

PSP0 Guión del Proceso

Propósito	Para guiar el desarrollo de los programas del nivel del módulo
Criterios de entrada	<ul style="list-style-type: none"> - Descripción del problema - Formulario del resumen del Plan del Proyecto PSPO - Logs de registros de tiempo y defecto - Estándar de tipos de defectos - Cronómetro (opcional)

Paso	Actividades	Descripción
1	Planificación	<ul style="list-style-type: none"> - Producir u obtener una declaración de requisitos. - Estimar el tiempo de desarrollo requerido. - Ingresar las fechas del plan en el Formulario del Plan del Proyecto
2	Desarrollo	<ul style="list-style-type: none"> - Diseñar el programa - Implementar el diseño - Compilar el programa, arreglar y registrar todos los defectos encontrados. - Probar el programa, arreglar y registrar todos los defectos encontrados.
3	Postmortem	<ul style="list-style-type: none"> - Completar el formulario del Resumen del Plan del Proyecto con los datos del tiempo actual, defecto y tamaño.

Criterios de Salida	<ul style="list-style-type: none"> - Un programa probado cuidadosamente - El formulario de Resumen del Plan de Proyecto completado con los datos estimados y actuales. - Los Logs de Registro de Tiempo y Defecto completados
----------------------------	--

PSP0 Guión de la Planificación

Propósito	Guiar el proceso del plan del PSP
Criterios de entrada	<ul style="list-style-type: none"> - Descripción del problema - Formulario de Resumen del Plan de Proyecto - Log de registro del tiempo

Paso	Actividades	Descripción
1	Requisitos del Programa	<ul style="list-style-type: none"> - Producir u obtener una declaración de requisitos del programa. - Asegurar que los requisitos son claros y no ambiguos - Resolver cualquier pregunta.
2	Estimación del Recurso	<ul style="list-style-type: none"> - Hacer la mejor estimación del tiempo requerido para desarrollar este programa - Ingresar los datos del tiempo planificado en el Formulario de Resumen del Plan del Proyecto

Criterios de Salida	<ul style="list-style-type: none"> - Declaración de requisitos documentados - El formulario de Resumen del Plan de Proyecto completado con los datos de tiempo de desarrollo estimado - Log de registro del Tiempo completado
----------------------------	--

PSP0 Guión de Desarrollo

Propósito	Para guiar el desarrollo de pequeños programas
Criterios de Entrada	<ul style="list-style-type: none"> - Declaración de requisitos - Formulario resumen del Plan del Proyecto con el tiempo estimado para el desarrollo del programa - Logs de registro de Tiempo y Defectos - Estándar del tipo de defectos

Paso	Actividades	Descripción
1	Diseño	<ul style="list-style-type: none"> - Revisar los requisitos y producir un diseño para lograrlos. - Registrar en el log de registro de Defectos cualquier defecto de requisitos encontrado - Registrar el tiempo en el log de registro de Tiempos.
2	Código	<ul style="list-style-type: none"> - Implementar el diseño. - Registrar en el log de Registro de Defectos cualquier defecto de requisitos o de diseño encontrados. - Registrar el tiempo en el log de Registro de Tiempo.
3	Compilación	<ul style="list-style-type: none"> - Compilar el programa hasta que se encuentre libre de errores - Reparar todos los defectos encontrados. - Registrar los defectos en el log de Registro de Defectos - Registrar el tiempo en el log de Registro de Tiempos.
4	Prueba	<ul style="list-style-type: none"> - Probar hasta que las pruebas se ejecuten sin errores - Reparar todos los defectos encontrados. - Registrar los defectos en el log de Registro de Defectos - Registrar el tiempo en el log de Registro de Tiempos.

Criterios de Salida	<ul style="list-style-type: none"> - Un programa probado a profundidad - Logs de Registro de Defectos y de Tiempos completado.
----------------------------	--

PSP0 Guión del Postmortem

Propósito	Guiar el proceso Postmortem del PSP
Criterios de Entrada	<ul style="list-style-type: none"> - Descripción del problema y declaración de requisitos - Formulario del resumen del Plan del proyecto con los datos del tiempo de desarrollo - Logs de registro de Defectos y Tiempos completados - Un programa probado y ejecutado

Paso	Actividades	Descripción
1	Registro de Defectos	<ul style="list-style-type: none"> - Revisar el Resumen del Plan de Proyecto para verificar que todos los defectos encontrados en cada fase fueron registrados - Registrar cualquier defecto omitido.
2	Consistencia de los datos defectuosos	<ul style="list-style-type: none"> - Revisar que los datos de cada defecto en el log de Registro de Defectos sea preciso y completo. - Verificar que el número de defectos introducidos y removidos por fase son razonables y correctos. - Corregir cualquier defecto omitido o incorrecto.
3	Tiempo	<ul style="list-style-type: none"> - Revisar la completitud del log de Registro de Tiempos por errores u omisiones. - Corregir cualquier dato de tiempo incompleto u omitido.

Criterios de Salida	<ul style="list-style-type: none"> - Programa probado completamente - Formulario del Resumen del Plan del Proyecto completado - Logs de Registro de Defectos y de Tiempos completado.
----------------------------	--