|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reporte de Inspección** | | | | | | | |
| **Fecha de Inicio:** |  | |  | | | | |
| **Revisores:** | **Nombre** | | |  | **Rol** | | |
| BARTOSZENSKY, Luciano | | | Moderador |  | | |
| BARRIONUEVO, Matias | | | Anotador |  | | |
| BARRIONUEVO, Ileana | | | Inspector |  | | |
| GOMEZ, Pablo | | | Autor |  | | |
| SEGURADO, Lucas | | | Lector |  | | |
| **Alcance de la revisión:** |  | |  | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Nombre** | **Versión** | | |  | **Autor** | | |
|  |  | | |  |  | | |
|  |  | | |  |  | | |
|  |  | | |  |  | | |
| **Hallazgos** | | | | | | | |
| **Nº** | **Fecha** | **Descripción** | | | | **Línea** | **Severidad** |
| 1 | 19-09-2017 | El código no posee comentarios. | | | | ALL | **Mayor**/Menor |
| 2 | 19-09-2017 | Nombre de clase “apiario” comienza con minúscula, no respecta estándar de nombrado de clases, “camelCase”. | | | | 1 | Menor/Mayor |
| 3 | 19-09-2017 | Nombres de variables no son representativos. | | | | 2,3,4,15 | Cosmético |
| 4 | 19-09-2017 | Nombre de variable “ColmenasAsignadas” comienza con mayúscula; no es consistente con el estándar. | | | | 5 | Cosmético |
| 5 | 19-09-2017 | No inicializa la variable ColmenasAsignadas. Generará “NullPointerException”. | | | | 11 | Mayor |
| 6 | 19-09-2017 | Nombre de método “asignarC(Colmena colmena)” no representativo de su función. | | | | 14 | Cosmético |
|  |  | Visibilidad del método “asignarC” es incorrecta. | | | | 14 | Mayor |
| 7 | 19-09-2017 | Método “asignarC(Colmena colmena)” retorna falso siempre, no es consistente con lo que realiza. El valor de retorno para el método es siempre el mismo. (no hay información) | | | | 16 | Menor |
| 8 | 19-09-2017 | Nombre de método ”DESASIGNARColmena” no consistente con notación de CamelCase. Utiliza mayúsculas. | | | | 19 | Cosmético |
| 9 | 19-09-2017 | Variable “bandera” no inicializada ni utilizada. | | | | 20 | Menor |
| 10 | 19-09-2017 | Ciclo for: no se respeta el orden de los argumentos. | | | | 22 | Mayor |
| 11 | 19-09-2017 | Comparación dentro del método para desasignar colmenas, está utilizando “==”, en lugar de “equals()” para comparar objetos | | | | 23 | Mayor |
| 12 | 19-09-2017 | Comparación dentro del método para desasignar colmenas, la hace contra un tipo de clase y no el objeto “colmena” pasado por parámetro. | | | | 24 | Mayor |
| 13 | 19-09-2017 | Método “DESASIGNARColmena” está devolviendo un entero, cuando en su declaración se especificó un boolean | | | | 26 | Mayor |
| 14 | 19-09-2017 | Ciclo for no posee llave de cierre. | | | | 25,26 | Mayor |
| 15 | 19-09-2017 | Nombre de variable “esAsignado” no representativo de su función | | | | 21 | Cosmético |
| 16 | 19-09-2017 | En el método “DESASIGNARColmena ” retorna siempre el mismo valor | | | | 26 | Mayor |
|  |  |  | | | |  |  |
| **Decisión Final:** | Rechazar | | Aceptar/Rechazar/Aceptar Provisoriamente | | | | |