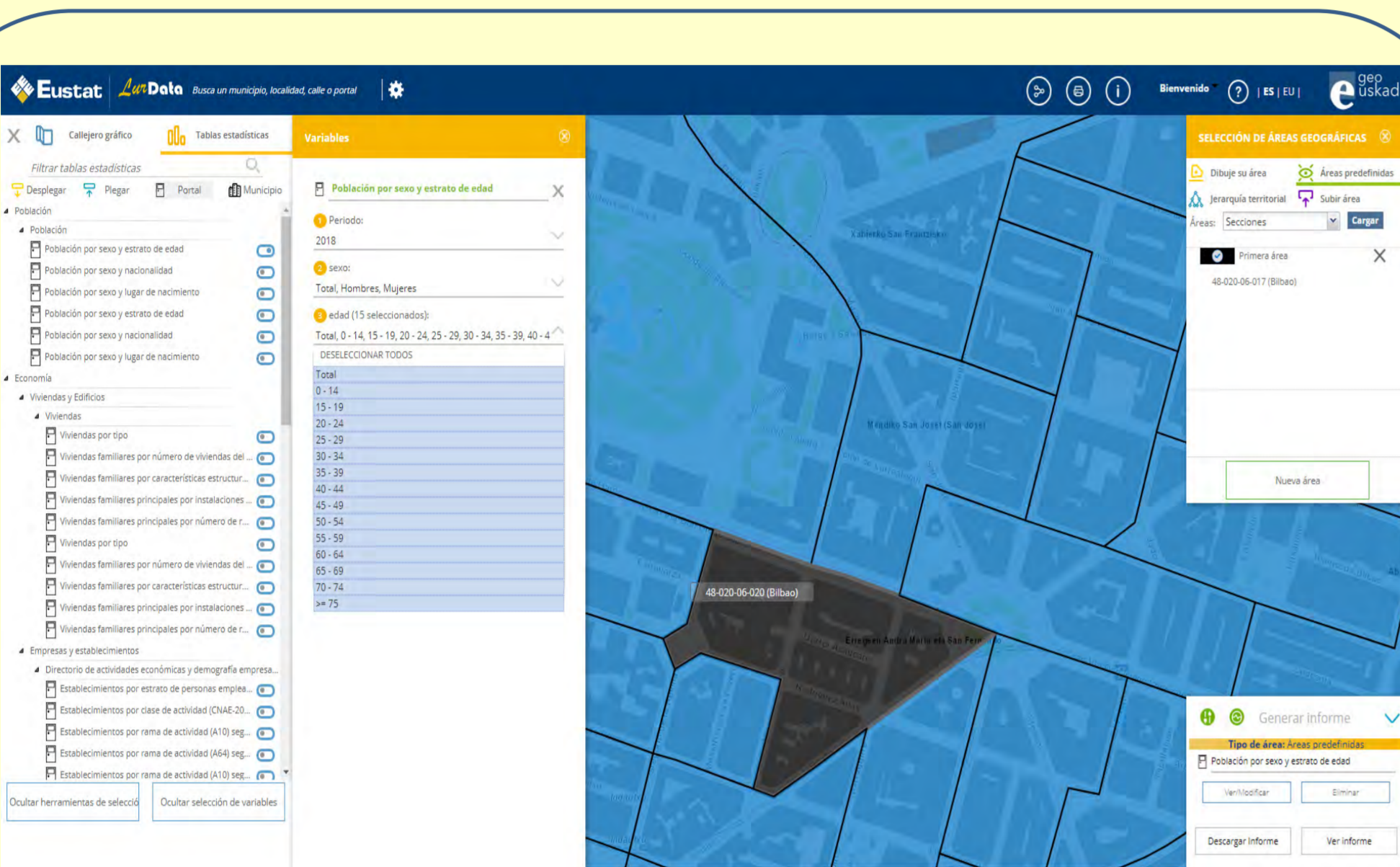


El interés de los institutos de estadística por contribuir a difundir la cultura estadística a la ciudadanía ha sido un reto en las últimas décadas (Batanero, 2001; Ridgway, Nicholson y Gal, 2018). Desde Eustat ha existido siempre la preocupación de la mejora continua en la difusión y la comunicación de los datos estadísticos con el fin de lograr una mayor comprensión de los mismos, junto con la alfabetización de las personas usuarias en materia de estadística oficial, mediante la utilización de productos innovadores y herramientas ágiles y flexibles, adecuadas a la naturaleza cambiante de la publicación de los resultados de las operaciones estadísticas.

La idea principal es facilitar la comprensión de nuestros propios datos estadísticos mediante productos y servicios personalizados, estando en contacto constante con los grupos de nuestras personas usuarias para satisfacer sus expectativas. Se ha pensado en el diseño de productos visuales y dinámicos, con menos texto y números, que aseguren una óptima experiencia de la persona usuaria de nuestras publicaciones como son las notas de prensa, informes, análisis de datos y panorámicas, y que complementan a las mismas. Podemos asegurar que el empleo de formatos y soportes visuales e interactivos facilita la asimilación de datos ya que se dirigen no sólo a personas expertas estadísticas, como el profesorado universitario, también se tiene en cuenta a nuestras personas difusoras como son los medios de comunicación y al público en general.

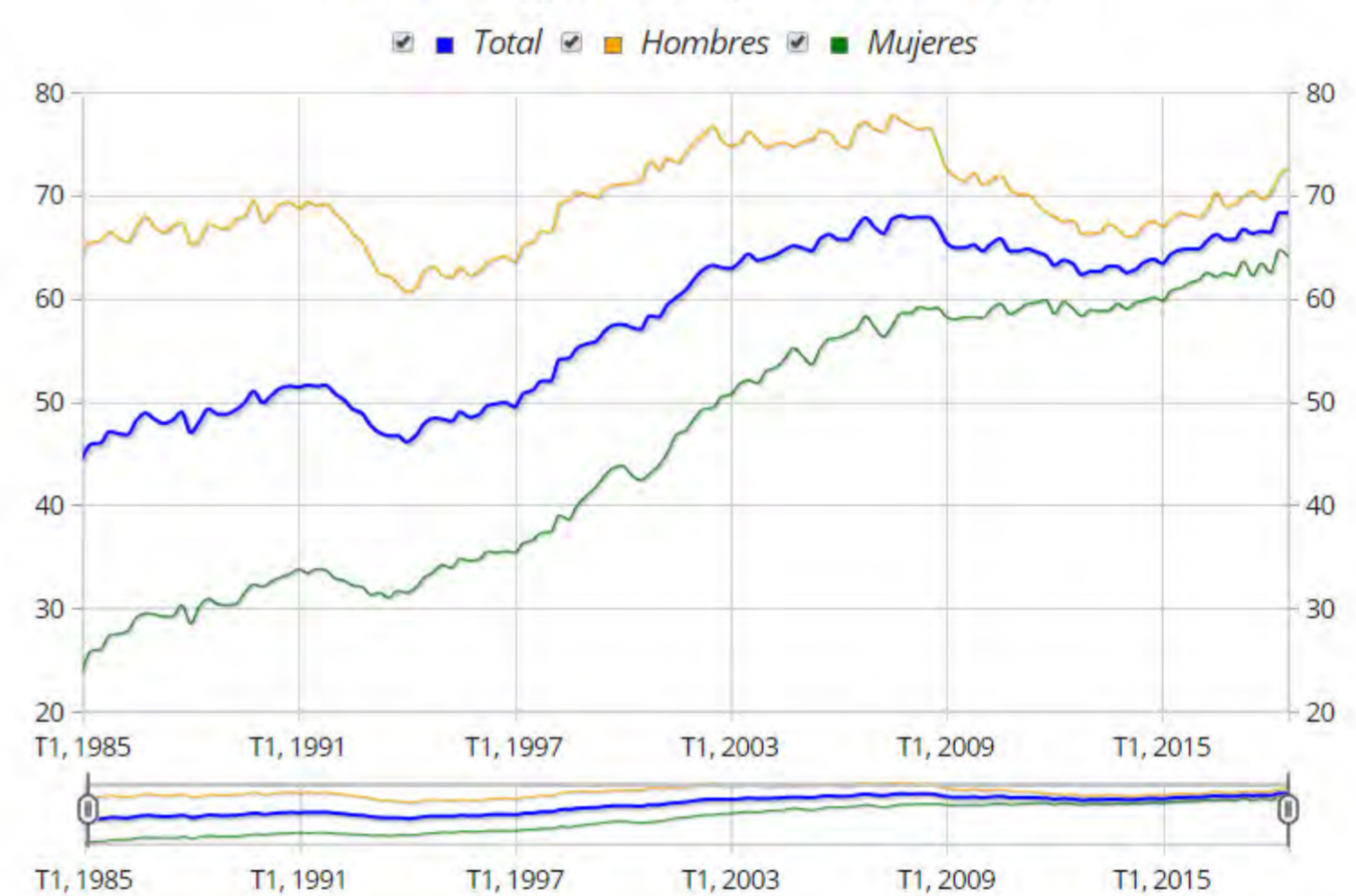


Podemos destacar las siguientes aplicaciones implementadas recientemente en la página web de Eustat: **Lurdata, Mapas interactivos, Pirámides interactivas, Gráficos interactivos y Gráfico Business Cycle Tracer**

Gráficos interactivos

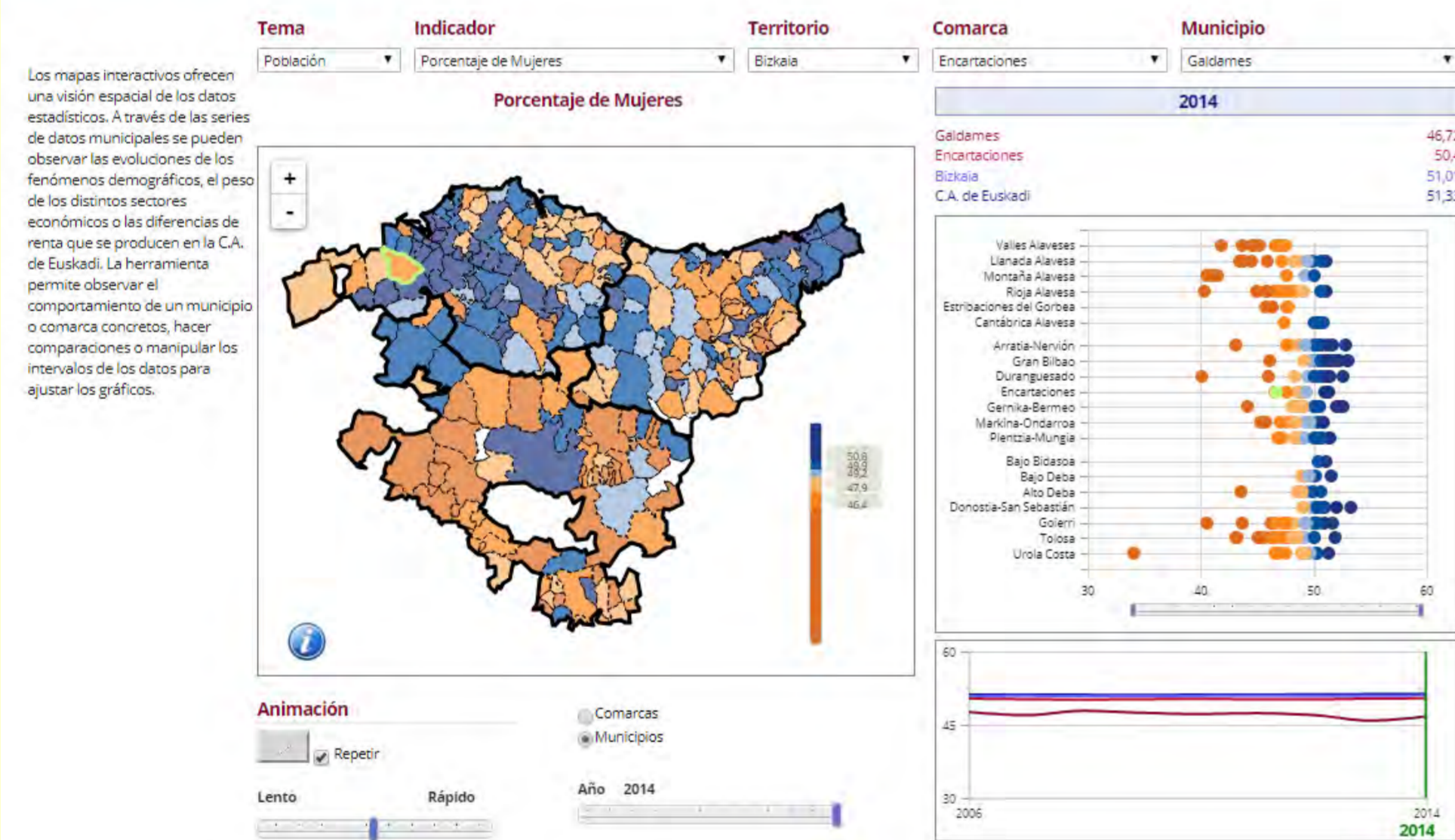
Es un indicador de carácter coyuntural que estima la evolución de la proporción de personas ocupadas de 16 a 64 años sobre el total de población de esas edades.

Tasa de ocupación de la población de 16 a 64 años de la C.A. de Euskadi, por sexo y trimestre (%)

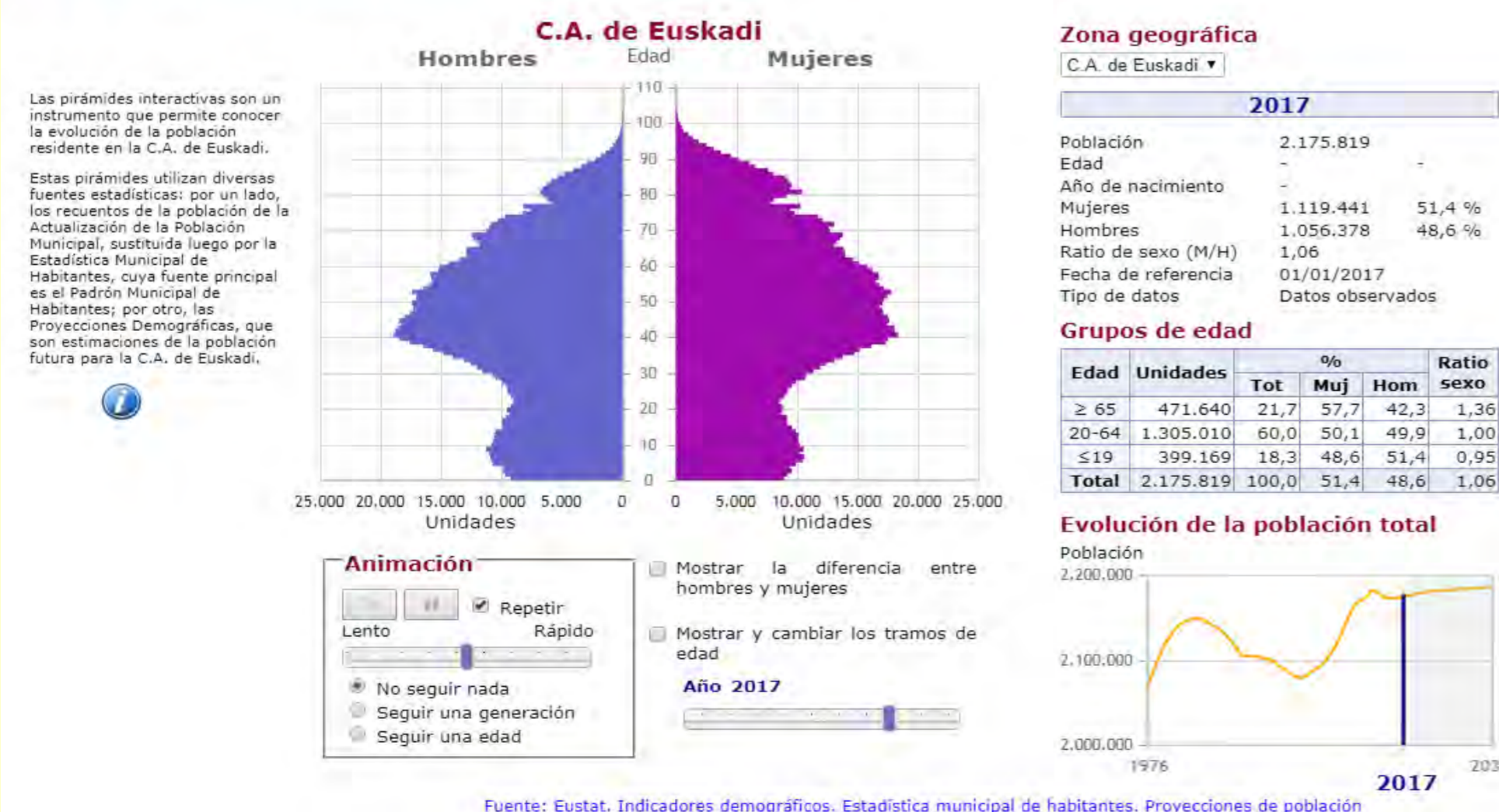


Fuente: Eustat. Encuesta de población en relación con la actividad

Mapas interactivos

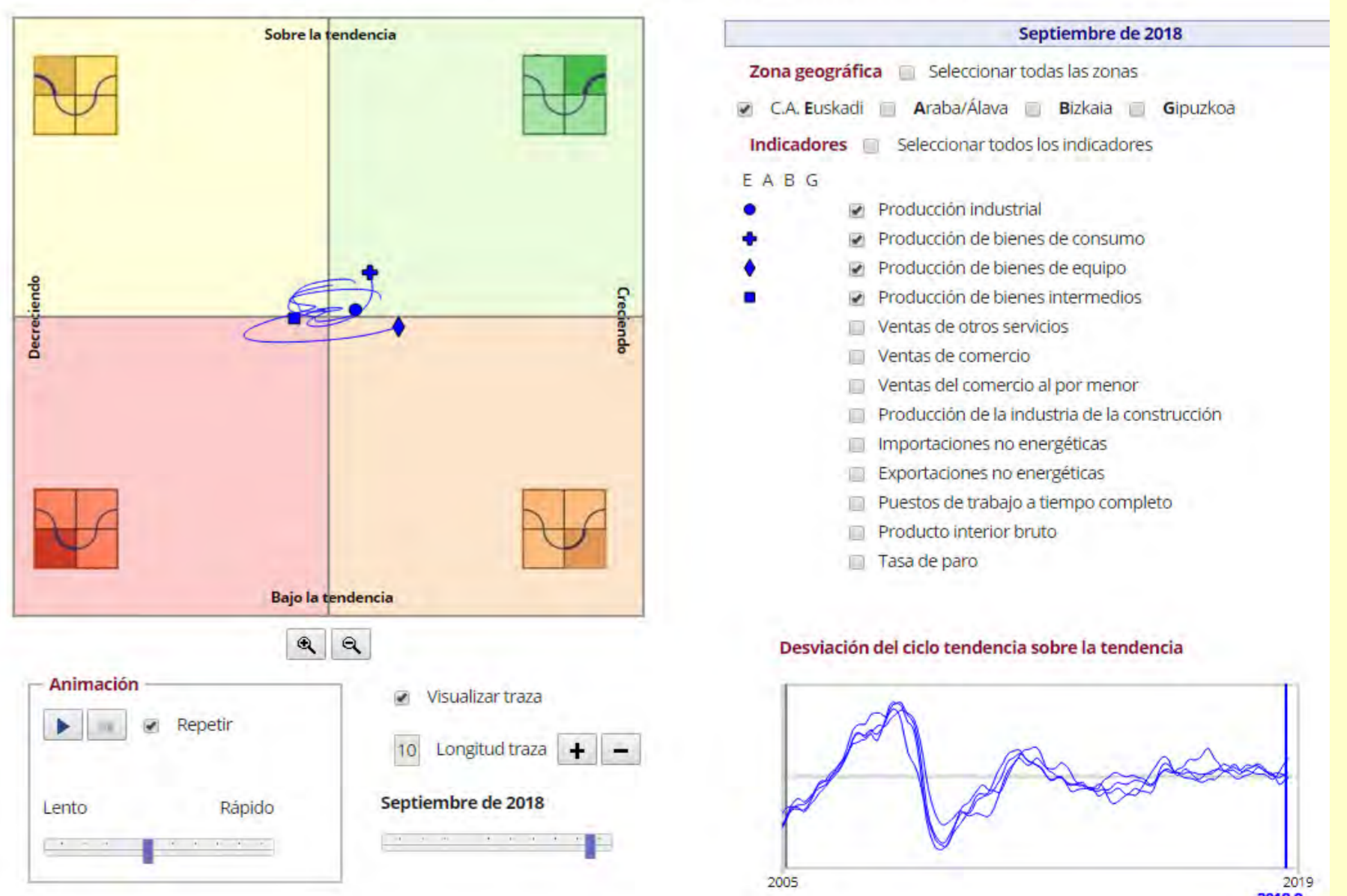


Pirámides interactivas



Business Cycle Tracer

El gráfico Business Cycle Tracer es un instrumento que permite conocer la evolución y el estado actual de la economía en la C.A. de Euskadi. En este sistema de representación se muestra la evolución de diferentes índices producidos periódicamente por EUSTAT: índice de comercio al por mayor, índice de comercio al por menor, índice de otros servicios, exportaciones, importaciones, índice de producción industrial etc.



REFERENCIAS

Batanero, C. (2004). Los retos de la cultura estadística. *Yupana*, 1(1), 27-37.

Ridgway, R., Nicholson, J. y Gal, I. (2018). Understanding statistics about society: a framework of knowledge and skills needed to engage with civic statistics. En M.A. Sorto (Ed.), *Proceedings of the 10th International Conference on Teaching Statistics Kyoto: IASE*.