

# ¡Feliz Cumpleaños!

## Pedir un deseo y soplar velitas programables



### Construir una torta



Hacer una torta de cumpleaños y poner en la parte de arriba dos luces y un sensor de sonido. Introducir dos pajitas cortas sobre las luces para hacer las velitas.


### Programar las velitas

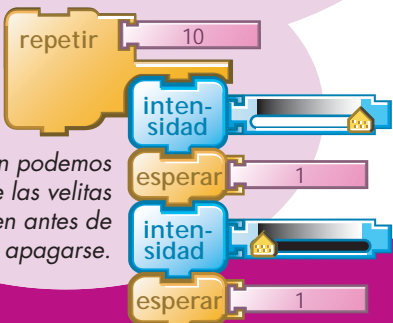
Soplar en el sensor de sonido para apagar las velitas.



### Otras formas de celebrar



Hacer que cada velita tenga un color distinto. Controlar que las luces estén enchufadas en los puertos • y ••. Hacer clic en  para poner una etiqueta a los bloques.



También podemos hacer que las velitas titilen antes de apagarse.



### Agregar una canción



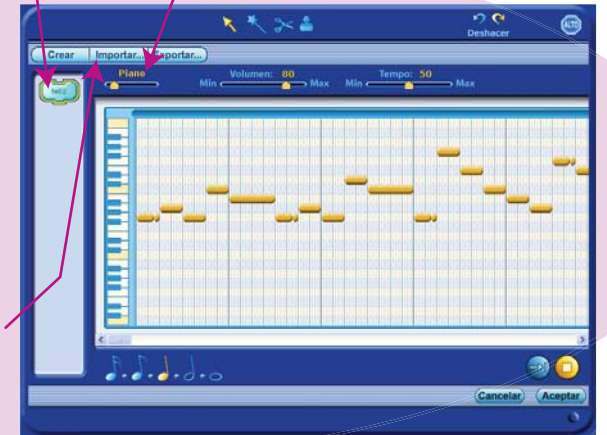
Hacer clic en **melodías** para componer una canción.



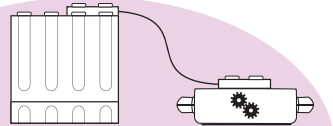
La melodía sonará al soplar las velitas.

También se puede importar una canción de cumpleaños haciendo clic en el botón Importar....

Escribir el nombre de la melodía.  
Probar diferentes instrumentos.



### Confeti que vuela



Poner un plato de papel sobre el motor y llenarlo con confeti. Agregar estos bloques para hacer girar el plato.

