

# **BIBLIOGRAFÍA**

## **Bibliografía**

- A, F., & Noriega Ureña. (2001). *Macroeconomía para el desarrollo*. México: Libsa S.A.
- Argoti Chamorro, A. (2011). Algunos elementos sobre la teoría clásica del empleo y la versión keynesiana. *Tendencias*.
- Blanchard, O. (2017). *Macroeconomía*. Pearson.
- Briceño, M., Dávila, G., & Rojas, M. (2016). Estimación de la Ley de Okun: evidencia empírica para Ecuador, América Latina y el Mundo. *Revista Económica*, 37.
- Flores Cevallos, K. L., & Flores Tapia, C. E. (2017). Análisis econométrico del desempleo y crecimiento económico: Aplicación de la Ley de Okun para la economía Ecuatoriana en el periodo 1990-2010. *Ekotemas*.
- Guajarati, & Porter. (2009). *Econometría* (5ta ed.). México: The McGraw-Hill.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2008). *Metodología de la investigación* (4ta ed.). México: McGraw-Hill Interamericana.
- Herrera Arenas, L. (2016). *Análisis y proyección del desempleo: el caso de Bolivia*. [Tesis de grado] UAJMS.
- Hutengs, O., & Stadtmann, G. (2012). *Efectos de la edad en la ley de Okun dentro de la eurozona*.
- Jara, L. (09 de Noviembre de 2015). *Observatorio Económico Social UNR*. Obtenido de <https://observatorio.unr.edu.ar/pib-producto-interno-bruto-precios-constantes/jyj>. (s.f.).
- Koria Paz, R. (2007). *La metodología de la investigación desde la práctica didáctica* /.
- Larraín B, F., & Sachs D, J. (2002). *Macroeconomía en la economía global* (2da ed.). Argentina: Pearson Education S.A.

- Larraín, F. (2004). *Macroeconomía en la práctica* (1ra ed.). México: Pearson Education.
- Leiva Ramirez, C. (2010). *Efectos de la inflación y el desempleo en el crecimiento económico colombiano en el periodo comprendido entre 1976 - 2007*. [Tesis de grado]  
Universidad de San Buenaventura.
- Lopera, J., Ramirez, C., Zuluaga, M., & Ortiz, J. (2010). *El método analítico*.
- Mankiw, G. (2014). *Macroeconomía* (8va ed.). Barcelona, España: Antoni Bosch editor, S.A.
- OIT. (2014). Guía para la elaboración de programas públicos de empleo innovadores. *Hacia el derecho al trabajo*.
- Riestra Delgado, L. (30 de 01 de 2015). *El Confidencial*. Obtenido de [https://blogs.elconfidencial.com/economia/tribuna/2011-07-20/ley-de-okun-y-paro-en-espana-i\\_652195/](https://blogs.elconfidencial.com/economia/tribuna/2011-07-20/ley-de-okun-y-paro-en-espana-i_652195/)
- Rodríguez López, P., Peredo, & Rodríguez Felipe de Jesús. (2007). *Estimación de la Ley de Okun para la economía mexicana*. México. Obtenido de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=41311486004>
- Roura, C., & R, J. (2007). *Política económica: Objetivos e instrumentos* (3a ed.). Madrid: McGraw-Hill Interamericana.
- Ruiz, J. F. (2011). *Derecho administrativo y administración pública* (4 ed.). México: Porrúa.
- Samuelson, P., & Nordhaus, W. (2006). *Economía*. Madrid - España: McGraw-Hill Interamericana.
- Sapag Chain, N. (2007). *Preparación y evaluación de proyectos*. México: Mc Graw Hill.

Usabiaga Ibáñez, C. (2010). *La Ley Okun para las regiones españolas: Distintas aproximaciones econométricas*. España: Junta de Andalucía.

Valdivieso, R. (s.f.). *Macroeconomía II*. Cochabamba - Bolivia.

Zorrilla Arena, S., & Torres Xammar, M. (1992). *Guía para elaborar la tesis* (2da ed.). México: McGraw-Hill.

# **ANEXOS**

## Anexos

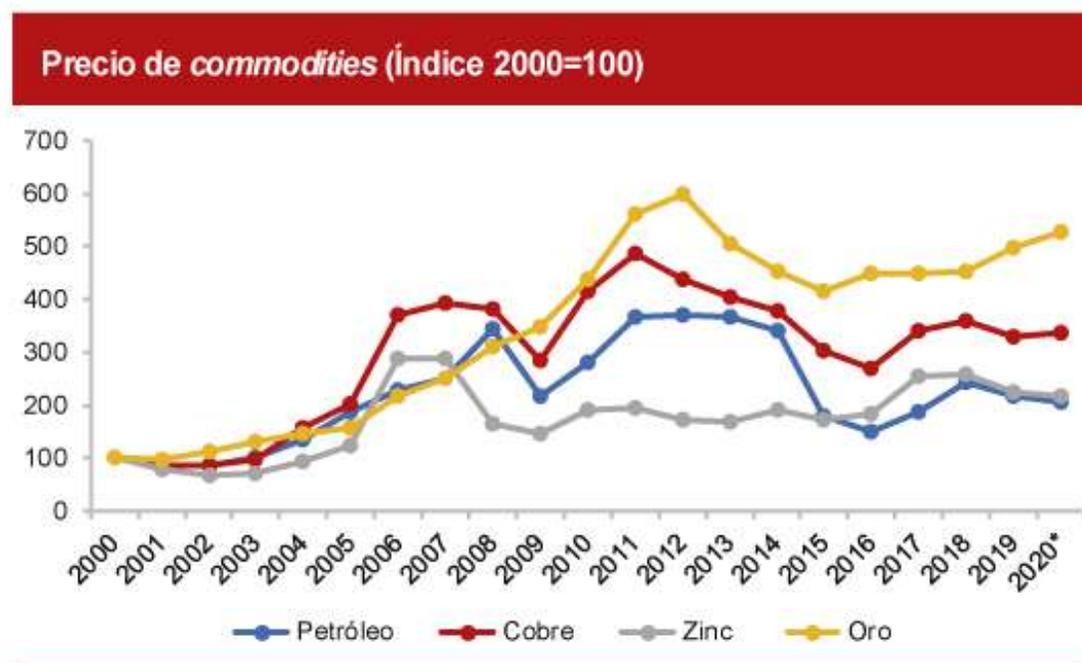
### Anexo 1. Participación en el producto interno bruto a precios corrientes por actividad económica 2016 – 2022 (anual)

Periodo	2016	2017 <sup>(p)</sup>	2018 <sup>(p)</sup>	2019 <sup>(p)</sup>	2020 <sup>(p)</sup>	2021 <sup>(p)</sup>	2022 <sup>(p)</sup>
<b>Agricultura, silvicultura, caza y pesca</b>	11,17	11,59	11,48	12,22	14,00	12,92	12,43
<b>Petróleo crudo y gas natural</b>	3,10	3,45	3,88	3,64	3,06	3,35	3,68
<b>Minerales metálicos y no metálicos</b>	5,85	7,32	7,05	6,03	4,58	7,17	7,25
<b>Industria manufacturera</b>	10,98	10,49	10,34	10,49	10,96	10,73	10,20
<b>Electricidad, gas y agua</b>	2,19	2,14	2,12	2,17	2,33	2,29	2,28
<b>Construcción</b>	3,20	2,96	2,86	2,88	2,57	2,83	2,72
<b>Comercio</b>	7,04	7,14	7,01	7,01	7,12	7,51	7,32
<b>Transporte y comunicaciones</b>	9,63	9,29	9,22	9,31	8,33	8,99	9,09
<b>Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios a las empresas</b>	10,57	10,35	10,29	10,73	11,39	10,17	9,82
<b>Servicios de la administración pública</b>	15,93	15,47	16,09	16,83	19,51	17,74	17,20
<b>Otros servicios</b>	6,64	6,48	6,48	6,84	6,45	6,18	6,33
<b>Pib a precios de mercado</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Elaboración: Propia

## Anexo 2. Precio internacional de los commodities



\*Proyección según el Banco Mundial (octubre 2019).  
Fuente: Banco Mundial. Elaboración: ComexPerú.