

# Aplicación Shiny: Mujeres en política en el mundo 2000-2018

Gabriela Mathieu<sup>1</sup>

11200 Montevideo, Uruguay  
<http://gabrielamathieu.info/>  
gmathieu@gmx.com

**Keywords:** leaflet, rgdal, ggplot2, DT, dplyr, women in politics, gender gap, inequality, gender quotas

## 1 Introducción

La participación efectiva de las mujeres en cargos políticos: parlamentos, presidencia o jefaturas de Estado, aún hoy presenta a nivel mundial fuertes limitaciones a pesar de acuerdos internacionales y políticas a la interna de los países como las cuotas de género. Esta aplicación web basada en Shiny provee información sobre la ocupación de cargos políticos de mujeres en todo el mundo, considerando el período 2000-2018. Tiene como objetivo presentar datos públicos en un formato visual de calidad, interactivo y amigable mediante tablas, gráficos y mapas que permite monitorear la evolución de los indicadores que dan cuenta de la participación de las mujeres en la política. Supone una previa manipulación de los datos para traducir las variables al español y adaptar el formato a las necesidades de la aplicación. La aplicación está dirigida a todo público, especialmente a profesionales del área de las ciencias sociales, a periodistas, estudiantes y militantes de partidos políticos.

En la primera pestaña se puede observar la participación de las mujeres en el parlamento de cada país para los diferentes años se puede observar en un mapa de coropletas interactivo, al mismo tiempo que se puede acceder a la información en una tabla. En la segunda pestaña se presentan gráficos interactivos para realizar una comparación por países de la evolución en los indicadores de participación de mujeres en el parlamento.

## 2 Acceso

La aplicación está accesible en: [https://calcita.shinyapps.io/women\\_in\\_politics/](https://calcita.shinyapps.io/women_in_politics/) y la sintaxis estará próximamente disponible en github.