## Universidad Piloto de Colombia

### IS-00121 – Ingeniería de Software

## Log de registro de defectos

<b>Estudiante</b>				Fecha		
Equipo	Exa		_	Docente	Gilberto	Pedraza
Docente			_	Proyecto	Smartraffic	
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
27/10/2025	1	10	Estrategia	Estrategia	10 min	27/10/2025
Descripción		Se olvidó	calcular el KLOC	y se estaba haciendo	mal uso de la fórmula	de estimación.
Б. 1	N1./	(T)*	F. I	E B ''	m· 1 ·/	D 116 /
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025	So bizo mol lo	10	Estrategia	Estrategia	20 min	28/10/2025
Descripción	Se nizo mai ia	estimación de p	puntos de funcion	de caso de uso, sin na	cer uso de la bibliogra	na mostrada en clase
Descripcion						Clase
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025	3	10	Estrategia	Estrategia	30 min	28/10/2025
Descripción					considerado los pesos	de complejidad
			•			
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025	4	10	Estrategia	Estrategia	5 min	28/10/2025
Descripción	R	oles no actualiz	ados en el docume	ento de plan de admin	istración y gestión de	requerimientos
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025		10	Requerimien tos	Doguarimiantas	2	Requerimien
Descripción	3			Requerimientos	<u>2 min</u> dministración y gestión	tos
Descripcion		EIIU	i ortogranco en er	objetivo de pian de at	ummistracion y gestion	n de documento
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
		•	Requerimien			
28/10/2025	6	10	tos	Requerimientos	Requerimientos	28/10/2025
Descripción	-	Se ajustó el	alcance en el docu	mento Plan de admin	istración y gestión de	requerimientos
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
20/10/2025		10	Requerimien	D	10	20/10/2025
28/10/2025	7	10	tos	Requerimientos	10 min	28/10/2025
Descripción				F	lujo incorrecto de insc	ripcion a curso
Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025	8	20	Iniciación	Iniciación	10 min	28/10/2025
Descripción Descripción					era errónea la nueva s	
la correspondiei	_	receion de la o	- gamzaeron der po	or unit se usico de mun	ter a cri officia in maeva i	rections Se mes
Fecha	Número	<u>Tipo</u>	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025	9	20	Iniciación	Iniciación	10 min	28/10/2025
Descripción	Se escribió d	le forma erróne	a una fase del pro	yecto, lo que generaba	a un error al visualiza	r su despliegue.
Se hizo su corre	spondiente correc	cción				

# Universidad Piloto de Colombia

### IS-00121 – Ingeniería de Software

Fecha	Número	Tipo	F. Inyección	Fase Remoción	Tiempo resolución	Resol defecto
28/10/2025	10	20	Iniciación	Iniciación	10 min	28/10/2025
Descripción	Se elaboró u	ın JSON de mai	nera incorrecta pa	ra su inserción y lect	ura en el portal. Se hiz	o la corrección
correspondiente						

## Universidad Piloto de Colombia

### IS-00121 – Ingeniería de Software

### TSPi – Instrucciones Log de registro de defectos: Forma LOGDEF

Propósito	Esta forma se utiliza para registrar los datos de cada defecto tal y como es encontrado y corregido
General	<ul> <li>Mantenga en este log todos los defectos encontrados en revisiones, compilación y pruebas.</li> <li>Registre cada defecto separadamente y completelo.</li> <li>Sea tan preciso como sea posible</li> <li>Si necesita espacio adicional, utilice otra copia de la forma.</li> </ul>
Encabezado	<ul> <li>Incluya su nombre, fecha, nombre del equipo y nombre del instructor.</li> <li>Nombre de la parte o componente y su nivel</li> <li>Entre el número del ciclo</li> </ul>
Fecha	<ul> <li>Ingrese la fecha cuando Ud. hizo la tarea</li> <li>Por ejemplo, 2001/01/23</li> </ul>
Número	<ul> <li>Ingrese el número del defecto.</li> <li>Para cada programa, podría definir un número secuencial partiendo con, por ejemplo, 1 o 001</li> </ul>
Tipo	Ingrese el tipo de defecto de la siguiente lista:  10 Documentación 20 Sintaxis 30 Construcción, empaquetado 40 Asignación 50 Interface 60 Chequeos 70 Datos 80 Función 90 Sistema 100 Ambiente
Inyección	<ul> <li>Escriba la fase en la cual este defecto fue inyectado</li> <li>Use su mejor juicio en seleccionar el tipo que aplica</li> </ul>
Remoción	<ul> <li>Escriba la fase en la cual el defecto fue removido</li> <li>Generalmente es la fase en la cual fue encontrado el defecto</li> </ul>
Tiempo de corrección	<ul> <li>Estime el tiempo que tomó arreglar el defecto.</li> <li>Este tiempo puede ser determinado usando un reloj o su estimación</li> </ul>
Corrección defecto	<ul> <li>Si usted inyectó este defecto mientras corrige otro , registre el número del defecto no resuelto</li> <li>Si no puede identificar el número del defecto, escriba una X en el cuadro corrección defecto</li> </ul>
Descripción	Escribir una descripción breve del defecto que sea lo bastante clara recordar acerca del error y ayudar más adelante a recordar porqué fue definido