

C. Naturales

Empezaremos la Unidad 6, la última del curso.

Para ello veremos el siguiente vídeo y después leeremos y realizaremos las actividades correspondientes de las páginas 94 y 95.

[https://www.youtube.com/watch?v=Ak3M5tFro\\_I](https://www.youtube.com/watch?v=Ak3M5tFro_I)

Youtube: Máquinas simples y compuestas. Vídeos educativos para niños.

Unidad 6.



## 6 Somos inventores



### Tiempo para hablar

- ¿Qué están haciendo estos niños?
- ¿Qué máquina están utilizando?
- ¿Cómo funciona?
- ¿Qué necesita para funcionar?

### SABER HACER

Explicar cómo funciona una máquina.

## ¿Cómo funcionan las máquinas?

Muchas de las máquinas que empleamos funcionan gracias a nuestro esfuerzo. Son las **máquinas manuales**.



Las **máquinas automáticas** son aquellas que funcionan sin que tengamos que hacer esfuerzo.



La batidora funciona con **electricidad**.

La moto funciona con **gasolina**.

 El molino funciona con el **viento**.

Muchas máquinas que funcionan con electricidad se deben conectar a un enchufe, como las lavadoras o los televisores.

Otras máquinas, como las cámaras fotográficas o los teléfonos móviles, obtienen la electricidad de pilas o baterías.



1 Clasifica estas máquinas según lo que necesitan para funcionar.



- La fuerza de las personas:
- Electricidad:
- Gasolina:

2 Adivina: ¿de qué máquina se trata?



Las máquinas manuales necesitan nuestro esfuerzo para funcionar.  
Las máquinas automáticas funcionan sin nuestro esfuerzo.



