Visualización de Datos: Actividad Física en Chile

Este proyecto nace de la inquietud por el gran porcentaje de sedentarismo presente en Chile, por lo que se realizó una búsqueda dentro de la Encuesta de Calidas de Vida y Salud realizada por segunda vez en el año 2006 de donde se rescataron las cifras de la Actividad Física que hay en Chile por región, por sexo y por edad.
Teniendo los porcentajes se hizo una visualización de datos con la que se busca mostrarlos de una forma eficiente y productiva.

De la encuesta y lo gráfico

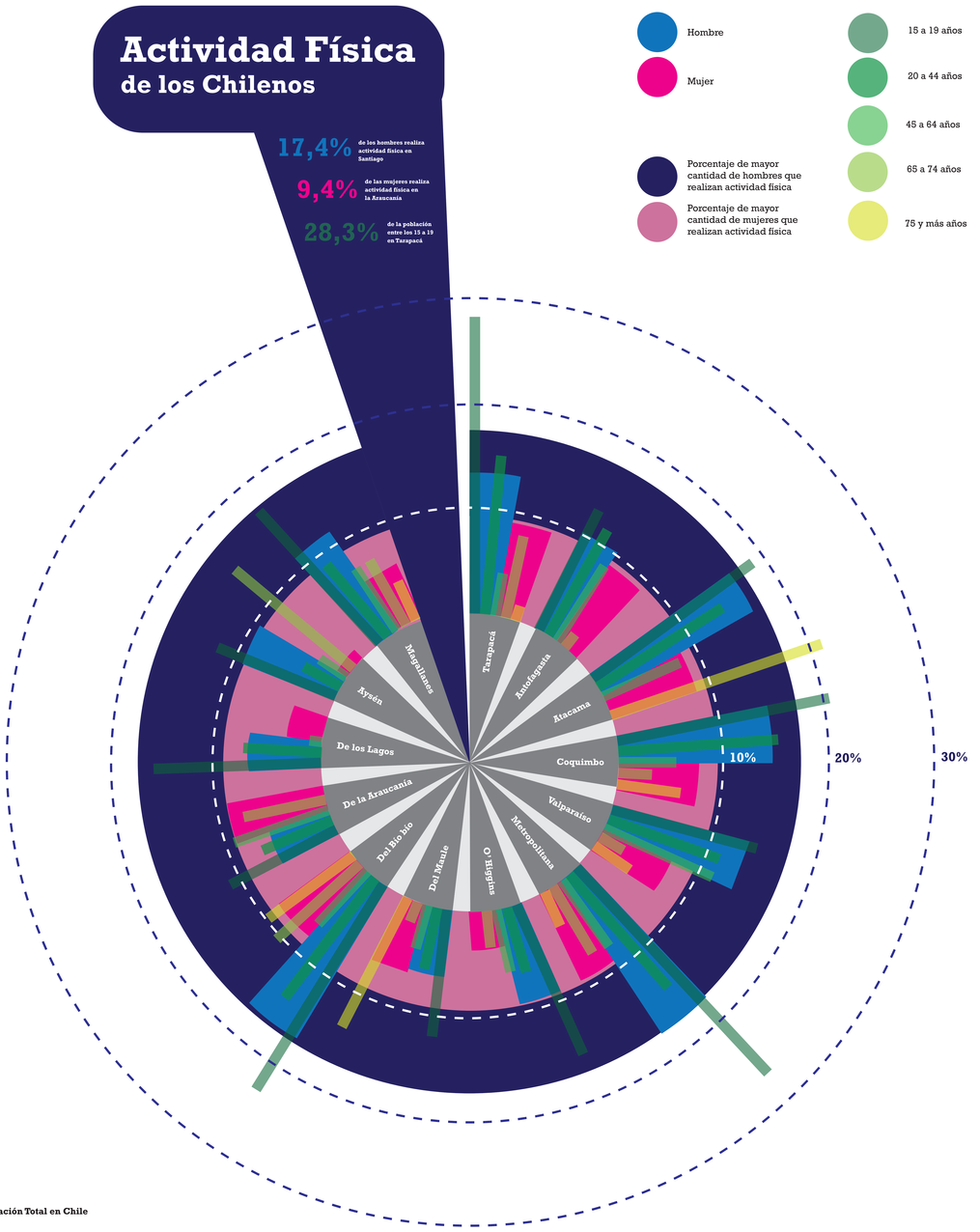
"En el año 2000 se realizó en Chile la primera Encuesta Nacional de Calidad de Vida y Salud, la cual permitió establecer una línea base para la elaboración de planes y programas en torno a la promoción de la salud y diseño de políticas públicas.

Luego de cinco años de esta primera medición, se aplicó durante los meses de marzo y abril del 2006 la Segunda Encuesta Nacional de Calidad de Vida y Salud" (**Informe Final Encuesta de Calidad de Vida y Salud, 2006**), dentro de la cual se encontraban los alarmantes resultados de la encuesta sobre la actividad física que realiza el chileno por región.

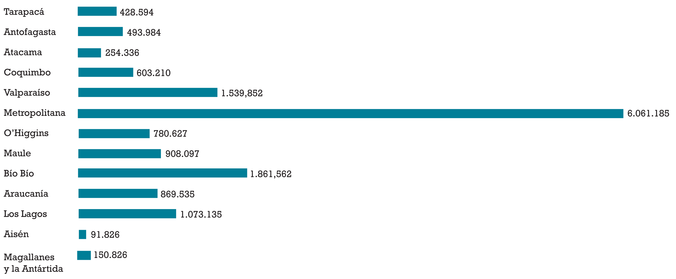
Para obtener estos resultados se realizó la siguiente pregunta:

En el último mes ¿practicó usted deporte o realizó actividad física, fuera de su horario de trabajo, durante 30 minutos o más cada vez? Proporción de 3 o más semanas por región edad y sexo.

A partir de esos resultados presentamos aquí una visualización de datos que grafica las cifras obtenidas, en donde hemos separado por colores los aspectos como la edad y el sexo, y hemos usado un círculo de línea discontinua para mostrar el porcentaje por cada aspecto.
Además se usaron dos círculos que sostienen a las barras y muestran donde se encuentra el mayor porcentaje de hombres y mujeres que realizan actividad física en Chile. Así podemos ver que en Santiago es donde hay más hombres y en la Araucanía más mujeres que realizan actividad física.



Población Total en Chile



Paloma López Berrueta
Tutoría Construcción