



MINISTERIO
DE HACIENDA

Ministerio de Hacienda
HOJA TÉCNICA DE PROYECTO

1. Información General

1.1. Código y nombre del proyecto estratégico:

Fortalecimiento del Sistema de Inversión Pública

1.2. Responsables:

Dirección Coordinadora responsable	Unidad, División
Dirección General de Inversión y Crédito Público	División de Gestión de la Inversión

1.3. Objetivo(s) estratégico(s) según PEI al cual contribuye el proyecto:

Objetivo Estratégico PEI	Indicador de Resultado

1.5. Proceso(s) asociados:

Proceso Asociado
Programación

1.6. Cooperante(s) Internacionales que apoya(n) el Proyecto:

Cooperante(s)
USAID (Domestic Resource Mobilization Program - DRM)
Otras Fuentes por identificar

2. Perfil del Proyecto

2.1. Justificación

Justificación

En 1996, en el marco de la Ley Orgánica de Administración Financiera del Estado (Ley AFI), la rectoría de la Inversión Pública pasó a estar bajo la responsabilidad de la Dirección General de Inversión y Crédito Público (DGICP) del Ministerio de Hacienda; habiéndose desarrollado para tal fin instrumentos normativos, metodológicos y técnicos que apoyan el Sistema de Inversión Pública (SIP), los cuales se requieren actualizar y mejorar, conforme a las mejores prácticas en la materia. Además, es necesario integrar el componente de Inversión Pública con los Subsistemas de Presupuesto, Contabilidad, y Tesorería, entre otros; por lo que se hace necesaria una revisión y actualización de los componentes e instrumentos del SIP y la integración de éste con los diferentes subsistemas del SAFI.

2.2. Objetivo del Proyecto

Objetivo

Fortalecer el Sistema de Inversión Pública de El Salvador, mediante la actualización y mejora de sus componentes normativo, metodológico, informático y de fortalecimiento de las capacidades del recurso humano de las entidades involucradas en el mismo, a efecto de impulsar la modernización y mejoras en los procesos inherentes a la inversión pública, que conlleven a mejorar la gestión y ejecución de los recursos asignados a los proyectos de inversión pública.

2.3. Alcance del Proyecto

Alcance

El proyecto permitirá modernizar los principales elementos que conforman el Sistema de Inversión Pública y articular el componente de inversión pública con los procesos presupuestario, contable, de tesorería, de recursos humanos y de compras públicas; potenciando la gestión del SIP, principalmente a través de la actualización y fortalecimiento de los instrumentos normativos e informáticos; adoptando instrumentos/herramientas que permitan mejorar los procesos de planificación, gestión, monitoreo y evaluación de los proyectos, conforme las mejores prácticas en la materia en países referentes de América Latina.

2.4. Duración del proyecto

Duración: 2.8 años

Inicio		Fin	
Mes	Año	Mes	Año
Septiembre	2017	Diciembre	2021

2.5. Productos

Producto Final	Descripción
Sistema de Información de Inversión Pública implementado y en línea con el SAFI-II, así como instrumentos normativos, metodológicos y técnicos actualizados, y recurso humano de la DGICP y de las Instituciones Ejecutoras involucrados en el SIP, técnicamente fortalecidos.	Desarrollo de la herramienta informática que permitirá registrar y compartir información financiera, física y geográfica de los proyectos con los demás sistemas integrados al SAFI II. Asimismo, personal e instrumentos técnicos y normativos del SIP fortalecidos.
Producto (s) Intermedio (s)	Descripción
1. Modelo Conceptual del Sistema de Inversión Pública (SIP) elaborado y aprobado.	Elaboración del documento que contenga la definición conceptual y funcional del componente de inversión pública y su vinculación con los demás Subsistemas SAFI, lo cual servirá de base para la elaboración de los casos de uso para el desarrollo de la herramienta informática.
2. Normativa Metodológica y Técnica del SIP, elaborada y aprobada.	Elaboración de documentos que contengan la Metodología para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública; así como la actualización del marco normativo correspondiente.
3. Casos de uso, Clasificadores y Tablas del Componente de Inversión Pública elaborados.	Casos de uso funcionales del componente de inversión pública elaborados. Clasificadores y tablas elaborados.
4. Diseño y Construcción del Componente de Inversión Pública.	Diseño y Construcción de la aplicación informática, basada en la definición conceptual y funcional del Sistema de Inversión pública.
5. Componente de Inversión Pública puesto en producción.	Comprende la documentación, capacitación, instalación y configuración de la herramienta informática correspondiente del Componente de Inversión Pública; así como la migración de la base de datos del sistema actual.

NOTA: Para el cumplimiento del objetivo del proyecto, se requiere complementariamente el desarrollo de 2 productos adicionales, que no se incluyen debido a que no cuentan con financiamiento. Dichos productos son:

- Divulgación de los principales componentes del SIP, que comprende: la socialización del Modelo Conceptual de Inversión Pública y la normativa metodológica, la nueva herramienta informática y los principales cambios en la normativa técnica-legal correspondiente, en el marco del SAFI II. Para apoyar el desarrollo de estas actividades, se podrá utilizar la plataforma e-learning, que demanda la preparación de recurso humano, y disponer de hardware y software idóneos para su implementación.
- Dotación de mobiliario y equipo de apoyo al SIP, que comprende:
 - Equipo Informático: servidores de aplicaciones y de archivos, implantación de aplicaciones para la gestión de los proyectos, administración de expedientes digitales.
 - Equipo para Capacitación: cañón proyector, pizarra inteligente, mobiliario para sala de capacitaciones y reuniones.
 - Adecuación de espacios de la DGI.
 - Mobiliario: dotación de escritorios modulares, cortinas, etc.
 - Implementos para visitas de campo: cámaras, baterías recargables, GPS, etc.



MINISTERIO
DE HACIENDA

Beneficiarios

Beneficiarios
Ministerio de Hacienda
Instituciones Ejecutoras de proyectos del SPNF

2.6. Monto del proyecto

Monto
No se dispone de información inherente a los costos estimados de las diferentes actividades que se programan realizar.

3. Cronograma de Macroactividades

Productos Intermedios	Macro actividades	Coordinador responsable del Proyecto	Participación del Producto en el Total del Proyecto %	Fecha Estimada			
				Inicio		Final	
				Mes	Año	Mes	Año
1. Modelo Conceptual del Sistema de Inversión Pública (SIP) elaborado y aprobado	Elaboración del documento de Modelo Conceptual y Funcional del componente de Inversión Pública y su vinculación con los demás Subsistemas SAFI.	DGICP	10%	Septiembre	2017	Mayo	2018
2. Normativa Metodológica y Técnica del SIP elaborada y aprobada	Elaboración de la Metodología para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública.	DGICP	10%	Mayo	2018	Diciembre	2018
	Actualización de la Normativa Técnica (Manual Técnico del SAFI) en lo correspondiente al Componente de Inversión Pública.	DGICP	6%	Octubre	2020	Diciembre	2020
3. Casos de uso, Clasificadores y Tablas del Componente de Inversión Pública elaborados ^{1/}	Elaboración de casos de uso funcionales.	DGICP	20%	Enero	2019	Marzo	2020
	Elaboración de Manuales de Clasificadores y Tablas		7%	Octubre	2019	Enero	2020
4. Diseño y Construcción del Componente de Inversión Pública	Diseño y Construcción de la aplicación informática, basada en la definición conceptual y funcional del Sistema de Inversión Pública. ^{2/}	DGICP	25%	Febrero	2020	Septiembre	2021
	Pruebas Generales e Integrales del Sistema, QA, Seguridad y de Rendimiento y Migración de Datos.	DGICP	10%	Mayo	2020	Octubre	2021
5. Componente de Inversión Pública puesto en producción	Instalación y puesta en producción de la aplicación.	DGICP	5%	Octubre	2021	Diciembre	2021
	Capacitación a usuarios.	DGICP	7%	Octubre	2021	Diciembre	2021

^{1/} Actividad contemplada a partir de la elaboración del Modelo Conceptual y de la Metodología para Formular y Evaluar Proyectos de Inversión Pública.

^{2/} Las fechas son indicativas, sujetas a la programación del desarrollo que establezca el cooperante.

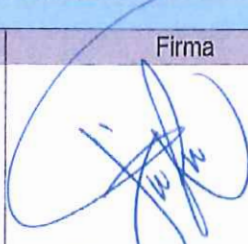
4. Riesgos

Descripción del Riesgo	Probabilidad de Ocurrencia (1 a 5, siendo 1 la menor probabilidad)	Impacto del Riesgo (Alto, Medio o Bajo)	Acciones para mitigar el riesgo
No se cuente con disponibilidad de consultores especialistas en Inversión Pública, para el desarrollo de las actividades del proyecto.	5	Alto	Realizar contacto con personas clave de otros países para tener referencias. Mantener un banco de consultores posibles, con el apoyo de miembros de la Red de SNIP.
No disponer de suficiente financiamiento para la ejecución del proyecto.	5	Alto	Realizar gestiones con posibles cooperantes u organismos financiadores.
Desfase en el cronograma previsto para el desarrollo de las diferentes actividades del proyecto por factores externos a la DGICP	5	Medio	Mantener un seguimiento y monitoreo permanente de las actividades y productos del proyecto, para impulsar las medidas preventivas y/o correctivas pertinentes.

5. Observaciones

Observaciones
Proyectos estratégicos relacionados: <ul style="list-style-type: none"> • Implementación del Marco de Gastos de Mediano Plazo • Presupuesto por Programas con enfoque de Resultados • Modernización de la gestión administrativa financiera del sector público. • Sistema Transaccional para la gestión de las compras públicas COMPRASAL II Información especial:

6. Aprobación

Aprobado por:			
Dirección responsable del proyecto			
Nombre	Dependencia	Firma	Fecha
Lic. Jerson Rogelio Posada	DGICP		16/12/2019

