***Checklist para la “Revisión por Compañero” - Programa 1***

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del revisador: | Hernán Iruegas Villarreal |
| Nombre del autor: | Hernán Iruegas Villarreal |

Revisa los siguientes puntos del documento que se te entrega.

* **Columna “OK”**: escribe en esta columna:
  + **OK**: si el punto es correcto
  + **X**: si es incorrecto
  + **?**: si tienes duda de si es correcto.
* **Columna “Explicación”**: Cuando hayas marcado una “**X**” o un “**?**” escribe una explicación de la razón por la que consideras es incorrecto o explica la razón por la que dudas que es correcto.

**Bitácora de tiempo (time log):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OK** | **Punto a revisar** | **Explicación (si incorrecto o con duda)** |
| OK | Se contabilizó el tiempo en todas las fases (sólo la fase de Compilación es opcional) |  |
| OK | Las fases se ejecutaron en orden de acuerdo con el script PSP0 |  |
| OK | Las horas de las actividades no se empalman |  |
| OK | Se contabilizaron interrupciones |  |
| OK | Los tiempos se llenaron mientras se trabajaba |  |

**Bitácora de defectos (defect log):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OK** | **Punto a revisar** | **Explicación (si incorrecto o con duda)** |
| OK | En todos los defectos “*Fix Time*” es mayor a 0 (cero) |  |
| X | Todos los defectos tienen una descripción apropiada (síntoma y causa) | Olvidó que existía este campo y en este momento no recuerda cuales erán los errores. |
| ? | Todos los defectos fueron inyectados en una fase anterior a la que se removió | Muchos defectos fueron inyectados en la parte de código y removidos en la parte de código. |
| OK | Todos los defectos tienen asignado un tipo de defecto apropiado |  |
| OK | Se capturó la información correcta en el campo “Fix Count” |  |
| OK | En los defectos inyectados en COMPILE o TEST, se llenó el campo “Fix Defect” |  |
| OK | Si se llenó el campo “Fix Defect”, la fase de inyección coincide con la fase de remoción del defecto inicial. |  |
| OK | Los defectos se registraron mientras se trabajaba |  |

**Resumen del plan (project plan summary):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OK** | **Punto a revisar** | **Explicación (si incorrecto o con duda)** |
| OK | Se capturó en el “Resumen del Plan” el tiempo planeado |  |

**Consistencia de los datos:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OK** | **Punto a revisar** | **Explicación (si incorrecto o con duda)** |
| OK | La suma de los tiempos de los defectos removidos en la fase de **compilación** es ligeramente menor que el tiempo dedicado en tal fase |  |
| X | La suma de los tiempos de los defectos removidos en la fase de **pruebas** es ligeramente menor que el tiempo dedicado en tal fase | El tiempo de los defectos es mucho menor al tiempo que se dedico a la fase. Esto ocurrió porque se ovldiaron de registrar algunos defectos que se removieron en esta fase. |
| X | Se registraron todos los defectos | Se olvidó registrar algunos defectos en la parte de Test |

**Evidencia del Funcionamiento Correcto del Programa:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OK** | **Punto a revisar** | **Comentario (opcional)** |
| OK | Se utilizó el formato solicitado |  |
| OK | El formato se llenó de forma correcta y completa |  |
| OK | Se ejecutaron pruebas exhaustivas, tanto de los escenarios NORMALES como los de EXCEPCIÓN |  |
| OK | En todas las pruebas el resultado del programa fue idéntico al resultado esperado |  |

**Otros comentarios:**