



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.



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^a Calero" de Pozoblanco.



Nuestro objetivo

SORPRENDER



MOTIVAR...y...

ACERCAR LA CIENCIA DE FORMA DIVERTIDA



APLICACIONES EDUCATIVAS MULTIMEDIA A LA FÍSICA Y QUÍMICA DE SECUNDARIA
IES "Antonio Mº Calero" Pozoblanco.



* Confucio Siglo IV antes de Cristo

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

SI EL FENÓMENO

```
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*]);
```

Lo OYES → **Lo olvidas**

Lo VES → **Lo recuerdas**

Lo HACES → **Lo aprendes***

Escrito por Francisco Muñoz de la Peña
Luns, 23 Abril 2012 00:40



El video (minutos 4:26) muestra a los alumnos de Física y Química de 1º de Bachillerato trabajando en el Club de las Ciencias.



El video (minutos 4:26) muestra a los alumnos de Física y Química de 1º de Bachillerato trabajando en el Club de las Ciencias. El video (minutos 4:26) muestra a los alumnos de Física y Química de 1º de Bachillerato trabajando en el Club de las Ciencias.

Física y Química divertida 2.0 desde Pozoblanco

Escrito por Francisco Muñoz de la Peña
Luns, 23 Abril 2012 00:40



[En la Física y Química divertida 2.0 desde Pozoblanco, los alumnos de Física y Química de la I.E.S. de Pozoblanco, han creado una página web, en la que se puede encontrar toda la información sobre la Física y Química divertida 2.0 desde Pozoblanco.](#)