**Plantilla estándar de codificación**

|  |  |
| --- | --- |
| Identificadores | Use nombres descriptivos para todas las variables, nombres de funciones, constantes y otros identificadores. Evite las abreviaturas o las variables de una sola letra. |
| Ejemplos de Identificadores | int Resta, Suma; /\* Esto es bueno  int resta; /\* Esto es Malo  string nombre; /\* Esto es Malo  string Nombre; /\* Esto es Bueno  duble N; /\* Esto es Bueno  double n; /\* Esto es Malo |
| Espacios en blanco | - Escribir programas con suficiente espacio para que no aparezcan llenos.  - Separa cada construcción de programa con al menos un espacio. |
| Indentacion | Indentar cada nivel de corsé del anterior.  Las llaves de apertura y cierre deben estar en líneas por sí mismas y alineadas entre sí. |
| Ejemplo de Indentacion | while ((Linea = Br.readLine()) != null) {  if ("".equals(Linea)) {  LineasVacias++;  }  if (Linea.equals(" //MT")) {  Metodos++;  }  LineasDato++;  } |
| Capitalización | Las minúsculas de todos los demás identificadores y palabras reservadas.  Los mensajes que se envían al usuario pueden combinarse para hacer una presentación limpia del mismo. |
| Ejemplo de Capitalización | Todas las variables deben estar en mayúscula  Los métodos también serán con mayúsculas usando (Cammel-Case).  Los nombres de las clases deben ir con Mayúscula al inicio y después en minúscula.  Si solo se declara una variable con un carácter, debe estar en minúscula, pero no en mayúscula.(Contadores) |