

Glosario

15/02/2017

1.0

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre.** | **Matricula** |
| **Jesús Alberto Goiz Barrales.** | **24400085** |
| **Juan Alberto Gutiérrez.** | **24400063** |
| **Brenda Robles Antonio.** | **24400073** |
| **Rene Moratilla Montes.** | **24400075** |
| **Guillermo Vivaldo Vazquez** | **24400093** |

Control De Versiones

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre Del Archivo | Versión | Fecha de modificación | Autor | Comentarios |
| Csoft-Glosario-130217.docx | 1.0 | 13/02/2017 | JAGB |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Glosario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Termino. | Definición o Fórmula | Referencia. |
| A/FR | Evaluación de la proporción de fallas. | Página 102, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Appraisal time | Tiempo dedicado a la evaluación del producto | Página 102, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Assemblies | Cuando un programa tiene varias partes, se le llama un conjunto | Página 70, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Balance Plans | Planes de equipo para cada ingeniero que se necesitan completar junto con tareas individuales al mismo tiempo. Un balance en el plan, el horario es minimizado | Página 66, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Baseline | Es la colección de documentos o otros materiales oficiales que presentan el producto desarrollado durante el seguimiento del proyecto. |  |
| Black-Box testing | Pruebas que se realizan sin conocimiento de la estructura interna de los programas | Página 326, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Build | El proceso de compilación ensambla las partes del sistema para la integración y las pruebas del sistema. Uno de estos ensamblajes se denomina "build" | Página 131, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| CCB | Cuadro de control de configuración | Página 180, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Checklist | Lista de tareas que necesitan una revisión. En PSP y TSP los checklist identifican los defectos más probables de buscar | Página 345, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Configuration Change request (CCR) | La manera oficial para transmitir el CCB, un pedido de algún cambio en un producto de la baseline | Página 324, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Configuration control board (CCB) | Un ingeniero comprometido para las revisiones y aprobaciones de los productos del baseline, cambios propuestos para estos documentos. | Página 324, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Configuration Item list | La lista aprobada de elementos que se incluirán el baseline del producto o del sistema. Normalmente incluye el nombre del producto, el propietario y el lugar donde se almacenará | Página 331, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Configuration management | Es el total de las actividades utilizado en la gestión del producto contenido en la baseline, desde el principio hasta el final del proceso de desarrollo | Página 321, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Configuration management plan | Estos planes incluyen como mínimo, la identificación de la configuración (configuration list), El control de la configuración de procedimientos y el CCB. | Página 323, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Configuration | El resumen del CSR sobre el reporte de estatus de configuración (CSR) sistema de gestión en cualquier punto del tiempo. | Página 328, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Cyclic Development | Proceso de desarrollo que construye productos en pasos, cada uno de los cuales produce un subconjunto de trabajo del producto final | Página 6, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Defect | Un elemento de requerimientos, diseño e implementación que, si no se cambia, podría causar un diseño, implementación, prueba, uso y mantenimiento inadecuados | Página 100, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Defect Prevention | El proceso, método, herramienta, o otras acciones que son necesarias para la prevención de un defecto en específico que se presenta de forma recurrente. | Página 146, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Defect ratio | La relación (porcentual) entre el número de defectos encontrados en una fase de revisión y una fase de compilación o prueba. Las relaciones bajas típicamente indican revisiones de baja calidad | Página 101, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Defects/KLOC | El número de defectos en un programa, se define por el número de KLOC de un programa.  Defects/KLoc= 1000\*(defectos encontrados) / (LOC) | Página 100, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Phase yield | Es el porcentaje de defectos removidos durante una fase en específico. | Página 106, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Process yield | El porcentaje de defectos removidos antes de una fase dada. | Página 106, Introduction to the software Team Software Process.[Watts S. Humphrey] |
| Productive | Tamaño de producto desarrollado por hora.  Proporciona una base para comparar los planes, contra el rendimiento histórico | https://www.fing.edu.uy/~lperez/ExtensionPSP/metricas/metricas.htm |
| %Reuse | Conocer la tasa de reutilización de código previamente desarrollado. | https://www.fing.edu.uy/~lperez/ExtensionPSP/metricas/metricas.htm |
| %New Reuse | Conocer la tasa de incorporación de nuevo código reutilizable. | https://www.fing.edu.uy/~lperez/ExtensionPSP/metricas/metricas.htm |
| %New And Changed | Conocer la tasa de incorporación de nuevo código y del código cambiado. | https://www.fing.edu.uy/~lperez/ExtensionPSP/metricas/metricas.htm |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |