Memoria de la Práctica de RSA

Seguridad de la Información.

Al hacer mi práctica he seguido el algoritmo descrito en las transparencias, aunque en cuanto a la programación lo he intentado hacer lo más orientado a objetos posible (Excepto el Main, pues se pedía ya de una forma predefinida).

En un principio creé la subclase Par para poder devolver lo que pedía el enunciado en crear clave (que devolvieramos las dos claves). Como no me gusta pasar por referencia en Java (parece haber un dilema con respecto a ello) he preferido hacer esta clase para sacarlos.

Luego, al ver que la función "generarClave()" debía devolver eso, una clave, decidí crear la clase Clave en la que guardaría ambas y el módulo.

Adrián Muñoz Lloret. 3ºA