

## TecnoRevolución: la exposición interactiva de Cosmocaixa

Francisco Muñoz de la Peña-k idatzia  
Astelehena, 2012(e)ko azaroa(r)en 26-(e)an 13:00etan

---

[TecnoRevolución](#) es una exposición interactiva que nos permite, presencial y virtualmente, acercarnos al mundo de las nuevas tecnologías organizándose la exposición en torno a cuatro campos de actualidad: nanotecnología, tecnologías de la información y comunicación, biotecnología y las ciencias cognitivas.

Podemos hacer una visita presencial a la exposición en [Cosmocaixa Barcelona](#) .

Si no tenemos la ocasión de ir a visitarla a Barcelona con nuestros alumnos, tenemos la suerte de poder acceder a [este espacio web](#) con los contenidos más destacados de la exposición y otros recursos de interés relacionados.

La mayoría de nuestros alumnos al oír términos como "nanotecnología" o "biotecnología" piensan en algo muy lejano a nuestro día a día. Esta exposición nos permite demostrarles que estas tecnologías están muy presentes en la vida de todos. Desde el ámbito sanitario, pasando por el arte, hasta la vestimenta, la tecnología inunda todos los aspectos de nuestras vidas.

Podemos acercarnos a estas tecnología a través de una colección de vídeos didácticos de corta duración y de gran calidad, con títulos tan sugerentes como: ¿qué es la nanotecnología?, ¿qué es la Biotecnología?, Robot, Reactable y El observador.

# TecnoRevolución: la exposición interactiva de Cosmocaixa

Francisco Muñoz de la Peña-k idatzia  
Astelehena, 2012(e)ko azaroa(r)en 26-(e)an 13:00etan



**Video Exposición:**  
¿QUÉ ES LA NANOTECNOLOGÍA?

**Video Exposición:**  
¿QUÉ ES LA BIOTECNOLOGÍA?

**Video Exposición:**  
¿QUE SON LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN?

**Video Exposición:**  
¿QUÉ SON LAS CIENCIAS COGNITIVAS?

cuando web de [Tema Fundación](#) en [las secciones de artículos](#) [relacionadas con los](#) [temas](#)

Imágenes nanotecnología  **Biología**  Máquinas de calcular 



## Leyenda de productos biotecnológicos

de [Herramientas de Actividad](#) [en la sección de artículos](#) [relacionadas con los](#) [temas](#)

ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD
 <b>NANOCALCULADORA</b>	 <b>sopa de letras</b>	 <b>Ponte en el lugar de tus antepasados</b>	 <b>¿Puedes leer los colores</b>
<b>Nanocalculadora</b> Realiza conversiones de unidades métricas (mm, cm y m) con la nanocalculadora.	<b>Sopa de letras</b> Intenta encontrar las 11 palabras relacionadas con la biotecnología escondidas en esta sopa de letras.	<b>Ponte en el lugar de tus antepasados</b> ¿Cómo solucionarían tus padres o tatarabuelos diferentes situaciones?	<b>¿Puedes leer los colores</b> Descubre cómo funciona el cerebro. Cada hemisferio tiene una función concreta.

de [la sección de Actividad](#) [en la sección de artículos](#) [relacionadas con los](#) [temas](#)

# TecnoRevolución: la exposición interactiva de Cosmocaixa

Francisco Muñoz de la Peña-k idatzia  
Astelehena, 2012(e)ko azaroa(r)en 26-(e)an 13:00etan



En la opción interactiva para crear personajes más pequeños, tenemos acceso a una

