

1. **Presentaos** y escuchad la presentación de la persona voluntaria.
2. **Leed** conjuntamente el siguiente texto (es importante parar la lectura en cada párrafo y poner en común lo que cada persona ha entendido del mismo).

**TEXTO:**

*Érase una vez que se era (en este caso hace sólo cuatro años). Yo nací. Me bautizaron como La Furia y con razón, era una bestia. Toda roja, con expresión aerodinámica y todos los accesorios de un último modelo (tres platos, siete piñones, amortiguación delantera, cuernos, luces, decoración con pegatas...). Como ya habréis imaginado era una bici de montaña (aunque yo prefiero que me llaméis La Furia).*

*Bueno, como os iba diciendo, nací hace cuatro años a partir de un montón de piezas sueltas. Por un lado el cuadro, los piñones, el plato, la cadena, los pedales, el sillín y*

*demás, de aluminio claro está, tuvo que viajar un montón de kilómetros desde las lejanas minas (más allá de los mares, ya no recuerdo donde) hasta una siderurgia del País Vasco, donde se hizo el aluminio. De allí llevaron el aluminio a Barcelona donde hicieron finalmente el cuadro y todo el resto de cosas.*

*Pero no sólo nací del aluminio, como podéis imaginar mis ruedas son de caucho. El caucho ha venido desde la selva del Amazonas en Brasil, a una fábrica de ruedas en Italia y, desde allí, finalmente a Barcelona para unirlas al cuadro.*

*En el sillín tengo un recubrimiento de cuero que se hizo a partir de una vaca que vivió en Argentina.*

*Lo siguiente que me pusieron fueron unos faros y unas agarraderas en el manillar la mar de molonas. Los faros eran de plástico, que, antes de ser plástico fue petróleo. En concreto fue petróleo de Arabia Saudí, que viajó en un superpetrolero por el Mediterráneo hasta Cartagena (Murcia), desde donde lo llevaron a una refinería que hay en Puertollano (Ciudad Real), que lo convirtió en plástico. Finalmente, en Coslada, a las afueras de Madrid, me convirtieron en faros y agarraderas.*

*Pero ¿qué son los faros sin bombillas? Para las bombillas tuvieron que hacer vidrio. La tierra con la que se hace el vidrio vino de una cantera que hay en Cuenca, pero la fabricación propiamente dicha la hicieron en Sevilla. Luego, como el resto de piezas, me llevaron a Barcelona para el ensamblaje final.*

*¿Y que es de las bombillas sin unas buenas pilas?. Las pilas fueron las que más orígenes tuvieron, ya que parte es de metal, otra parte de plástico, también llevan metales contaminantes como el cadmio o el mercurio y un montón de cosas más.*

*Por último, tras pintarme de rojo furioso, me pusieron unas pegatas de papel plastificado de lo más chulas. El papel se hizo a partir de árboles indonesios en una papelera que hay en Galicia.*

*Finalmente, aunque me hicieron en Cataluña, yo nací en Madrid, que es donde me compraron. Al principio todo fue sobre ruedas (nunca mejor dicho), pero al poco tiempo (dos años) la cosa se empezó a torcer. Yo ya no era un "último modelo" y mi dueña ya no me quería como al principio. Después la cosa no hizo más que empeorar y, cuando tenía*

*sólo tres años de vida y estaba en plenas facultades físicas, me sustituyó por una fea y horrible bici dorada "último modelo" (tenía hasta amortiguación trasera). No tuvo ninguna consideración conmigo y, así sin más, me tiró a la basura.*

*El camión de la basura me acomodó (bueno, realmente me apretujó) entre un montón de objetos desagradables y me llevó a la Planta de Separación de Valdemingómez. Allí, sin ningún tipo de consideración, me despiezaron.*

*Por un lado se llevaron las cosas de aluminio, que volvieron a fundir en el País Vasco y ahora forman parte de un coche, una ventana y una docena de bricks de leche.*

*Las ruedas, que no estaban casi gastadas, las quemaron así, sin más. Eso sí, como me sentó tan mal el desprecio ardí con un humo negro y lleno de sustancias contaminantes. Por lo menos no me hicieron viajar más y todo lo hicieron en la incineradora de Valdemingómez.*

*El cuero del sillín, que podían haber usado para hacer compost (abono), no se molestaron en reciclarlo y ahora sirve para que las ratas del vertedero de Pinto jueguen con él.*

*Las cosas de plástico siguieron distinta suerte: las agarraderas al vertedero y los faros a reciclar (ahora son parte de uno de los chirimbolos que hay en la Castellana).*

*Del vidrio de las bombillas nada de nada. Aunque el vidrio de los envases se puede reciclar muy bien, el de las bombillas no. Así que me tiraron sin más contemplaciones en el vertedero de Pinto, donde sin querer hice un corte en una de las patas de las ratas que suelen jugar con la piel del sillín.*

*Con las pilas de los faros no sabían que hacer porque son muy contaminantes. Una de ellas la han metido en el Depósito de Seguridad en San Fernando de Henares. Pero la*

*otra se cayó por el camino, terminó reventado y contaminó el agua del Manzanares, de donde llegó al Jarama, de allí al Tajo y ahora está a punto de entrar a contaminar el Océano Atlántico.*

*Y el papel de las pegatas dejaron que se echase a perder. Dijeron que no merecía el esfuerzo de reciclarlo y lo quemaron en una incineradora, para después llevar las cenizas a un vertedero.*

*Yo que estaba en plenas facultades... Si no me querían, ¡al menos, podían haberme dado a otra persona con la que hubiese podido seguir dando paseos...!*

## **ACTIVIDADES:**

3. Escribid conjuntamente una **narración** en la que cuentes en primera persona, la historia de un móvil (desde que cada uno de sus materiales sale de su lugar de origen, pasando por las fábricas, hasta llegar a la tienda donde se venden).

Cada persona deberá escribirla en su cuaderno, aunque la narración se realice colectivamente.

Para ello podrás utilizar las tarjetas con las materias primas y la siguiente información:

### **Materias primas:**

- PLÁSTICO: El plástico se obtiene del petróleo.
- PETRÓLEO: Recurso no renovable que se obtiene de Arabia Saudí.
- LITIO: Metal obtenido en Bolivia.
- COLTÁN: Mineral extraído del Congo (donde está el 80% de las reservas mundiales). La explotación de este mineral financia, entre otras cosas, la guerra del Congo.
- ORO: Metal que se caracteriza por ser un buen conductor de la electricidad y se extrae de Sudáfrica.

### **Medios de transporte para unir todos los materiales:**

- BARCO
- CAMIONES

### **Algunos lugares donde se encuentran las fábricas donde se fabrican los móviles:**

- INDIA O CHINA

### **Lugar de venta del móvil:**

- TIENDA O CENTRO COMERCIAL EN MADRID.