

# TP Estadística

## Tema: Conciencia ecológica

Alumnas: Bergés, Agustina ; Meincke, María Rosa; Olmedo, Ailín  
Curso: 5º1º BP

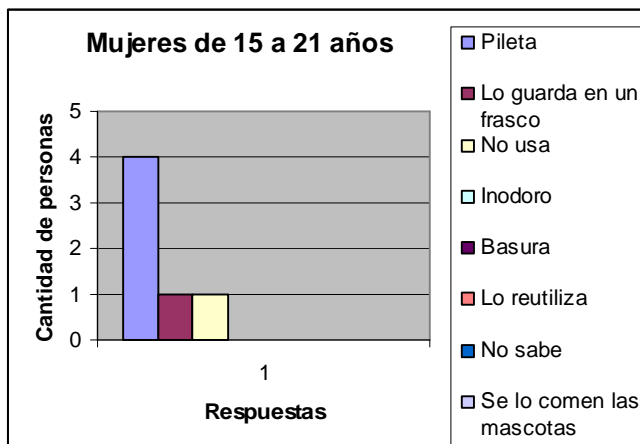
Total de casos relevados: 36 personas.

Perfil: Ambos sexos mayores de 15 años de edad.

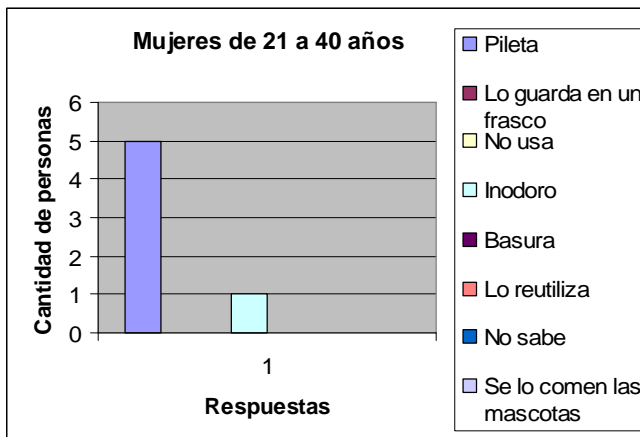
Gráficos y Análisis de Datos

### 1. ¿Dónde tirás el aceite usado?

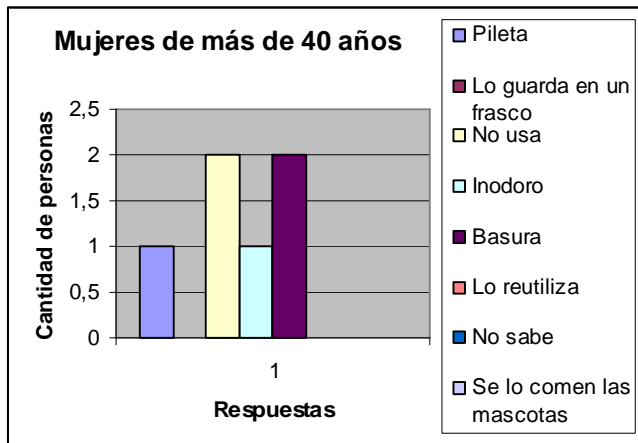
A. Mujeres de 15 a 21 años.



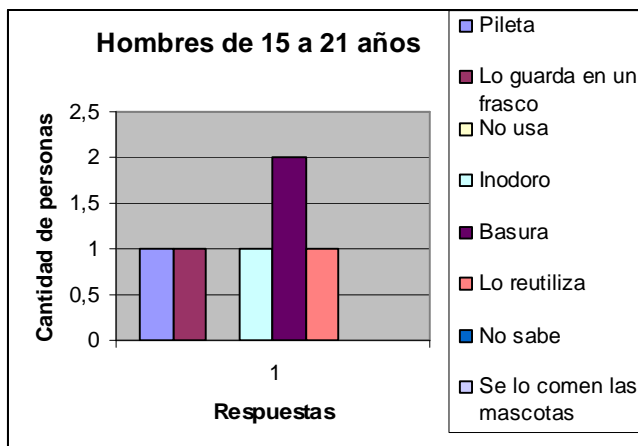
B. Mujeres de 21 a 40 años



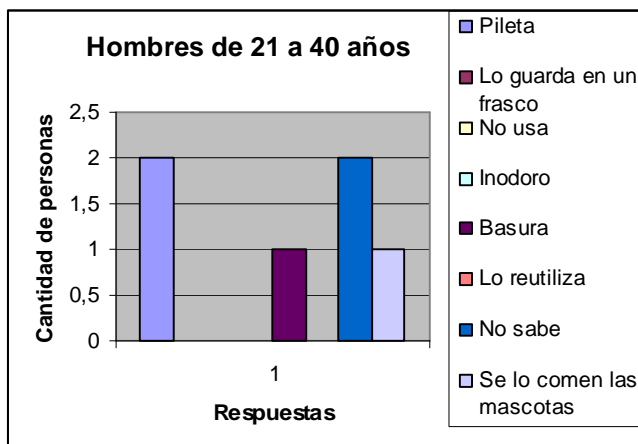
C. Mujeres de más de 40 años



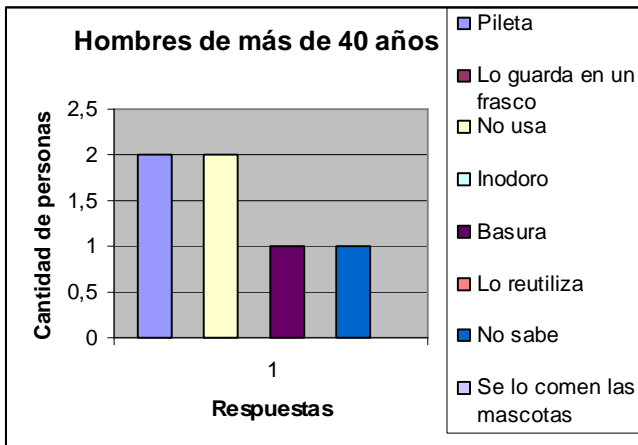
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

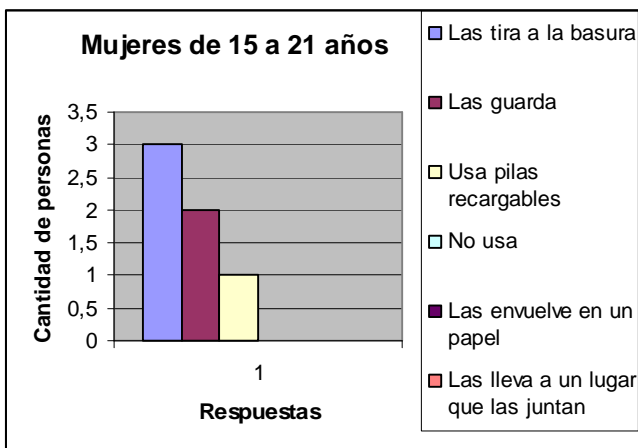


F. Hombres de más de 40 años

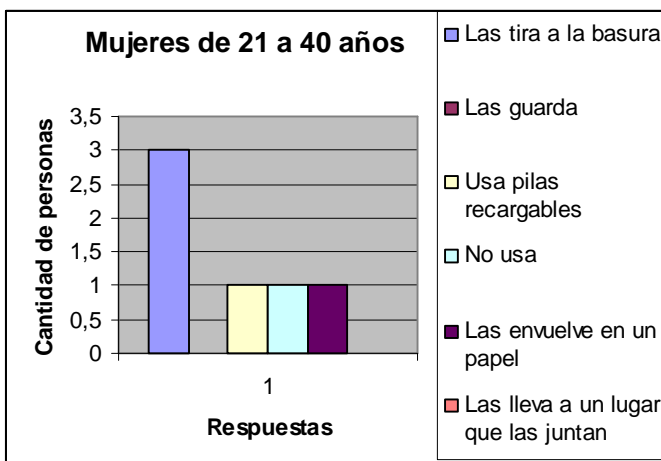


**2. Cuando las pilas no funcionan más, ¿qué hacés?**

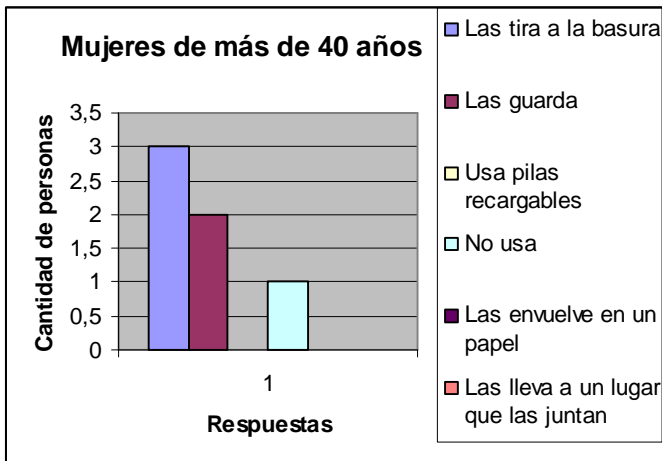
**A. Mujeres de 15 a 21 años**



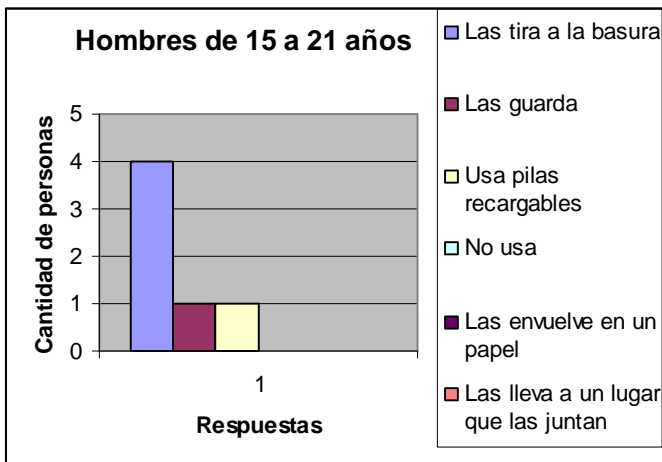
**B. Mujeres de 21 a 40 años**



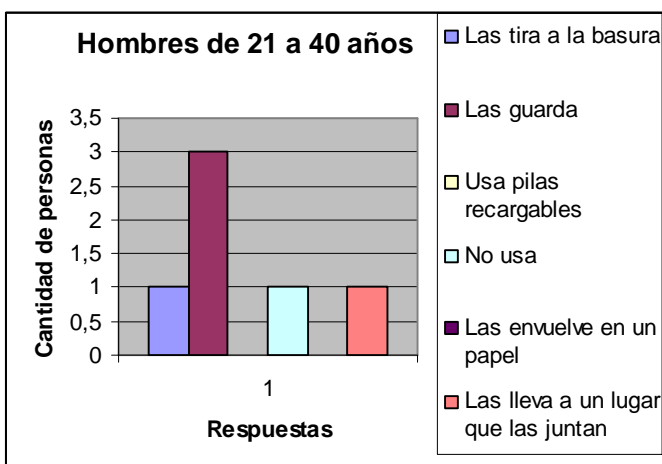
**C. Mujeres de más de 40 años**



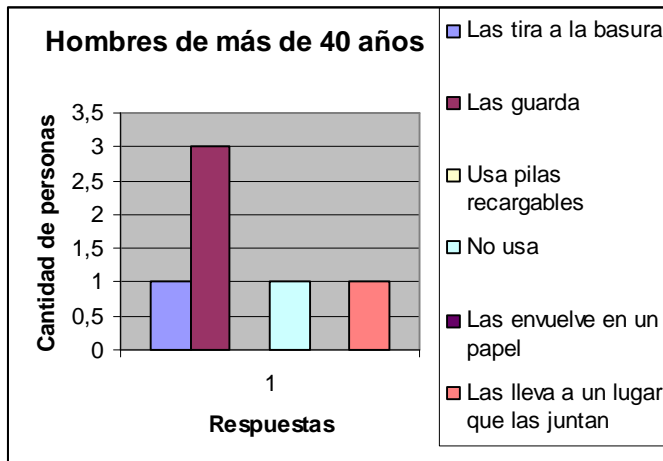
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

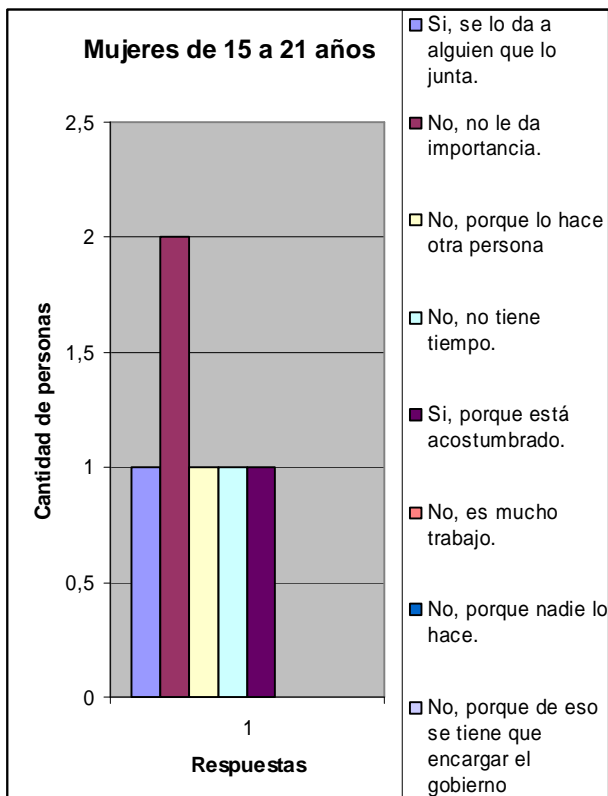


F. Hombres de más de 40 años

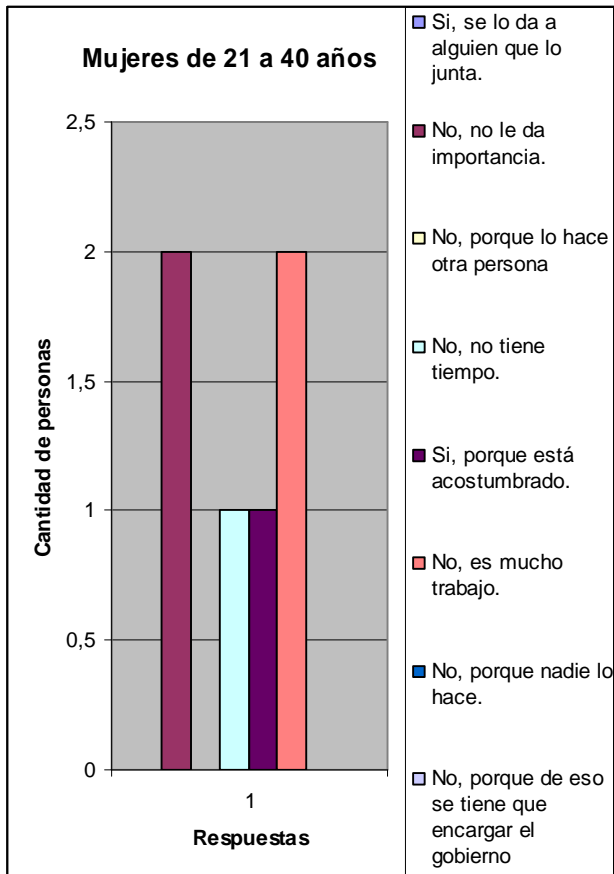


### 3. En tu casa, ¿separas la basura en reciclable y no reciclable? ¿Por qué?

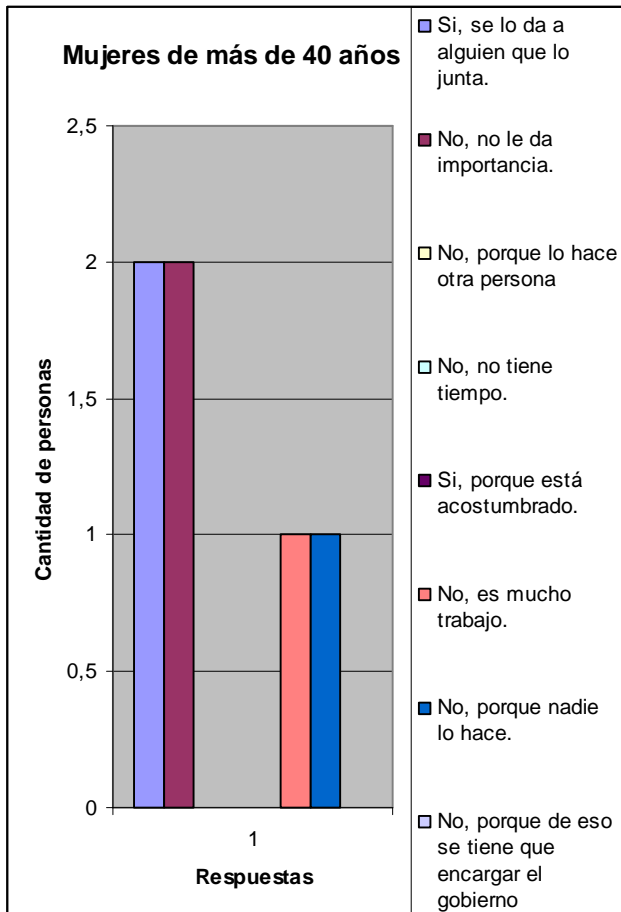
#### A. Mujeres de 15 a 21 años



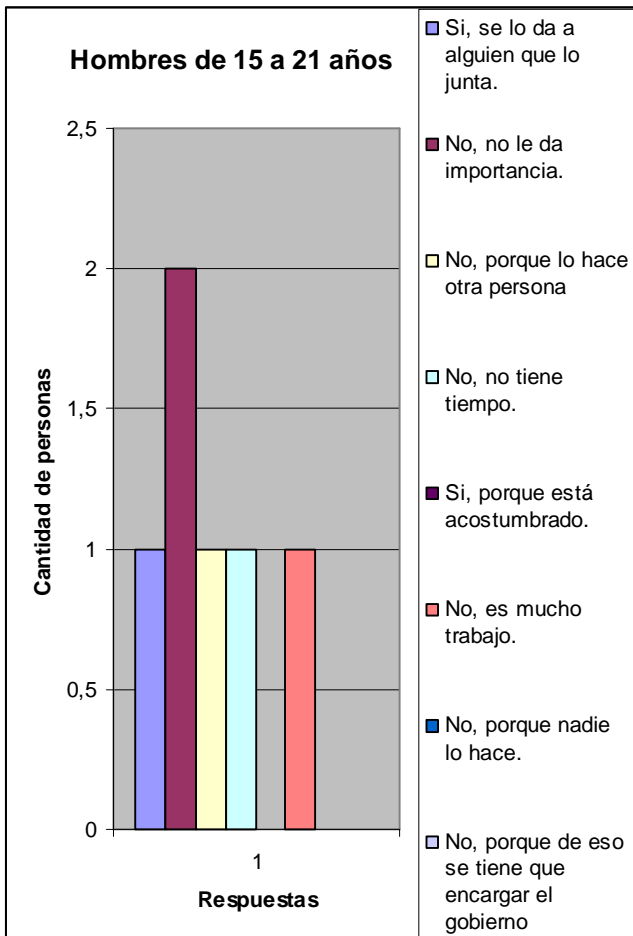
#### B. Mujeres de 21 a 40 años



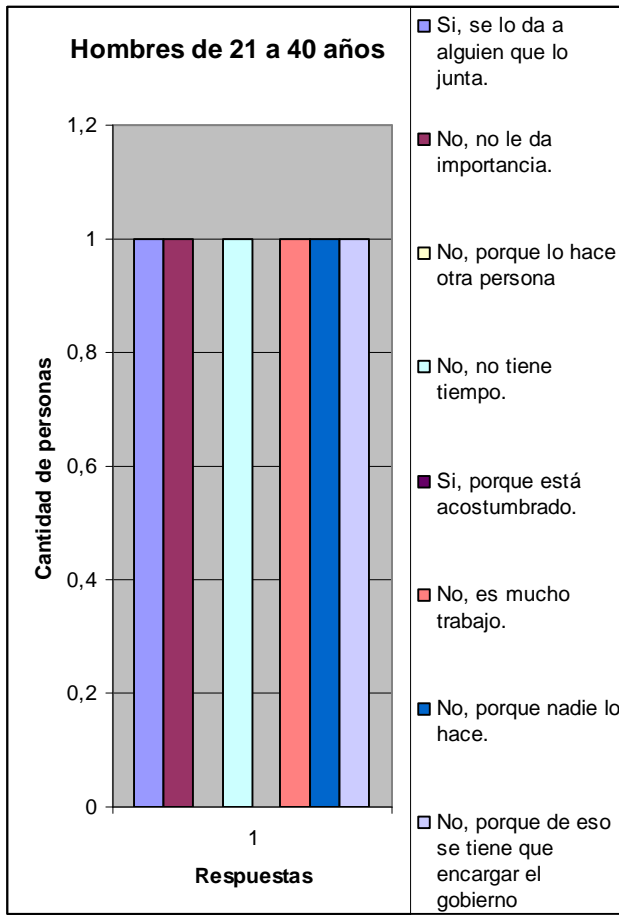
C. Mujeres de más de 40 años



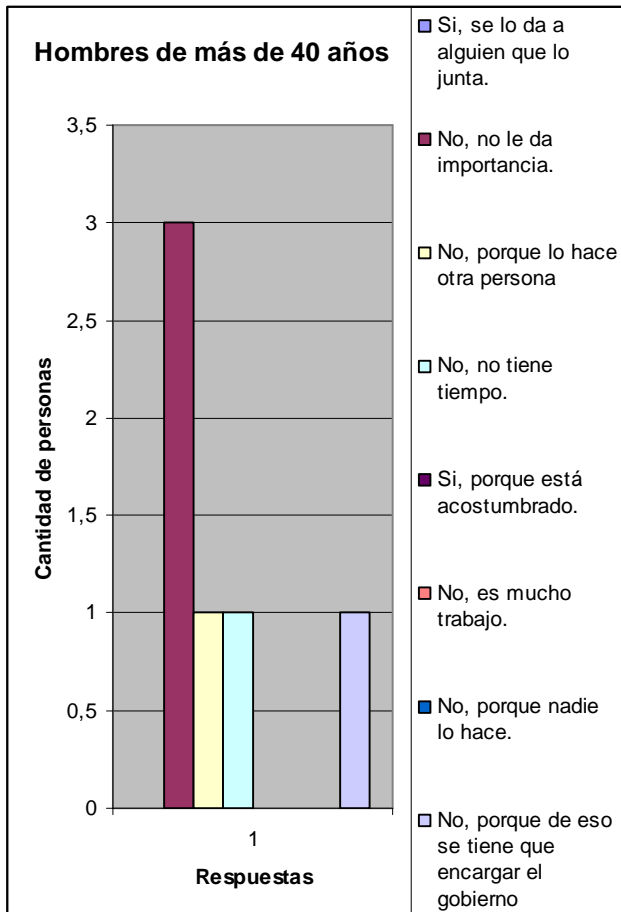
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

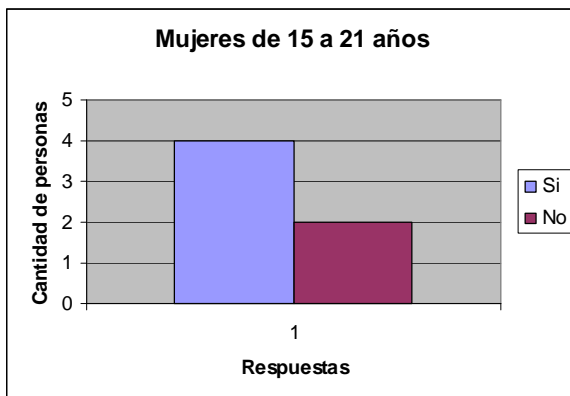


F. Hombres de más de 40 años

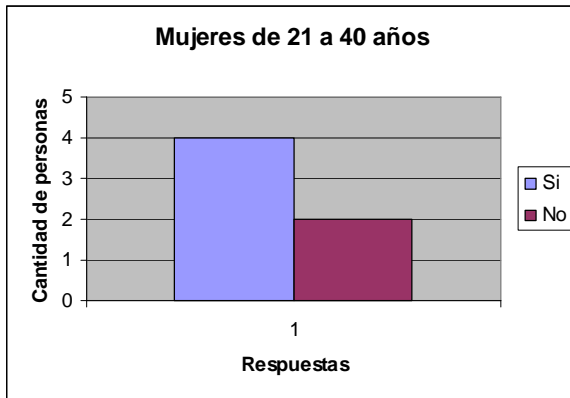


**4. ¿Conocés el propósito de los tachos puestos por el gobierno para la separación de residuos?**

A. Mujeres de 15 a 21 años



B. Mujeres de 21 a 40 años



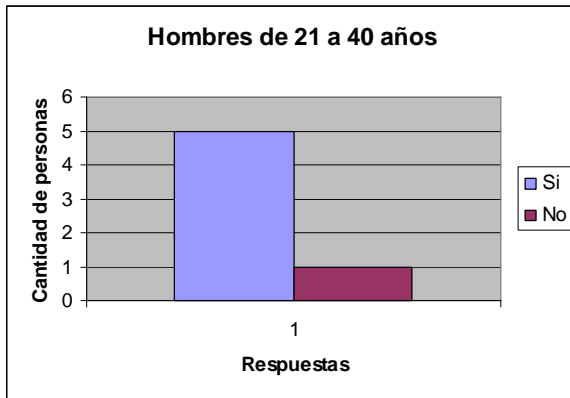
C. Mujeres de más de 40 años



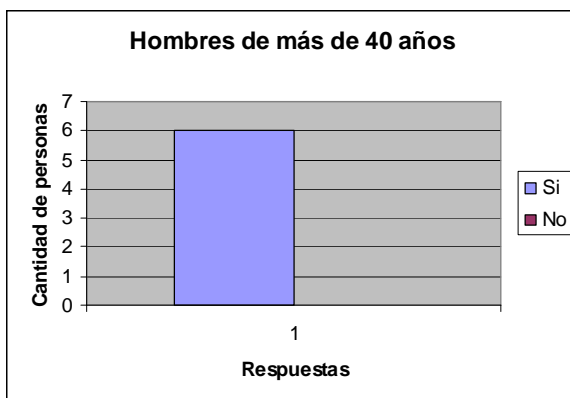
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

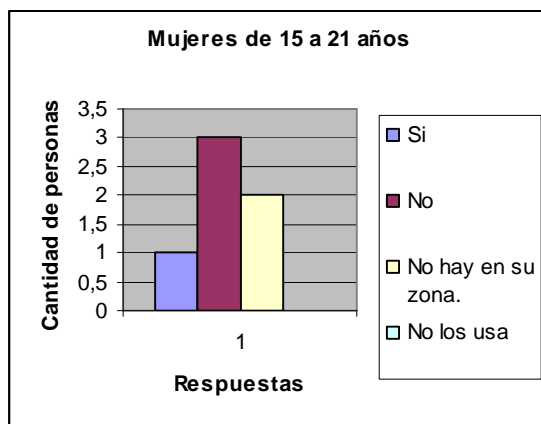


F. Hombres de más de 40 años

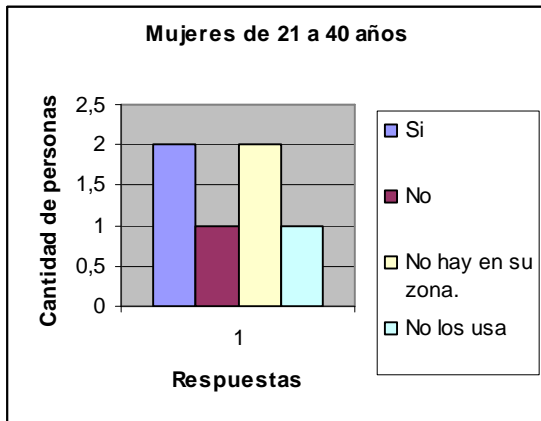


**5. ¿Los utilizás correctamente?**

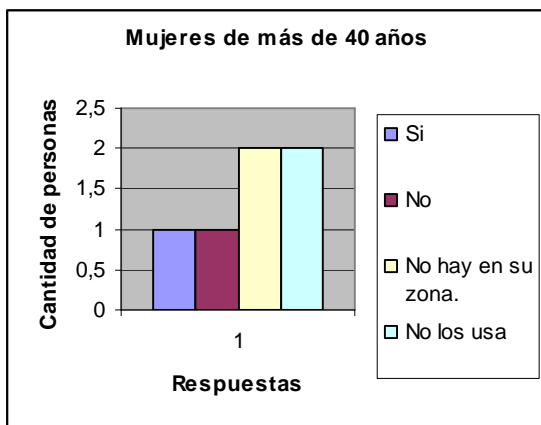
A. Mujeres de 15 a 21 años



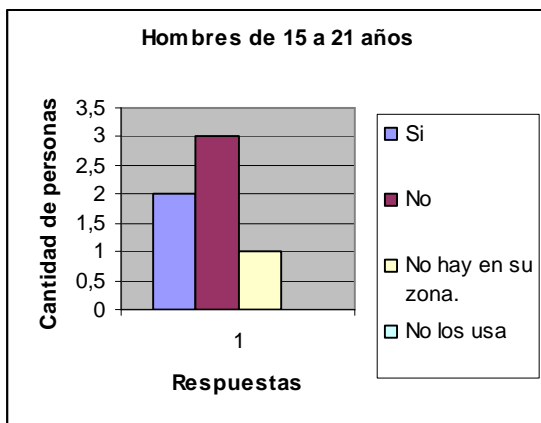
B. Mujeres de 21 a 40 años



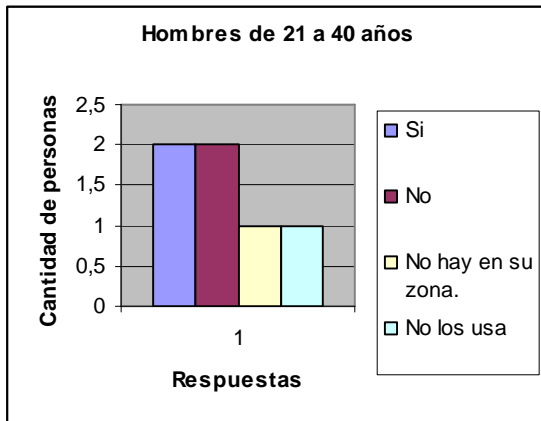
C. Mujeres de más de 40 años



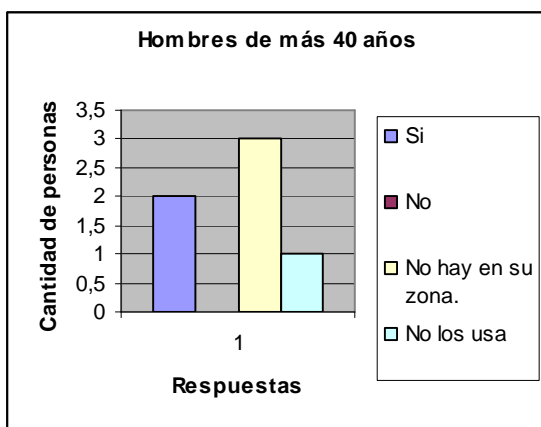
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

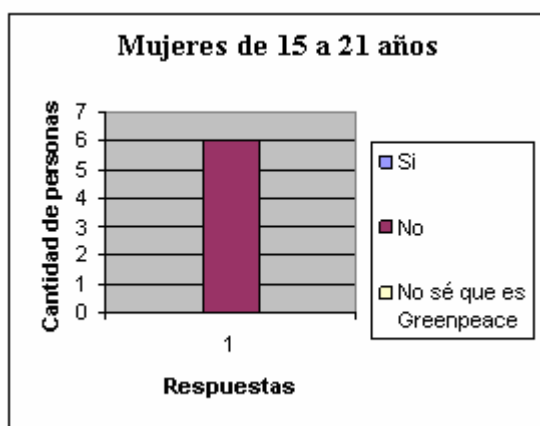


F. Hombres de más de 40 años



**6. ¿Creés que todo está en manos de Greenpeace?**

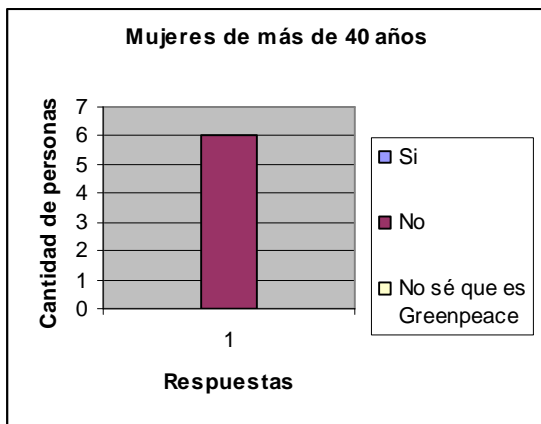
A. Mujeres de 15 a 21 años



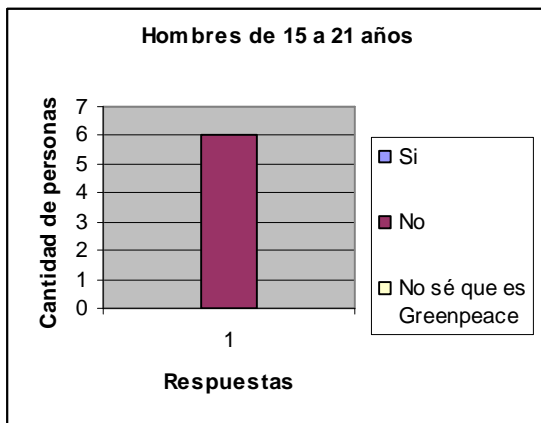
B. Mujeres de 21 a 40 años



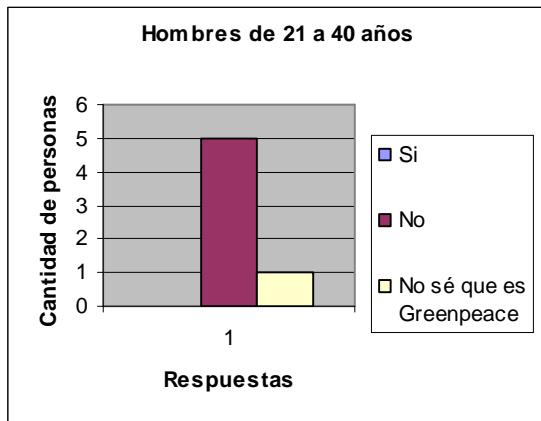
C. Mujeres de más de 40 años



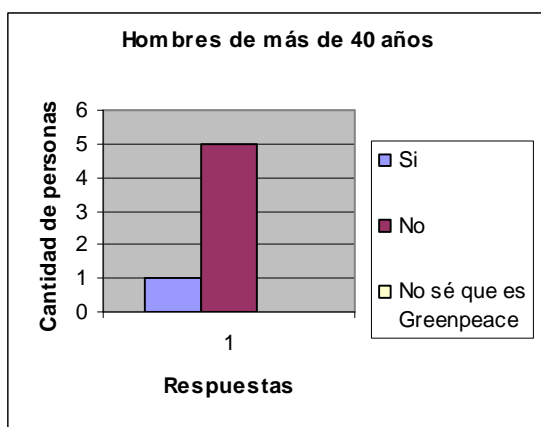
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

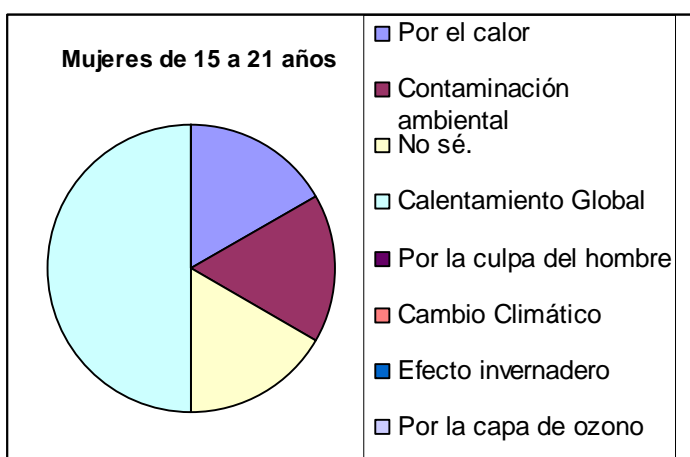


F. Hombres de más de 40 años

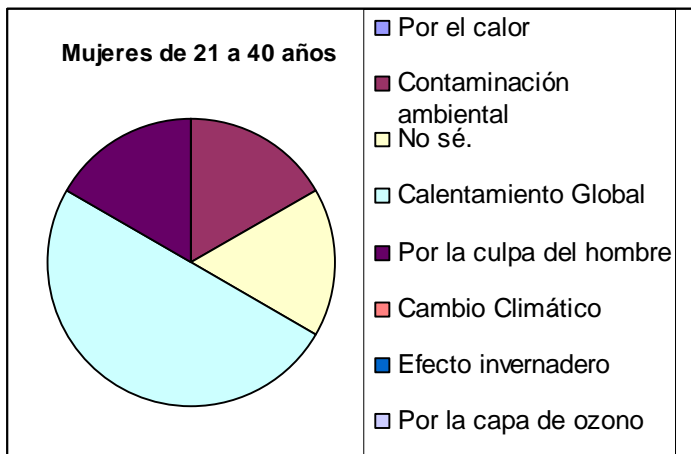


**7. ¿Por qué se derriten los glaciares?**

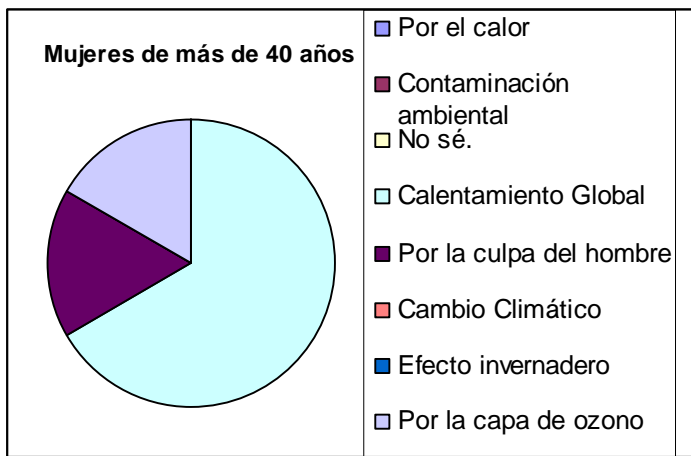
A. Mujeres de 15 a 21 años



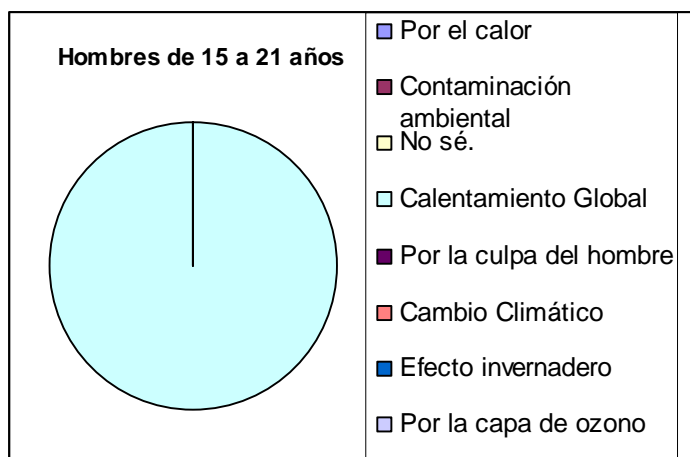
B. Mujeres de 21 a 40 años



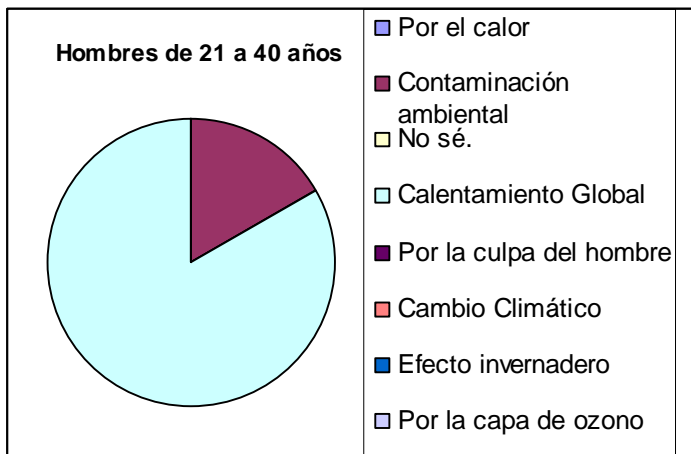
C. Mujeres de más de 40 años



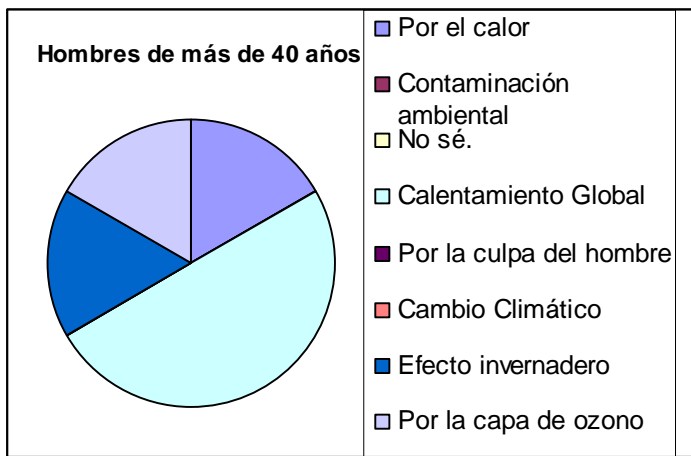
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años



F. Hombres de más de 40 años

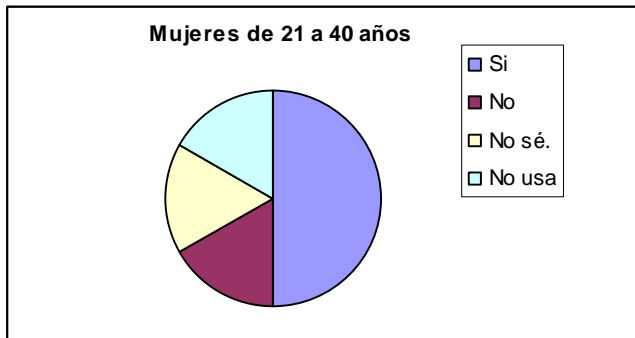


**8. ¿Usás aerosoles que no contaminan?**

A. Mujeres de 15 a 21 años



B. Mujeres de 15 a 21 años



C. Mujeres de más de 40 años



D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

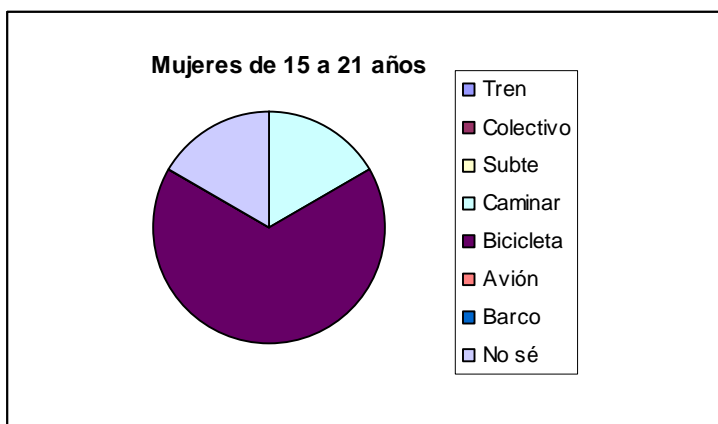


F. Hombres de más de 40 años

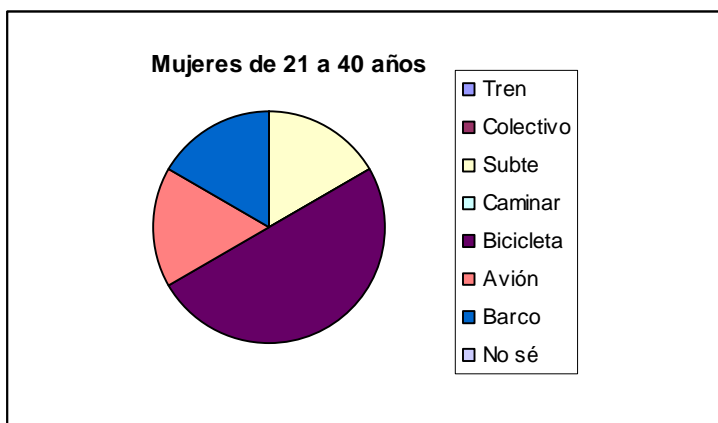


**9. ¿Cuál es el medio de transporte que menos contamina?**

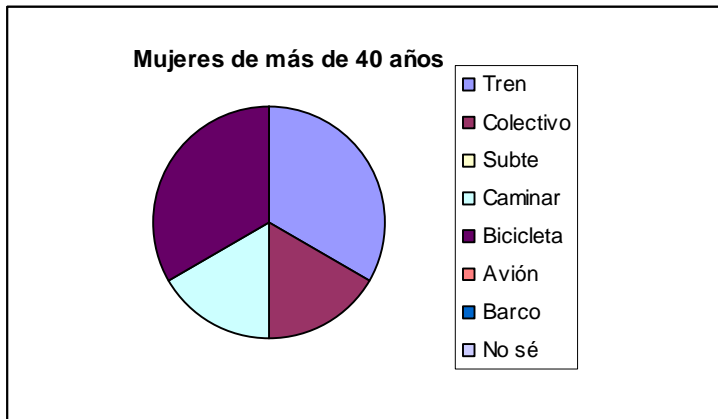
A. Mujeres de 15 a 21 años



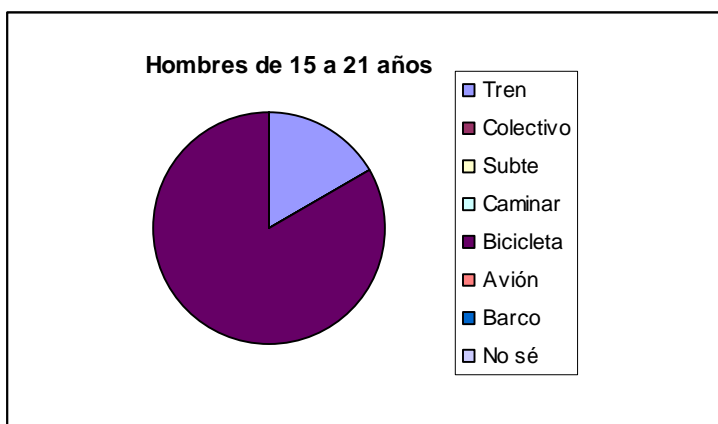
B. Mujeres de 21 a 40 años



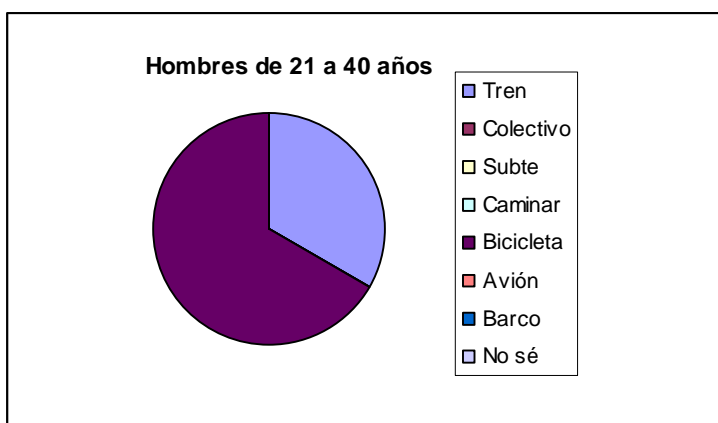
C. Mujeres de más de 40 años



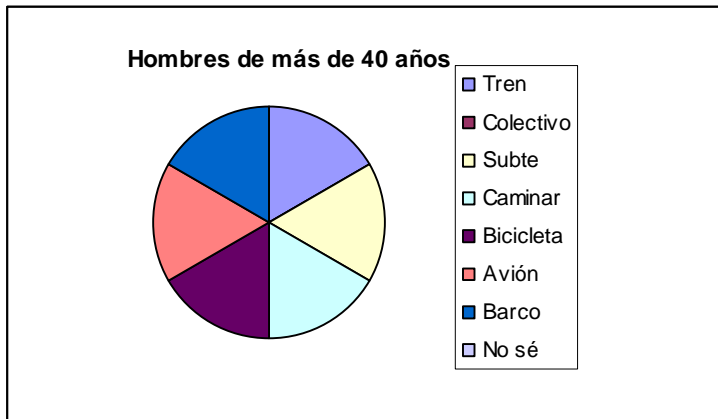
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años

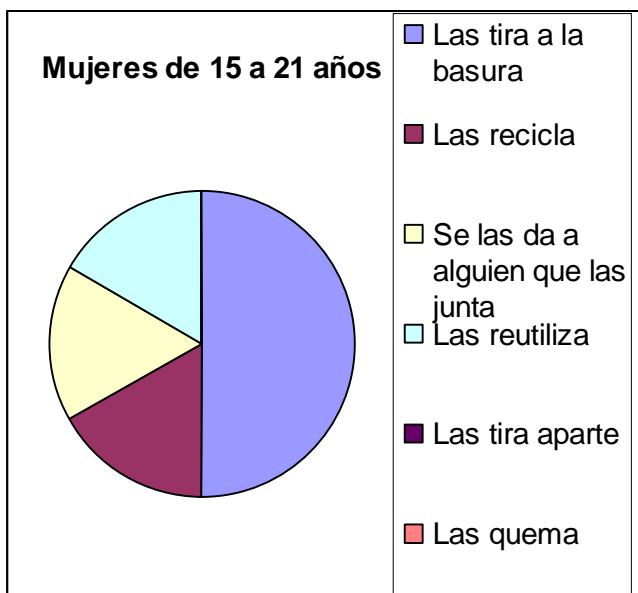


F. Hombres de más de 40 años



**10. ¿Qué hacés con las botellas de plástico vacías?**

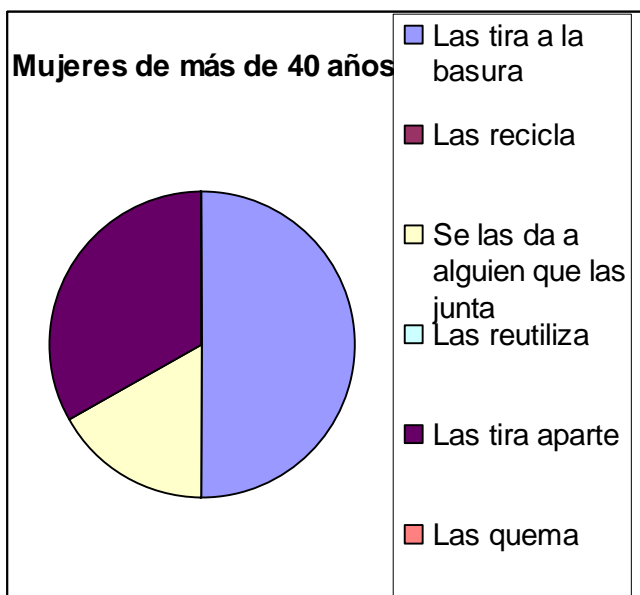
A. Mujeres de 15 a 21 años



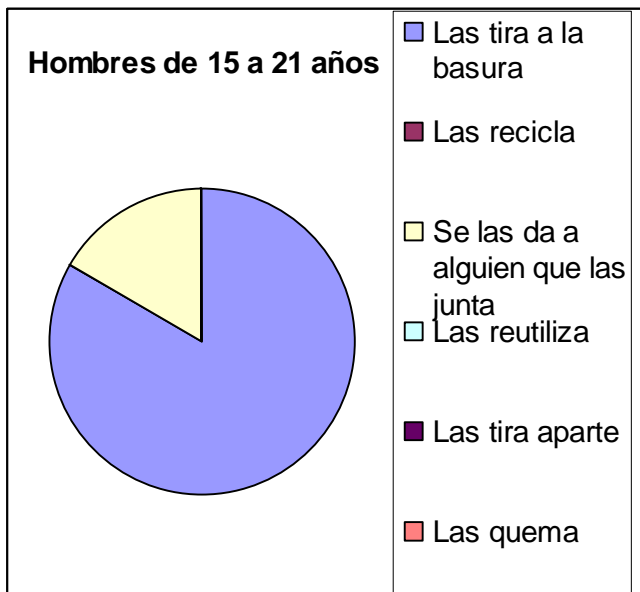
B. Mujeres de 21 a 40 años



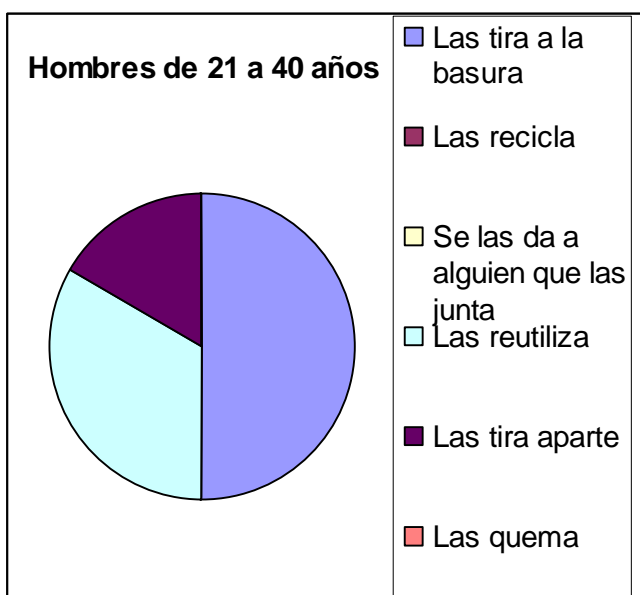
C. Mujeres de más de 40 años



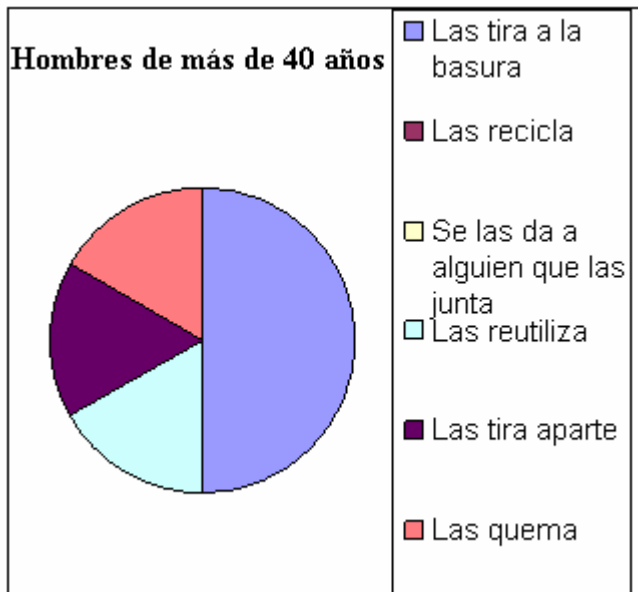
D. Hombres de 15 a 21 años



E. Hombres de 21 a 40 años



F. Hombres de más de 40 años



## Reflexión

Al finalizar la encuesta y los gráficos, pudimos analizar que la mayor parte de las personas encuestadas tienen un gran desinterés por la contaminación.

La contaminación es cualquier sustancia o forma de energía que puede provocar algún daño o desequilibrio (irreversible o no) en un ecosistema, medio físico o un ser vivo. Es siempre una alteración negativa del estado natural del medio ambiente, y por tanto, se genera como consecuencia de la actividad humana.

Los agentes contaminantes tienen relación con el crecimiento de la población y el consumo (combustibles fósiles, la generación de basura, desechos industriales, etc.), ya que al aumentar éstos, la contaminación que ocasionan es mayor. Los contaminantes por su consistencia, se clasifican en sólidos, líquidos y gaseosos. Se descartan los generados por procesos naturales, ya que por definición, no contaminan.

Todos los agentes contaminantes provienen de una fuente determinada y pueden provocar enfermedades respiratorias y digestivas. Es necesario que el hombre tome conciencia del problema.

Pero, ¿qué podemos hacer? Por ejemplo, con el aceite usado. Todos sabemos que está mal tirar el aceite en las cañerías, pero sino, ¿dónde lo tiramos? Tal es el caso de las pilas de carbono. No hay un lugar donde se puedan llevar estos elementos altamente contaminantes.

Sin embargo, al momento de preguntar si la gente separaba los residuos en sus casas, nos encontramos con que “no tenían ganas”, “es mucho trabajo” o “nadie lo hace”.

Nosotras creemos que separar aunque sea las botellas plásticas y los papeles y cartones, no tarda más de 5 minutos, y no sólo ayudamos a disminuir la contaminación, sino que hay personas que viven del reciclado de éstos. También el hecho de ponerlos en bolsas separadas reduce el peligro de lastimarse, cortarse o ensuciarse de las personas que hurgan en la basura para encontrar esas botellas, papeles y cartones que nosotros no separamos.

Hay personas que respondieron que no contaban con tantos tachos como para poder reciclar. Esta no es una excusa, dado que el gobierno impulsó una campaña para la separación de residuos. El problema es que hoy en día, estos tachos se encuentran sucios, mojados y con toda la basura mezclada, lo que imposibilita el reciclado de los residuos. Otro problema es que no todos los barrios o ciudades cuentan con estos tachos para reciclar.

También, la mayoría de las personas contestaron que no todo está en manos de Greenpeace (Organización no gubernamental que realiza acciones directas no violentas y de investigación para proteger y defender el medio ambiente, interviniendo en diferentes puntos del planeta en los que se cometen atentados contra la Naturaleza). Por lo tanto, si Greenpeace no es el único

encargado de solucionar estos problemas, a nosotros no nos importa la degradación del ambiente y no respetamos las normas que puso el gobierno para ayudar a reducir la contaminación, ¿quién se va a encargar? Nadie.

Otra cuestión para destacar, es que muchas personas no saben o no usan aerosoles que no afecten negativamente a la capa de ozono. Nuevamente comprobamos el desinterés de la población.

También, la gente encuestada sabe que hay medios de transporte que utilizan la energía correctamente (como el tren o el subte), o hay medios de transportes que directamente no contaminan (como la bicicleta). Utilizando estos medios de transporte, contribuimos a:

- Detener el calentamiento de la atmósfera y los bruscos cambios climáticos reduciendo las emisiones de elementos perjudiciales a la atmósfera.
- Limitar la extracción asistemática y depredadora de los recursos naturales (combustibles, forestación, etc.)
- Minimizar o evitar la generación de conflictos ambientales.
- Mejorar la calidad de vida en nuestros barrios.
- Establecer lazos solidarios, constituyendo el ahorro energético un verdadero deber de solidaridad entre los habitantes.
- Imponernos cambio de conductas, evitar el despilfarro y efectivamente ahorrar dinero.

Sin embargo, la mayoría viaja en auto, taxi o colectivo.

Lo que notamos en esta encuesta es que los más interesados y preocupados por las problemáticas ambientales son los jóvenes, teniendo en cuenta que son los adultos quienes deberían educar a los más chicos para que tengan el hábito de cuidar el medio ambiente.

Con los resultados obtenidos, nos sentimos bastante decepcionadas, pero con ganas de hacer algo al respecto. Desde la cosa más mínima, como no tirar el boleto del colectivo en la calle, o hablándole a nuestra familia, amigos o conocidos de las consecuencias IRREVERSIBLES que traerá si seguimos con esta actitud anti-ecologista, ya estamos ayudando al planeta, y esperamos que quien o quienes lean esta reflexión, también tomen medidas o cambien sus hábitos para que podamos vivir en un lugar donde el aire sea puro.

### Fuentes

<http://es.wikipedia.org/wiki/Contaminaci%C3%B3n>

Libro “Guía práctica: ECOLOGÍA URBANA” de Gustavo Beliz. Editorial Nueva Dirigencia.