



Secundaria



Física y Química



Antonio Javier Tamajón Flores, coordinador del

Grupo de trabajo "Aplicaciones educativas multimedia

a la Física y Química de Secundaria"

De la mano de Antonio Javier Tamajón, hacemos un recorrido por las actividades llevadas a cabo por el Grupo de Trabajo [Aplicaciones educativas multimedia a la Física y Química](#) de Secundaria de Pozoblanco (Córdoba). Entre ellas cabe destacar la publicación de vídeos que ayudan a comprender numerosos fenómenos físicos. Hasta la fecha un total de 170 vídeos que han recibido más de 3 millones de visitas en su canal de You Tube que cuenta con más de 2000 suscriptores.

 Descripción

## Introducción

Dependiente del CEP "Sierra de Córdoba" funciona nuestro grupo de trabajo desde 1.999 con el nombre de "Aplicaciones educativas multimedia a la Física y Química de Secundaria" integrado en la actualidad por cuatro profesoras de secundaria, un maestro de educación infantil y cinco profesores de secundaria que imparten tecnología, dibujo, inglés y física y química en el CEIP "Nuestra Señora de la Peña" de Añora, IES " San Roque" de Dos Torres, IES "Ricardo Delgado Vizcaíno" e IES "Antonio M<sup>a</sup> Calero" de Pozoblanco.



El contenido de este artículo es propiedad intelectual de Francisco Muñoz de la Peña y no puede ser reproducido sin su consentimiento.

El contenido de este artículo es propiedad intelectual de Francisco Muñoz de la Peña y no puede ser reproducido sin su consentimiento.

Para entrar en esta necesitas:  
**ALEGRÍA**  
**RESPECTO**  
**EMPATÍA**

## Nuestro objetivo

SORPRENDERMOTIVAR...y...

# ACERCAR LA CIENCIA DE FORMA DIVERTIDA

APLICACIONES EDUCATIVAS MULTIMEDIA A LA FÍSICA Y QUÍMICA DE SECUNDARIA  
IES "Antonio M<sup>o</sup> Calero" Pozoblanco.



**主要营养成分**  
Lo oí y lo olvidé.  
Lo vi y lo entendí.  
Lo hice y lo aprendí.  
*Confucio (s. V a.d.C.)*

\* Confucio Siglo IV antes de Cristo

```
graph TD; A[SI EL FENÓMENO] --> B[Lo OYES]; A --> C[Lo VES]; A --> D[Lo HACES]; B --> E[Lo olvidas]; C --> F[Lo recuerdas]; D --> G[Lo aprendes*];
```

Written by Francisco Muñoz de la Peña  
Monday, 23 April 2012 00:40



Foto: (minimizada) alumnos Antonio, Alex y Santiago. Profesor: Sergio Rodríguez. Club de las Ciencias



Foto: Sergio Rodríguez. Vídeo: (minimizado) alumnos Antonio y Santiago. Profesor: Sergio Rodríguez. Club de las Ciencias. Física y Química divertida 2.0 desde Pozoblanco

# Física y Química divertida 2.0 desde Pozoblanco

Written by Francisco Muñoz de la Peña  
Monday, 23 April 2012 00:40

---



<http://www.pozoblanco.es/portal/portal.asp?menu=1&submen=1&id=1&id2=1&id3=1&id4=1&id5=1&id6=1&id7=1&id8=1&id9=1&id10=1&id11=1&id12=1&id13=1&id14=1&id15=1&id16=1&id17=1&id18=1&id19=1&id20=1&id21=1&id22=1&id23=1&id24=1&id25=1&id26=1&id27=1&id28=1&id29=1&id30=1&id31=1&id32=1&id33=1&id34=1&id35=1&id36=1&id37=1&id38=1&id39=1&id40=1&id41=1&id42=1&id43=1&id44=1&id45=1&id46=1&id47=1&id48=1&id49=1&id50=1&id51=1&id52=1&id53=1&id54=1&id55=1&id56=1&id57=1&id58=1&id59=1&id60=1&id61=1&id62=1&id63=1&id64=1&id65=1&id66=1&id67=1&id68=1&id69=1&id70=1&id71=1&id72=1&id73=1&id74=1&id75=1&id76=1&id77=1&id78=1&id79=1&id80=1&id81=1&id82=1&id83=1&id84=1&id85=1&id86=1&id87=1&id88=1&id89=1&id90=1&id91=1&id92=1&id93=1&id94=1&id95=1&id96=1&id97=1&id98=1&id99=1&id100=1>