

La reingeniería de aplicaciones de VUPE, es la cara de VUPE hacia el exportador, sin embargo esta función que agrega valor a la Ventanilla como tal, es soportada mediante la implementación de un Sistema de Gestión el cual ofrece un adecuado back office, administración de clientes, control de transacciones, administración de pagos y cuentas corrientes, control presupuestario, gestión del recurso humano, auditoría, etc.

Todas estas implementaciones, se apoyan en la tecnología, para lo cual en el marco del presente proyecto, se realizaron inversiones para fortalecer la infraestructura tecnológica a nivel de crecimiento a nivel de almacenamiento en disco, servidores arquitectura Blade, estaciones de trabajo (thin clients) y licenciamiento de sistemas operativos.

En relación a los riesgos del proyecto, se presentaron problemas con el Ministerio de Agricultura Gananadería y Alimentación MAGA, sin embargo fue resuelto mediante la creación de convenios de cooperación entre ambas instituciones.

Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

Los resultados alcanzados superaron en mucho los resultados esperados, tal como puede verificarse en la evaluación final realizada al proyecto. Se obtuvo un nivel muy alto de satisfacción de todos los usuarios, tanto exportadores como funcionarios de la AGEXPORT.

Evaluación final

Ver informe de Evaluación Final

Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios del evaluador

[Evaluación final](#)

<http://mif.iadb.org/file.aspx?DOCNUM=36324791>

SECCIÓN 3: INDICADORES

	Indicadores	Línea de base	Planeado	Logrado	Porcentaje
Propósito: Fortalecer los servicios de la Ventanilla Única para las Exportaciones de Guatemala (VUPE) y mejorar el Portal de Exportadores, mediante el desarrollo de soluciones TIC.	P.I1 Número de PYMES exportadoras de Guatemala que tendrá acceso a una plataforma de servicios de Ventanilla Única para exportaciones de Guatemala (VUPE).	2679	2000	7237	228 %
	P.I2 Porcentaje de reducción en minutos del tiempo de trámite de la licencia de exportación por parte de las PYMES exportadoras que acceden a la VUPE.	480	30	3	-1,590 %
	P.I3 Capacidad estadística en VUPE sobre emisión de polizas de exportación generada (0 no existe capacidad 1 si existe)	0	1	1	100 %
	P.I4 Porcentaje de reducción de costos económicos para la tramitación de cada licencia de exportación por parte de las PYMES que accedieron a la VUPE.	0	50	50	100 %
	P.I5 Número de usuarios/visitantes del portal de exportadores.	16376	22926	1503845	6,488 %
Clasificación: Muy Satisfactorio					
Componente 1: Desarrollar la tecnología de información (TIC) para fortalecer la ventanilla única para las exportaciones de Guatemala VUPE. Peso: 47% Clasificación: Muy Satisfactorio	C1.I1 Funcionalidad del sistema SEADAX (sistema que soporta los servicios ofrecidos por la Ventanilla Única) ampliada, aprobada y operativa, instaladas en 595 PYMES.	0	595	3961	666 %
	C1.I2 Número de PYMES en las que se ha instalado el sistema SEADAX.	0	595	3961	666 %
Componente 2: Capacitaciones al uso del sistema realizadas. Peso: 36% Clasificación: Muy Satisfactorio	C2.I1 Número de usuarios que han adquirido adecuadamente los conocimientos relevantes en el uso de las nuevas herramientas y servicios de la VUPE.	0	200	7237	3,619 %
Componente 4: Fortalecimiento del portal de exportadores de Guatemala y cobranza de servicios en línea realizada. Peso: 17% Clasificación: Muy Satisfactorio	C4.I1 Número de exportadores de productos no tradicionales con acceso al Portal.	0	2000	13360	668 %
	C4.I2 Número de importadores de USA que tienen acceso a la herramienta que facilite la búsqueda y comercialización de productos guatemaltecos.	0	10000	60601	606 %
	C4.I3 Número de trámites de cobranza realizados a través de internet	0	36000	240939	669 %

FACTORES CRÍTICOS QUE HAN AFECTADO EL DESEMPEÑO

[No se reportaron factores para este período]

SECCIÓN 4: RIESGOS

RIESGOS CRÍTICOS GESTIONADOS DURANTE LA IMPLEMENTACIÓN

NIVEL DE RIESGO DEL PROYECTO: Bajo **NÚMERO TOTAL DE RIESGOS:** 1 **RIESGOS VIGENTES:** 0 **RIESGOS NO VIGENTES:** 0 **RIESGOS MITIGADOS:** 1

SECCIÓN 5: SOSTENIBILIDAD**Probabilidad de que exista sostenibilidad después de terminado el proyecto:** MP - Muy Probable

El software es utilizado por todos los exportadores y las entidades del sector público ya hacen uso de la plataforma. adicionalmente, es poco probable que todas las instituciones y beneficiarios involucradas en el nuevo proceso descarten el software que actualmente están utilizando

FACTORES CRÍTICOS QUE PUEDEN AFECTAR LA SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO

[No se reportaron factores para este periodo]

Acciones implementadas relativas a la sostenibilidad:

Es muy importante mencionar el aseguramiento de la sostenibilidad del proyecto. Esto se puede lograr desde diferentes aristas, a nivel de la utilización de aplicaciones de reingeniería, lo cual se traduce en la implementación del nuevo Sistema SEADEx, totalmente Web, en el cual la emisión de todos los documentos de exportación tienen un costo el cual es aprovechado para seguir creciendo en materia de tecnología, así como en ampliación de nuevas funcionalidades que puedan generar nuevos ingresos.

De la misma forma la aplicación está preparada a nivel del diseño de la misma para soportar procesos de importación, lo cual similar a los procesos de exportación tendrán beneficios económicos para la VUPE.

Este mismo concepto de creación de nuevas funcionalidades se incluye en el Fortalecimiento al Portal Institucional, el cual ofrece a los exportadores mayores ventajas para promoción de servicios. Este Portal también permite según su diseño ampliar contenido de publicidad. A nivel estratégico, cada vez que se crea un nuevo exportador, se le presentan todos los servicios que la institución le ofrece, incrementando la cantidad de clientes potenciales.

[Plan de Sostenibilidad](#)

SECCIÓN 6: CONOCIMIENTO**Lecciones Aprendidas**

1. La disponibilidad del Banco así como la disposición para atención de consultas es un factor clave en la ejecución del proyecto porque agiliza la pronta respuesta a factores que demandan una opinión desde el punto de vista del Banco. Esta disponibilidad evita procesos burocráticos para atención de consultas.

2. AGEXPORT se tomó el proyecto con mucha responsabilidad, uno de los factores críticos que aseguraron el éxito de dicho proyecto fue tomar iniciativa en documentarse sobre el manejo de Ventanillas de diferentes partes del mundo. AGEXPORT con fondos propios visitó las ventanillas de México, Colombia, Costa Rica y España. Por ejecución del proyecto se visitaron las ventanillas de Korea y Singapur. Esto permitió crear un mejor diseño de la aplicación de reingeniería en base al análisis comparativo realizado en dichas visitas.

3. Negociación. El tener la apertura en ambas partes para negociar la mejor ejecución del proyecto es una lección significativa porque encontrar un punto de equilibrio fue algo que de no haberse tenido la apertura de ambas partes no se hubiera logrado. Por una parte el BID tiene claramente definido los procesos de contratación y se apoya en las experiencias de proyectos anteriores y por otra parte AGEXPORT tiene la experiencia de ejecución de diferentes proyectos. Realizando una adecuada negociación se logra la mejor ejecución en el proyecto, el cual luego de solventar dicha situación aceleró su ejecución.

4. Mantener la documentación del proyecto actualizada tanto a nivel de partida y contrapartida es importante para mantener un registro sincronizado de acuerdo al gasto que se ejecuta.

En la ejecución de un proyecto de similitudes a este es importante evaluar los mecanismos de archivo para evitar dificultar al recopilar la documentación.

5. La participación de usuarios claves dueños de procesos y personal de tecnología en la implementación de soluciones es de vital importancia porque el problema debe visualizarse desde todos los puntos de vista, no solo técnico y tampoco solo operativo. El trabajo en equipo es la clave para solventar muchos de los problemas presentados día a día.

6. El desarrollo de consultorías que requieren compra de equipo pueden sufrir atrasos si no se toma en cuenta los procesos de compra de equipos y los tiempos de entrega que los proveedores ofrecen.

Relativa a
Implementación **Autor**
Muñoz, José Antonio

Implementación Muñoz, José Antonio

Implementación Muñoz, José Antonio

Implementación Muñoz, José Antonio

Implementación Muñoz, José Antonio

Implementación Muñoz, José Antonio

Indique cuáles son los principales productos, dónde se encuentran y cómo podrían aplicarse o “compartirse” con otras entidades o proyectos similares.

Los principales productos lo constituyen las aplicaciones desarrolladas en SAP y SEGA Portal Builder, se encuentran en poder de AGEXPORT.

Productos principales del proyecto

[No se encontraron productos relacionados]

SECCIÓN 7: DOCUMENTOS

04/AGO/2011 [Informe de Evaluación Final](#)

[<http://www5.iadb.org/mif/file.aspx?DOCNUM=36324791>]

