Universidad Piloto de Colombia

IS-00138 – Métodos formales en construcción de software

TSPi - Bitácora de Registro de Tiempo

Nombre	Tomás David Vera Molano	Fecha	05/08/2025
Equipo	EXA	Profesor	Gilberto Pedraza
Parte / Nivel	1	Ciclo	1

Fecha	Inicio	Fin	Tiempo Interrupción	Tiempo Delta	Fase/ Tarea	Compone nte	Comentarios	С	U
06/08	4:00 pm	5:30 pm	5 min	85 min	Reunió n definici ón del proceso	Equipo	Se realizó una reunión para desarrollar el script y definición del proceso	X	1
06/08	5:00 pm	6:00 pm	0 min	60 min	Asignac ión de roles	Equipo	Se asignaron los roles referentes al proceso TSP	X	1
06/08	5:00 pm	6:00 pm	0 min	60 min	Definici ón reglas funcion amiento del equipo	Equipo	Se definieron las reglas que debe cumplir cada miembro del Equipo y funciones por rol	X	1
06/08	5:00 pm	6:00 pm	0 min	60 min	Estable cer horarios de dedicac ión al proyect o	Equipo	Cuadrar a organización horaria para dedicarle al proyecto	X	1
08/08	11:25 am	12:00 pm	5 min	30 min	Realiza r apartad o definici ón general del proyect o del acta de iniciació n	Equipo	Definir concretamente la definición del proyecto en el acta de iniciación	X	2
08/08	11:55 am	11:50:a am	0 min	5 min	Definir objetivo s y métrica s de equipo	Equipo	Establecer objetivos y métricas del equipo documentado	X	1 / 3

Universidad Piloto de Colombia

IS-00138 – Métodos formales en construcción de software

12/08	10:35 am	10:40 am	0 min	5 min	Elabora r bitácora de Tiempo	Documen tación	Documentar la bitácora del tiempo con las actividades realizadas de la semana	X	1 1 / 4
12/08	10:32 am	10:42 am	0 min	10 min	Elabora r logs de defecto s	Documen tación	Documentar los logs de defectos con los errores cometidos/arreglados de la semana	X	1 / 4
12/08	4:00 pm	5:00 pm	0 min	60 min	Elabora r Informe	Documen tación	Junto con el equipo hacer informe semanal de avances	X	1 0

Universidad Piloto de Colombia

IS-00138 – Métodos formales en construcción de software

TSPi – Instrucciones Bitácora de Registro de Tiempo: Forma $LOGT^1$

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