



UNIVERSIDAD SABES

PLANTEL CELAYA

Alberto Iván Hernández García

Matricula: U182053R0001

Materia: Ingeniería de Software II

Mtra. Juana Aracely Castañeda Contreras



Actividad 6: “Identificación de versiones”

Fecha de elaboración 28/06/2020



Gestión de cambios

SOLICITUD DE CAMBIO DE REQUERIMIENTOS					
Id_Cambio: C-R1001					
Nombre del proyecto:	Aplicación para control de préstamo de equipo SABES	No. Proyecto:	A1001	No. Requerimiento:	R1001
Solicitado por:	Cristian Manuel Zamora Coyote (Cliente)	Fecha solicitud:	04/07/2020	Estado de la solicitud:	Aprobada
Responsable de análisis de impacto:	C. Oscar Sierra Alejo. El impacto es en cuestión Diseño, LayOut, Tiempo de creación y Costos.	Fecha de resolución de aprobación del cambio:		04/07/2020	
Estado del requerimiento:	En proceso				
Descripción del cambio:	Requerimientos original: Se requiere que la aplicación solicite un usuario y contraseña para poder ingresar al sistema y en caso de no tenerla que permita hacer el registro de dichas credenciales. Nuevo requerimiento: Se requiere que la aplicación solicite un usuario y contraseña para poder ingresar al sistema y en caso de no tenerla que permita hacer el registro de dichas credenciales, <i>así mismo es necesario contar con una pantalla de inicio en la que se encuentre el inicio de sesión y que además esté conectada con los formularios correspondientes (Un tipo de menú pero simple y funcional)</i>				
Implicación de no realizar el cambio	Si no se lleva a cabo el cambio es posible que haya confusión por parte de los usuarios por no estar ordenados correctamente los formularios correspondientes, así como no se podría regresar a la pantalla principal, teniendo que reiniciar el sistema cada vez que se utilice el mismo, resultando tardado y poco práctico.				
Análisis de impacto al proyecto:	Este cambio será implementado de manera paralela a los formularios existentes, al ser un formulario más, este tendrá un impacto en cuestión tiempo de entrega de 6 días adicionales de trabajo, <u>sin embargo no generará un costo adicional, toda vez que en el proyecto anterior se estimó un tiempo total de trabajo de programación de 2.9 meses, y para este proyecto con los cambios solicitados el tiempo estimado pasó a 3.08 meses, en donde para ambos casos se consideró un pago de 3 meses para el programador, no considerando horas de trabajo faltantes o sobrantes.</u>				
Alternativas:	Desafortunadamente no existen alternativas para la implementación de la pantalla de inicio, sin embargo ya se autorizó la realización de la misma y esta se llevara a cabo sin contratiempos.				
Resolución	El requerimiento antes mencioando se encuentra en proceso de realización				

Final:	de manera simultanea al resto de la aplicación.	
Documentos Afectados	<div>CL.1.0 Calendario http://1.linktu.xyz/app/is/calendario.pdf</div> <div>CT.1.0 Presupuesto http://1.linktu.xyz/app/is/presupuesto.pdf</div> <div>TZ.1.0 Trazabilidad http://1.linktu.xyz/app/is/trazabilidad.pdf</div> <div>DS.1.0 LayOut http://1.linktu.xyz/app/is/layout.pdf</div> <div>CD.1.0 Codificación http://1.linktu.xyz/app/is/codigo.pdf</div> <div>TS.1.0 Testing/Errores http://1.linktu.xyz/app/is/testing.pdf</div> <div>FB.1.0 App Beta http://1.linktu.xyz/app/is/beta.pdf</div> <div>MU.1.0 Manual http://1.linktu.xyz/app/is/manual.pdf</div>	
Aprobación (firmas)		
Cliente	Líder de proyecto	
		
Cristian Manuel Zamora Coyote	Alberto Iván Hernández García	