



**Data for
Development Impact**

Exportando tablas en Stata I

Replicación de Papers

Basado en “Nice and fast tables in Stata” del Banco Mundial

Rony Rodriguez-Ramírez

July 19, 2020

LAMBDA

Introducción

Inputs

- Al incorporar tablas en documentos, es común copiar y pegar resultados y formatearlos en Word.
- En nuestra experiencia, esta práctica es a menudo una restricción a la reproducibilidad.

Dos etapas para programar tablas

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?
- ¿Esta salida está lista para su publicación, o solo para descubrimiento y exploración?

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?
- ¿Esta salida está lista para su publicación, o solo para descubrimiento y exploración?
- ¿Necesito poder ajustar el formato y redondeo de números más tarde?

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?
- ¿Esta salida está lista para su publicación, o solo para descubrimiento y exploración?
- ¿Necesito poder ajustar el formato y redondeo de números más tarde?
- ¿Tendré que ajustar el diseño y el formato de la tabla más adelante?

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?
- ¿Esta salida está lista para su publicación, o solo para descubrimiento y exploración?
- ¿Necesito poder ajustar el formato y redondeo de números más tarde?
- ¿Tendré que ajustar el diseño y el formato de la tabla más adelante?
- ¿Cuál será el flujo de trabajo requerido cuando vuelva a producir esta tabla?

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?
- ¿Esta salida está lista para su publicación, o solo para descubrimiento y exploración?
- ¿Necesito poder ajustar el formato y redondeo de números más tarde?
- ¿Tendré que ajustar el diseño y el formato de la tabla más adelante?
- ¿Cuál será el flujo de trabajo requerido cuando vuelva a producir esta tabla?
- ¿Qué pasará con la tabla si modifico modelos, parámetros u otros componentes centrales?

Antes de implementar el código, pregúntate

- ¿Necesito que esta salida se pueda compartir inmediatamente sin procesamiento posterior?
- ¿Esta salida está lista para su publicación, o solo para descubrimiento y exploración?
- ¿Necesito poder ajustar el formato y redondeo de números más tarde?
- ¿Tendré que ajustar el diseño y el formato de la tabla más adelante?
- ¿Cuál será el flujo de trabajo requerido cuando vuelva a producir esta tabla?
- ¿Qué pasará con la tabla si modifico modelos, parámetros u otros componentes centrales?
- ¿Es probable que altere los modelos, parámetros u otros componentes principales?

Dos procesos

Stage 1:

- Tablas mínimamente formateadas y anotadas
- El diseño de la tabla se ajustará repetidamente
- No pierdas mucho tiempo haciendo que tus tablas se vean súper bonitas en esta etapa

Stage 2:

- Compartir tablas fáciles de leer con investigadores o formuladores de políticas.
- Salida reproducible y con buen formato, lista para su publicación.
- El equipo ha acordado el conjunto básico de resultados y cómo presentarlos.

Eligiendo software

Excel:

Ampliamente adoptado y accesible. El formateo es un proceso en gran parte manual, que ralentiza las ejecuciones de replicación.

Λ_TE_X:

Tablas de actualización automática en informes y presentaciones. Costo fijo en el aprendizaje del lenguaje de formateo.

Esquema

1. Flujo de trabajo para la creación de tablas
2. Opciones de softwares
3. `esttab` demo

STATA TIME



Nos vemos mañana.