



Sistema ECOALBA-TCP Plan del Proyecto

Abril 2015

Plan del Proyecto

Tabla 1. Priorización de funcionalidades por parte de los usuarios.

Funcionalidad	Prioridad.
F1: Modelar cadenas productivas en la ZEC por Unidad Económica	1
F2: Modelar cadenas productivas en la ZEC por producto	1
F3: Consulta de aranceles de cada país miembro del ALBA-TCP	0.75
F4: Carga masiva de datos de los aranceles	1
F5: Visualización de la MIP de otros países miembros del ALBA-TCP	1
F6: Visualización del tipo de cambio de cada moneda oficial de los países miembros con respecto al SUCRE.	1

Tabla 2. Dependencia entre funcionalidades del software.

Funcionalidad	Dependencia entre funcionalidades
F3	F4

Tabla 3. Estudio de riesgos de desarrollo.

Definición del riesgo	Impacto	Prioridad	Funcionalidades asociadas al riesgo
1. Retraso en el desarrollo de las funcionalidades	Una causa que puede influir en el desarrollo de las funcionalidades depende del compromiso de los miembros del equipo en otros proyectos y en otras actividades propias de la Fundación	0.5	Todas
2. Falta de pruebas de software con todos los datos	Es necesario realizar una prueba del de software con datos ajustados a todos los casos de prueba, que garantice un nivel de aceptación alto para el despliegue.	1	Todas

Tabla 4. Acciones preventivas para los riesgos

Riesgo Acciones preventivas

Velar que los canales de comunicación sean efectivos en lo posible, minimizando dudas respecto al proyecto, evitando el volver a trabajar continuamente sobre lo ya desarrollado.

1. Es necesario una planificación preliminar de los eventos/compromisos de la fundación que vinculen la presencia de los miembros del equipo: vacaciones, holgura por enfermedad, seminarios para tomarse en cuenta en la planificación de los proyectos.

Es necesario establecer vínculos y canales de comunicación con el usuario final, para establecer con claridad cómo se manejará el acceso a la información, perfiles de usuario, documentarlo como es debido y si es posible establecer los usuarios de prueba para manejo del usuario final cuando ya se tenga el prototipo.

2. Es necesario establecer vínculos y canales de comunicación con el usuario final, para establecer con claridad cómo se manejará el acceso a la información, perfiles de usuario, documentarlo como es debido y si es posible establecer los usuarios de prueba para manejo del usuario final cuando ya se tenga el prototipo.

Tabla 5. Cálculo de priorización de desarrollo por funcionalidad

Cálculo: $PDFj = (\text{suma de los riesgos asociados a la funcionalidad}) \times PR + (\text{Valor de la funcionalidad}) \times PF$

(PR=0.25 y PF=0.75)

Funcionalidad (Fi) Prioridad de desarrollo (PDFj)

F1.	$(0.5+1) \times 0.25 + 0.75 \times 1 = 1,125$
F2.	$(0.5+1) \times 0.25 + 0.75 \times 1 = 1,125$
F3.	$(0.5+1) \times 0.25 + 0.75 \times 0.75 = 0,9375$
F4.	$(0.5+1) \times 0.25 + 0.75 \times 1 = 1.125$
F5.	$(0.5+1) \times 0,25 + 0,75 \times 1 = 1,125$
F6	$(0.5+1) \times 0,25 + 0,75 \times 1 = 1,125$

Tabla 6. Cronograma de desarrollo del proyecto

Responsable	Funcionalidad	Fecha de inicio	Fecha de finalización
Alejandro	F6: Visualización del tipo de	A	pautar



Mujica	cambio de cada moneda oficial de con el los países miembros con respecto contacto del al SUCRE. SUCRE		
Erwin Paredes	F5: Visualización de la MIP de otros países miembros del ALBA-TCP	17/8/15	
Alejandro Mujica	F4: Carga masiva de datos de los aranceles	6/7/15	31/7/15
Erwin Paredes Alejandro Mujica	F1: Modelar cadenas productivas en la ZEC por Unidad Económica	11/5/15	3/7/15
Erwin Paredes Alejandro Mujica	F2: Modelar cadenas productivas en la ZEC por producto	11/5/15	3/7/15
Erwin Paredes	F3: Consulta de aranceles de cada país miembro del ALBA-TCP	3/8/15	14/8/15

Historial de Revisiones del documento:

Fecha	Versión	Descripción	Responsable(s)
04/05/2015	1,0	Versión Inicial	Erwin Paredes.