

### Proyectos de investigación en Bachillerato

## FICHA DEL PROYECTO

*Título:* Criptografía o el arte de cifrar y descifrar mensajes.

*Departamento:* Matemáticas

*Profesor responsable:* Inma Illán y Javier Serrano.

*Cursos:* 2010-2012

*Descripción:* El alumno deberá investigar, desde el punto de vista histórico, los criptosistemas clásicos más usados. También es objetivo el estudio del criptosistema RSA, el más usado hoy en día y basado en diversas propiedades de los números primos grandes.