

**Presentación****Preparación y Paquetes****Índice de tipo de cambio real ajustado por el efecto Balassa-Samuelson****El tipo de cambio real para México**

# Tipo de cambio real ajustado por el efecto Balassa-Samuelson (Rodrik, 2008), pt. 2

ecodiegoale

Junio 2023

## Presentación

Esta publicación es una continuación de esta entrada (<https://www.rpubs.com/ecodiegoale/rodrik-balassasamuelson>).

No hay comando en este script que no se encuentre en sitios y foros como stackoverflow (<https://stackoverflow.com/>), repositorios de github (<https://github.com/>), rpubs (<https://rpubs.com/>), los manuales de Wickham ([http://libgen.li/search.php?req=Hadley+Wickham&lg\\_topic=libgen&open=0&view=simple&res=25&phrase=1&column=author](http://libgen.li/search.php?req=Hadley+Wickham&lg_topic=libgen&open=0&view=simple&res=25&phrase=1&column=author)), The R graph gallery (<https://www.r-graph-gallery.com/>), etc.

Aviso: Recomiendo leer el artículo de Rodrik ([https://www.brookings.edu/wp-content/uploads/2008/09/2008b\\_bpea\\_rodrik.pdf](https://www.brookings.edu/wp-content/uploads/2008/09/2008b_bpea_rodrik.pdf)). Como insumo para sus cálculos él utiliza la **Penn World Table 6.2**, sin embargo, debido al buen recibimiento de la entrega pasada (click aquí (<https://www.rpubs.com/ecodiegoale/rodrik-balassasamuelson>)) y dado que varias personas me preguntaron por un código para una estimación más actualizada, lo pongo a disposición en esta entrada. Este cálculo es con la versión más reciente, la **Penn World Table 10.01**. La **PWT 10.01** tiene una versión como librería disponible para su uso en R, en mi entrada *Apuntes de ggplot2 pt. 2* explico cómo usar dicha librería (para ver esa entrada click aquí ([https://www.rpubs.com/ecodiegoale/ggplot2\\_pt2](https://www.rpubs.com/ecodiegoale/ggplot2_pt2))). Debido a esto, no me detendré a explicar a detalle el presente código, pues en los ya referenciados blogs lo hice.

Si algún enlace no abre con click izquierdo, intenta usar click derecho y abrir en otra pestaña.

Cualquier corrección o comentario házmelo saber por este medio o a través de mi twitter [ecodiegoale](https://twitter.com/ecodiegoale) (<https://twitter.com/ecodiegoale>).

## Preparación y Paquetes

```
rm(list = ls()) #para borrar todos los objetos en la memoria de la consola
options(scipen=999) #para desactivar la notación científica
```

