Links de documentos de buenas prácticas:

<http://javaconfigmx.blogspot.com/2017/12/buenas-practicas-para-un-codigo-limpio.htm>l

<https://unpocodejava.com/2012/03/16/buenas-practicas-de-codificacion-en-java/>

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reporte de Inspección** | | | | | |
| Fecha de Inicio | | 20/10/2018 | | | |
| Autores | Nombre | | | Rol | |
| Villagra Francisco | | | Moderador | |
| Rodriguez Agustin | | | Lector | |
| Campazzo Christian | | | Lector | |
| Diaz Victoria | | | Revisor | |
| Matia | | | Autor | |
| Herrera Lucas | | | Anotador | |
| Alcance de la revisión | | Clase “ValidadorTarjeta” de la línea 1 a 166 | | | |
| **Producto de trabajo Inspeccionados** | | | | | |
| Nombre | | Versión | | Autor | |
| Clase ValidadorTarjeta | | Initial version | | Matia | |
| **Hallazgos** | | | | | |
| Número | Fecha | Descripción | | Línea | Severidad |
| 1 | 20/10/2018 | No se respeta la declaración del paquete con todas las letras en minúscula. | | 1 | Cosmetico |
| 2 | 20/10/2018 | Declaración de un método vacío que no es utilizado posteriormente. | | 20 | Menor |
| 3 | 20/10/2018 | No se respeta nomenclatura camel-case en la declaración de la variable. | | 35 | Cosmetico |
| 4 | 20/10/2018 | Concatenacion de String mediante operador “+” | | 147 | Cosmetico |
| 5 | 20/10/2018 | Se invoca a un metodo dentro de la condicion de un bucle | | 137 - 141 | Menor |
| 6 | 20/10/2018 | Se utiliza comentarios en lugar del uso de variables, metodos y clases descriptivas y significativas. | | 126 a 130 | Cosmetico |
| 7 | 20/10/2018 | variable n no significativa | | 107 | Cosmetico |
| 8 | 20/10/18 | creación de objetos temporales innecesarios | | 108 | Menor |
| 9 | 20/10/18 | se debería registrar un mensaje de salida, y no mandar el error por consola. | | 113 | Menor |
| **Decisión Final** | | **Aceptar/**Rechazar/Aceptar Provisoriamente | | | |

**CÓDIGO CLASE ‘ValidadorTarjeta’**