Universidad Piloto de Colombia

IS-00138 – Métodos formales en construcción de software

TSPi - Bitácora de Registro de Tiempo

Nombre	Luis Gabriel Romero Castro	Fecha	28/10]/2025
Equipo	EXA	Profesor	Gilberto Pedraza
Parte / Nivel	1	Ciclo	2

Fech a	Inicio	Fin	Tiempo Interrup ción	Tiempo Delta	Fase/ Tarea	Compo nente	Comentarios	С	U
23/10 /2025	9:00	10:00	0 min	60 min	Iniciación/Reuni ón definición del proceso fase de iniciación - Estrategia	Equipo		x	1
23/10 /2025	9:00	9:05	0 min	5 min	Iniciación/Asign ación de roles	Equipo	Asignación de roles	X	1
23/10 /1015	9:00	10:00	0 min	60 min	Iniciación / Diligenciar plantilla script del proceso fase de iniciación - estrategia	Equipo	Diligenciamiento de la plantilla de estrategia.	x	2
28/10 /1015	14:00	14:20	0 min	20 min	Iniciación / Elaborar bitácora de tiempo	Docum entació n	Elaboración de bitácora de tiempo.	X	1
28/10 /1015	14:00	14:15	0 min	15 min	Iniciación / Elaborar logs de defectos	Docum entació n	Elaboración de logs de defectos.	X	0 3 3
23/10 /1015	11:00	11:30	0 min	30 min	Iniciación / Estimación de tamaño basada en puntos de función y estimación de esfuerzo con	Docum entació n	Se realizó la plantilla de seguimiento de riesgos.	X	2

Universidad Piloto de Colombia

IS-00138 – Métodos formales en construcción de software

					datos historicos (Documento Estrategia)				
28/10 /1015	11:00	10:20	0 min	20 min	Iniciación / Codigo como elemento de configuración (Plan de Administración de Configuración y control de cambios)	Desarr	Estimación basada en casos de uso.	X	1
23/10 /1015	11:00	10:30	0 min	30 min	Iniciación / Revisar y/o Corregir sección Objetivos y metricas de rol de calidad	Desarr	Definición de actividades de actualización.	X	2

Universidad Piloto de Colombia

IS-00138 – Métodos formales en construcción de software

TSPi – Instrucciones Bitácora de Registro de Tiempo: Forma LOGT¹

Propósito	Utilice esta forma pare registrar el tiempo gastado en cada tarea del proyecto
General	 Mantenga una bitácora y anote la tarea y elemento del producto por cada entrada, o mantenga bitácoras separadas para cada tarea principal. Registre todo el tiempo que usted gasta en el proyecto. Record the time in minutes. Sea tan preciso como sea posible Si necesita espacio adicional, utilice otra copia de la forma. Si usted olvida registrar la hora de inicio, finalización o el tiempo de interrupción para una tarea, anote tan pronto como sea posible su mejor estimado.
Encabezado	 Incluya su nombre, fecha, nombre del equipo y nombre del instructor. Nombre de la parte o componente y su nivel Entre el número del ciclo
Fecha	 Ingrese la fecha cuando Ud. hizo la tarea Por ejemplo, 2001/01/23
Inicio	 Entre la hora a la cual comenzó a trabajar en la tarea. Por ejemplo, 8:20
Fin	 Entre la hora a la cual dejó de trabajar en la tarea Por ejemplo, 10:56
Tiempo de Interrupción	 Registre el tiempo de cualquier interrupción que no fue gastado en la tarea y la razón para la interrupción Si tiene varias interrupciones, anote el tiempo total Por ejemplo, 37 – Tomo un descanso.
Tiempo Delta	 Entre el tiempo de reloj que usted gastó efectivamente trabajando en la tarea, menos el tiempo de interrupción Por ejemplo, desde las 8:20 a las 10:56, menos 37 minutos son 119 minutos.
Fase / Tarea	 Entre el nombre u otra designación de la fase o tarea en la cual trabajó Por ejemplo, planeación, codificación, pruebas
Componente	Si la tarea fue para un único componente, entre el nombre del componente
Comentarios	 Entre cualquier otro comentario pertinente que pueda posteriormente ayudarle a recordar circunstancias no usuales relacionadas con esta actividad Por ejemplo, tuve preguntas sobre un requerimiento y necesité ayuda
C (Completo)	 Cuando una tarea se completa, chequee esta casilla Por ejemplo, si a las 10:56 terminó la tarea, marque la casilla
U (Unidades)	 Entre el número de unidades de trabajo completadas Por ejemplo, si escribió un módulo de 150 líneas de código, escriba 150

_

¹ Tomado del curso Calidad de Software. UniAndes. 2007