



# Directrices de Documentación del Código en KEEL

02 de Octubre del 2008

Directrices para la documentación de código en KEEL:

- 1 - Todos los comentarios deberán estar en inglés.
- 2 - Los nombres de todos los métodos públicos deberán estar en inglés.  
En la medida de lo posible, las variables y los métodos privados también.
- 3 - Cada fichero debe incluir una cabecera en que se indiquen:
  - El autor
  - Cada persona que haya hecho cambios
  - Cuándo se han hecho esos cambios
  - La versión necesaria de Java (1.4, 1.5, 1.6)
- 4 - Cada clase debe incluir una pequeña descripción de su cometido.
- 5 - Cada método público (como mínimo) debe incluir una pequeña descripción de su propósito, y de cada uno de sus argumentos.

Ejemplo:

```
/**
 * <p>
 * @author Written by Jesus Alcala (University of Granada) 30/09/2008
 * @author Modified by Luciano Sanchez (University of Oviedo) 01/10/2008
 * @author Modified by Salvador Garcia (University of Granada) 01/10/2008
 * @version 0.1
 * @since JDK1.5
 * </p>
 */

public class Doc {
/**
 * <p>
 * Brief description of the class
 * </p>
 */

    // Comment if needed
    private int pop;

    private void incrementPrivate (int value) {
        // Comment if needed
        pop += value;
    }
}
```



```
/**
 * <p>
 * Purpose of the method
 * </p>
 * @param value1 Description of the first parameter
 * @param value2 Description of the second parameter
 * @return Description of the returned value
 */
public int incrementPublic (int value1, int value2) {

    // Comment if needed
    pop = value1;
    incrementPrivate(value2);

    return pop;
}

// Comment if needed
public static void main(String[] args) {
    int results;
    Doc d = new Doc();

    results = d.incrementPublic(6,1);
    System.out.println(results);
}
}
```