē.

https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736167_628&menu=ultiDatos&idp=1254735576581_

Métodos de cálculo diferentes a la oferta para algunos países

Europa, Norteamérica y Asia	
<u>Reino Unido</u>	Ingresos: Valor Agregado por Ingreso (GVA); Ingreso Disponible Bruto de los Hogares (GDHI); Componentes de demanda: Formación Bruta de Capital Fijo (GFCF).
<u>España</u>	Componentes de demanda: indicadores de consumo para la distribución del IVA; Gasto en consumo final de los hogares; Ingresos: Cuenta de renta de los hogares 2010-2017.
<u>Italia</u>	Componentes de demanda: formación Bruta de capital por tipo de inversión; Gasto en consumo final de los hogares.
<u>Brasil</u>	PIB por el lado de los ingresos.
<u>China</u>	PIB por el lado de los ingresos y algunas variables del gasto.

Fuente: oficinas estadísticas de cada país.





Buenas prácticas internacionales PIB regional

CUENTAS NACIONALES 10 de julio de 2020





