**Revision de codificacion**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estudiante | ZTA | Fecha | 6/11/2018 |
| Programa | TSP app y librería | Programa # | 1 |
| Instructor | SGMI | Lenguaje | Java |

|  |  |
| --- | --- |
| Propósito | Para guiarlo en la realización de una revisión de código efectiva |
| General | * Revise el programa completo para cada categoría de lista de verificación; ¡no intente revisar por más de una categoría a la vez! * A medida que completa cada paso de revisión, marque ese elemento en el cuadro de la derecha.   - Complete la lista de verificación para un programa o unidad de programa antes de revisar el siguiente.  CORRECTO ✔ INCORRECTO **X** |

|  |
| --- |
| Control |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Completo | Verifique que el código cubre todo el diseño. | ✔ |
| Includes | Verifique que las inclusiones estén completas. | ✔ |
| Inicialización | Verifique la inicialización de variables y parámetros.  - al inicio de cada ciclo  - en la entrada clase / función / procedimiento | ✔  ✔ |
| Llamadas | Compruebe los formatos de llamada de función.  - parámetros | X✔ |
| Nombres | Verifique la ortografía y el uso del nombre.   * - ¿Es consistente?   - ¿Está dentro del alcance declarado? | ✔  ✔ |
| Formato de salida | Verifica el formato de salida.  - El paso de línea es apropiado.  - El espaciado es correcto. | X✔  ✔ |
| () Paréntesis | Asegúrese de que () sean correctos y coincidan. | X✔ |
| Operadores Lógicos | - Verifique el uso correcto de ==, =, ||, y así sucesivamente.  - Verifica cada función lógica para (). | ✔  ✔ |
| Línea por Línea | Verifique cada línea de código para  - sintaxis de instrucciones  - puntuación adecuada | ✔  ✔ |
| Standandar | Asegúrese de que el código cumpla con los estándares de codificación. | X✔ |