



Recursos asociados a El monstruo de las mil caras

Objetivos específicos

Acercarse a algunos de los problemas principales de la Tierra, como son el calentamiento global, la lluvia ácida, la contaminación, el fuego o las basuras. Comprender que esos problemas son solucionables y que se pueden erradicar.

Contenidos de la actividad:

Os proponemos cinco de los monstruos a los que debe enfrentarse la Tierra para que los presentéis al grupo una vez creada su apariencia externa.

Monstruo del **calentamiento global**:

- *¿Qué es?* Es el responsable de que las temperaturas de la Tierra sean cada vez más altas y se rompa el equilibrio interno que tiene el planeta. Lo hace con ayuda de los gases y humos que llenan la atmósfera.
- *¿Qué hace?* Se encarga de hacer que suba la temperatura de la Tierra y de ese modo los hielos de los polos se derriten, sube el nivel del mar y eso afecta a los pueblos y ciudades de la costa, que pueden inundarse.
- *¿Cómo se combate?* Para vencerlo es muy importante que los voluntarios cuidemos los bosques, que enfrían la atmósfera y son los pulmones de la Tierra. También es importante que haya menos coches y menos fábricas echando humo al aire.

Monstruo de la **lluvia ácida**:

- *¿Qué es?* Es la lluvia contaminada por el humo que hay en el aire.
- *¿Qué hace?* Al caer sobre plantas y árboles, campos y sembrados, los estropea.
- *¿Cómo se combate?* Evitando que salgan tantos humos de las chimeneas de las fábricas y que los coches circulen tanto.

Monstruo de la **contaminación**:

- *¿Qué es?* Es el que ensucia el agua, los campos, el mar.
- *¿Qué hace?* Tiene muchas formas de funcionar. Una de ellas es mediante productos que no desaparecen y provienen sobre todo de fábricas y poblaciones, en su mayoría ciudades, que ensucian el agua y esta a su vez ensucia los campos y el mar. El monstruo de la contaminación también afecta a los alimentos que comes, a tu salud y a la de tus vecinos, animales y plantas.
- *¿Cómo se combate?* Teniendo cuidado de no echar por el fregadero medicinas o aceite usado y vigilando que los ríos no se contaminen por los desperdicios de las poblaciones y las fábricas.

Monstruo del **fuego**:

- *¿Qué es?* Es uno de los que más destruyen los bosques que tanto tiempo tardan en crecer y tanto bien hacen a la Tierra.
- *¿Qué hace?* Puede surgir en cualquier momento con un descuido, por ejemplo, con un cristal que queda tirado en el suelo y con los rayos del sol se puede incendiar.
- *¿Cómo se combate?* Cuando vamos al bosque hay que tener mucho cuidado de no dejar ningún desperdicio allí.

Monstruo de las **basuras**:

- *¿Qué es?* Es el que ensucia todos los lugares con una gran cantidad de objetos tirados, sobre todo plásticos, que la Tierra no puede eliminar y que ensucian valles enteros.
- *¿Qué hace?* Además de dejar todos los lugares sucios, las playas y montañas, las ciudades y campos, estas cosas que ensucian son también muy dañinas, pues los animales las comen y enferman o mueren.
- *¿Cómo se combate?* Se combate con respeto por la Tierra, comprendiendo hasta qué punto la perjudicamos tirando basuras y tratando siempre con responsabilidad de intentar reducir la cantidad de basura que podamos tirar y hacerlo de manera que se pueda reciclar.