



# I.E.S. Izpisúa Belmonte

## Hellín

Proyectos de investigación en Bachillerato

### FICHA DEL PROYECTO

***Título:*** COSAS SOBRE LA COSA. RESOLUCIÓN GEOMÉTRICA DE LAS ECUACIONES DE SEGUNDO GRADO SIGUIENDO LOS MÉTODOS DE LOS ÁRABES DEL SIGLO VIII.

***Departamento:*** MATEMÁTICAS

***Profesor responsable:*** Javier Serrano

***Cursos:*** 2010-2012

***Descripción:*** El alumno deberá investigar sobre la forma en la que Musa Al-Khwarizmi (780-850) resolvía ecuaciones de segundo grado de forma geométrica así como los casos de ecuaciones y también sobre el álgebra retórica y la idea de número de la época.