**Estándar de conteo Java**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Definition Name: | Estándar de conteo Java | Language: | Java |
| Author: | Miguel Ángel Quintero P | Date: | 19/02/2017 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de Conteo** | **Tipo** | **Comentarios** |
| Físico/Lógico | Lógico |  |
| **Tipo de sentencia** | **Incluido** | **Comentarios** |
| Ejecutable | Si |  |
| No ejecutable: | No |  |
| Declaraciones | Si |  |
| Directivas de compilación | Si | Ver Aclaración 2 |
| Comentarios | No | No se cuenta ninguna línea de comentario. Ver Aclaración 1 |
| Líneas vacías | No |  |
| **Aclaraciones** |  | **Ejemplos/Casos** |
| Declaraciones vacías | Si | “;” …etc.  Corchetes cerrando “}” en una línea propia |
| Inicio/ fin | Si | Se cuentan una línea que contengan if, else, while, for, etc. El corchete de apertura debe ir en la misma línea, por ejemplo, if (a<b){, y se cuenta como una sola. |
| Condiciones de prueba (Test conditions) | Si |  |
| Evaluación de expresiones | Si |  |
| Keywords | Si | Aclaración 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Aclaración 1 |  | Se utiliza //Declaracion metodo para permitir la identificación de los métodos dentro de cualquier programa, este comentario sólo se usa de guía para contar los métodos de una clase. |
| Aclaración 2 |  | Se cuentan las importaciones de librerías y paquetes (import) y las declaraciones de paquetes (package) |
| Aclaración 3 |  | Se cuentan declaraciones de clases y métodos, el corchete de apertura “{“ debe ir en la misa línea de la declaración  public class prueba{ |