SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA Nombre del Proyecto:

ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

Horizonte 2018 - 2023

Sector Información Estadística

Entidad Responsable 040101-DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL

DE ESTADISTICA (DANE) - GESTION GENERAL

0499-FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN Programa DEL SECTOR INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

1003-PLANIFICACIÓN Y ESTADÍSTICA SubPrograma

Clasificación Plan Nacional del Desarrolllo - Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad (2019-2022)

Pacto 11061 - III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Línea 12046 - 12. Herramientas para una política social moderna y

conectada a mercados

0499 - fortalecimiento de la gestión y dirección del sector información Programa

ESTADO DE LA FICHA

Estado Registrado Actualizado

Usuario Formulador Frank Michael Cordoba Ortega

Fecha del Estado Actual 2022-02-07 14:02:56 **Fecha Control Posterior** 2022-02-07 14:02:56

640486 - Sin trámites presupuestales Solicitud de Formulación

2022 Vigencia Seleccionada Fecha Creación del Turno N/A

Turno de trámite N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



Objetivo

Robustecer la gestión de la información y la tecnología de la entidad

Problema

Limitada capacidad institucional, a nivel de arquitectura tecnológica, de aplicaciones y de datos

Descripción

La modernización de la arquitectura tecnológica y de aplicaciones, debe estar alineada con la identificación de las soluciones existentes en el mercado que respondan a las necesidades institucionales, así mismo enmarcadas en tecnologías amigables con el medio ambiente; de la misma manera, el desarrollo de los proyectos de ingeniería de software deben responder a las necesidades institucionales de acuerdo con los requerimientos de los usuarios y estándares de desarrollo. Teniendo en cuenta el alcance del proyecto, éste se enfoca en la definición e implementación de una arquitectura de aplicaciones y tecnológica que responda a las necesidades institucionales, dirigida al cumplimiento de la misión y objetivos estratégicos y enmarcada en los lineamientos de MINTIC.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

Tipo	2022
Personas	38,403

Localización

Región Departamento		Municipio	Localización Especifica
NACIONAL	NACIONAL		

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin:

2017011000199

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

Objetivo Específico: Aumentar la capacidad de la arquitectura tecnológica, de datos y de aplicaciones en la atención a los requerimientos que soportan la información estadística,

Productos	Actividad	Ruta Critica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicios de información para la gestión administrativa Unidad: Número de usuarios Meta Total: 40,000.0000	Actualizar sistemas de información Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Actualizar soluciones de seguridad informática y habilitar servicios para ésta Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Ampliar la solución de procesamiento y almacenamiento en red Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2020-Dec-31
	Ampliar solución de backup institucional Etapa : Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Diseñar dimensionalmente y cargar operaciones estadísticas a la bodega de datos Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Fortalecer la política de Gobierno Digital Etapa: Inversión	S	2019-Mar-15	2023-Dec-31
	Generar sistemas de información Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Gestionar el motor de base de datos, servidor de aplicaciones y software estadístico Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Gestionar la plataforma tecnológica. Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Implementar la red WAN institucional Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Modernizar Sistemas de alimentación ininterrumpida de potencia Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31
	Responder a los requerimientos tecnológicos de los usuarios Etapa: Inversión	S	2018-Jan-01	2023-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2022

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	040101-DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA (DANE) - GESTION GENERAL	Nación	104,256,000,000.00	0.00

Resumen Financiero PGN

		Recursos Solicitados	Recursos Asignados* (Fi	uente de información del SIIF)	
Vigencia	Recursos Solicitados	Recursos Solicitados Otros Recursos Total		Inicial	Vigente
2018	5,480,000,000.00	0.00	5,480,000,000.00	4,163,445,555.00	4,163,445,555.00
2019	8,000,000,000.00	0.00	8,000,000,000.00	7,000,000,000.00	7,000,000,000.00
2020	45,050,000,000.00	0.00	45,050,000,000.00	13,165,000,000.00	13,165,000,000.00
2021	61,133,611,024.00	0.00	61,133,611,024.00	13,000,000,000.00	13,000,000,000.00
2022	104,256,000,000.00	0.00	104,256,000,000.00	14,700,000,000.00	14,700,000,000.00

Fecha de impresión: 2/7/2022 2:05:06 PM

2/25

FICHA EBI SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

		Recursos Solicitados	Recursos Asignados* (F	uente de información del SIIF)	
Vigencia	Recursos Solicitados Otros Recursos		Total	Inicial	Vigente
2023	38,726,664,000.00	0.00	38,726,664,000.00	0.00	0.00

^{*}Fuente de información del SIIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2022

Objetivo: Aumentar la capacidad de la arquitectura tecnológica, de datos y de aplicaciones en la atención a los requerimientos que soportan la información estadística,

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicios de información para la gestión administrativa Unidad: Número de usuarios Meta Horizonte: 40,000.0000	Gestionar la plataforma tecnológica.	44,416,000,000.00	1,702,085,287.00	1,702,085,287.00
	Implementar la red WAN institucional	12,200,000,000.00	1,351,684,500.00	1,351,684,500.00
	Modernizar Sistemas de alimentación ininterrumpida de potencia	1,700,000,000.00	70,000,000.00	70,000,000.00
	Ampliar solución de backup institucional	1,400,000,000.00	640,620,212.00	640,620,212.00
	Actualizar soluciones de seguridad informática y habilitar servicios para ésta	3,900,000,000.00	305,000,000.00	305,000,000.00
	Generar sistemas de información	18,992,000,000.00	444,967,100.00	444,967,100.00
	Gestionar el motor de base de datos, servidor de aplicaciones y software estadístico	2,450,000,000.00	2,779,847,725.00	2,779,847,725.00
	Actualizar sistemas de información	3,945,000,000.00	1,488,641,060.00	1,488,641,060.00
	Diseñar dimensionalmente y cargar operaciones estadísticas a la bodega de datos	2,000,000,000.00	209,192,360.00	209,192,360.00
	Responder a los requerimientos tecnológicos de los usuarios	3,590,000,000.00	4,827,488,912.00	4,827,488,912.00
	Fortalecer la política de Gobierno Digital	9,663,000,000.00	880,472,844.00	880,472,844.00
	Total	104,256,000,000.00	14,700,000,000.00	14,700,000,000.00

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin:

2017011000199

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS

Totales acumulados por Cadena de Valor

Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
2018	37,866,653.00	37,866,653.00
2019	145,576,134.00	145,576,134.00
2020	244,930,715.00	244,930,715.00
2021	579,099,939.00	579,099,939.00
2022	877,493,167.00	877,493,167.00

Viencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad

Etapa Componente	Actividad	Vigencia	Monto
------------------	-----------	----------	-------

Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor

Objetivo Específico: Aumentar la capacidad de la arquitectura tecnológica, de datos y de aplicaciones en la atención a los requerimientos que soportan la información estadística,

FICHA EBI SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Servicios de información para la gestión administrativa	Actualizar sistemas de información Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2021	56,498,900.00	56,498,900.00
		2022	40,176,000.00	40,176,000.00
	Generar sistemas de información Etapa: Inversión	2019	1,028,352.00	1,028,352.00
	Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2020	9,255,168.00	9,255,168.00
		2021	107,646,667.00	107,646,667.00
	Gestionar el motor de base de datos, servidor de aplicaciones y software estadístico	2019	8,003,705.00	8,003,705.00
	Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2020	31,629,370.00	31,629,370.00
		2021	128,585,090.00	128,585,090.00
		2022	194,493,960.00	194,493,960.00
	Gestionar la plataforma tecnológica. Etapa: Inversión	2018	148,583.00	148,583.00
	Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2019	4,859,482.00	4,859,482.00
		2020	11,339,086.00	11,339,086.00
		2021	75,397,481.00	75,397,481.00
		2022	136,997,764.00	136,997,764.00
	Implementar la red WAN institucional Etapa: Inversión	2018	37,718,070.00	37,718,070.00
	Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2019	130,244,595.00	130,244,595.00
		2020	179,747,091.00	179,747,091.00
		2021	179,938,014.00	179,938,014.00
		2022	479,504,643.00	479,504,643.00
	Modernizar Sistemas de alimentación ininterrumpida de potencia Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2021	5,000,000.00	5,000,000.00
	Responder a los requerimientos tecnológicos de los usuarios	2019	1,440,000.00	1,440,000.00
	Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2020	12,960,000.00	12,960,000.00

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

2021



Código Bpin: 2017011000199

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

Servicios de información para la gestión administrativa

Responder a los requerimientos tecnológicos de los usuarios

Etapa: Inversión

Fecha Inicial: 2018-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31

26,033,787.00

2022 26,320,800.00 26,320,800.00

26,033,787.00

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2022

	Solicitado		Inicial		Vigente				
Departamento	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZAB LE	104,256,000,000.00	0.00	0.00	14,700,000,000.00	0.00	0.00	14,700,000,000.00	0.00	0.00
Total	104,256,000,000.00	0.00	0.00	14,700,000,000.00	0.00	0.00	14,700,000,000.00	0.00	0.00

Focalización de Recursos en la Vigencia 2022

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Tecnologías de información y comunicaciones	APLICACIONES / SOFTWARE	0.00	5,654,000,000.00	5,654,000,000.00
	INFRAESTRUCTURA/HARDWARE	0.00	640,000,000.00	640,000,000.00
	SERVICIOS	0.00	2,761,000,000.00	2,761,000,000.00
	Total	0.00	9,055,000,000.00	9,055,000,000.00

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2022

	Ponderación
Indicadores de Producto	60.00 %
Indicadores de Gestión	40.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2018	2019	2020	2021	2022	2023
2200G001 - Porcentaje de cumplimiento en la entrega de productos estadísticos Unidad de Medida: Porcentaje	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Específico: Aumentar la capacidad de la arquitectura tecnológica, de datos y de aplicaciones en la atención a los requerimientos que soportan la información estadística,

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Servicios de información para la gestión administrativa	049900100 - Usuarios del sistema Tipo indicador: Indicador de Programa	2018	40,000.0000
	Unidad de Medida: Número Meta Total: 40,000.0000	2019	40,000.0000
		2020	40,000.0000
		2021	40,000.0000
		2022	40,000.0000
		2023	40,000.0000
	049900106 - Sistemas implementados Tipo indicador: Indicador de Programa	2018	2.0000
	Unidad de Medida: Número Meta Total: 8.0000	2019	2.0000
		2020	2.0000
		2021	2.0000
	049900109 - Disponibilidad del Servicio de información para la gestión administrativa	2018	8,640.0000
Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Horas	2019	8,640.0000	
	Meta Total: 8,640.0000	2020	8,640.0000
		2021	8,640.0000
		2022	8,640.0000
		2023	8,640.0000
	049900110 - Procesos del modelo de gestión de seguridad implementado	2018	100.0000
	Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Porcentaje	2019	100.0000
	Meta Total: 100.0000	2020	100.0000
		2021	100.0000
		2022	100.0000
		2023	100.0000
	049900111 - Requerimientos cubiertos en temas de seguridad	2018	1.0000
	Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número	2019	1.0000
	Meta Total: 3.0000	2020	1.0000
		2021	0.0000

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin:

2017011000199

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

Indicadores de producto de programa

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Disponibilidad del Servicio de	2018	8,640.0000	No	No
información para la gestión administrativa Unidad de Medida: Horas	2019	8,640.0000	No	No
Meta Total: 8640.0000	2020	8,640.0000	No	No
	2021	8,640.0000	No	No
	2022	8,640.0000	No	No
	2023	8,640.0000	No	No
Procesos del modelo de gestión de	2018	100.0000	No	No
seguridad implementado Unidad de Medida: Porcentaje	2019	100.0000	No	No
Meta Total: 100.0000	2020	100.0000	No	No
	2021	100.0000	No	No
	2022	100.0000	No	No
	2023	100.0000	No	No
Requerimientos cubiertos en temas de seguridad	2018	1.0000	No	Si
Unidad de Medida: Número	2019	1.0000	No	Si
Meta Total: 3.0000	2020	1.0000	No	Si
	2021	0.0000	No	Si
Sistemas implementados Unidad de Medida: Número	2018	2.0000	No	Si
Meta Total: 8.0000	2019	2.0000	No	Si
	2020	2.0000	No	Si
	2021	2.0000	No	Si
Usuarios del sistema Unidad de Medida: Número	2018	40,000.0000	Si	No
Meta Total: 40000.0000	2019	40,000.0000	Si	No
	2020	40,000.0000	Si	No
	2021	40,000.0000	Si	No
	2022	40,000.0000	Si	No
	2023	40,000.0000	Si	No

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2022

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2022

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

Politica

Tecnologías de información y comunicaciones

Observaciones del Proyecto

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin:

2017011000199

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

Control de Formulacion Tecnico

Juan Camilo Rodriguez Rico PROFESIONAL - CONTRATISTA 2022-Jan-31 11:31:07 **Funcionario** Cargo Fecha

Observación

Se realiza Control de Formulacion Tecnico

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Guddia de Valor	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politícas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	El proyecto está asociado a la política transversal de Tecnologías de información y comunicaciones

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas através del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario Yeripsa Benavides

Cargo Fecha Jefe

2022-Jan-31 12:02:40

Observación

Se realiza Entidad Jefe Planeación

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Cadella de Valoi	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politicas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	El proyecto está asociado a la política transversal de Tecnologías de información y comunicaciones

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas através del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

Control de Viabilidad Tecnico

Juan Camilo Rodriguez Rico PROFESIONAL - CONTRATISTA 2022-Jan-31 13:05:48 **Funcionario** Cargo Fecha

Observación

Se valida soporte documentación asociada a actualización a decreto de liquidación 2022

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politícas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	N/A	El proyecto está asociado a la política transversal de Tecnologías de información y comunicaciones
	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.		

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	N/A	El proyecto no requiere permisos especiales para su ejecución
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

S

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión

¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?

Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

Cabeza de Sector Jefe Planeacion

Funcionario Yeripsa Benavides

Cargo Fecha Jefe

2022-Jan-31 15:56:21

Observación

Se cuenta con justificación de ajuste a decreto de liquidación 2022 y registro de costos por actividades para la presente vigencia.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Victimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las politícas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	N/A	El proyecto está asociado a la política transversal de Tecnologías de información y comunicaciones
	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	N/A	El proyecto no requiere permisos especiales para su ejecución
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

S

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión

¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?

Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

Control Posterior de Viabilidad Tecnico

Sesar Augusto Nupia Rey TÉCNICO OPERATIVO **Funcionario** Cargo Fecha 2022-Feb-04 10:12:32

Observación

Se Realiza la verificación de la ficha de ajuste a decreto y se evidencia que está de acuerdo con los recursos asignados, se da trámite al proyecto Decreto 1793 de 2021.

\$ 14.700.000.000

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de valor del proyecto	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

S

¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de

los Proyecto de Inversión (SPI)?

El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta

de programación.

Seguimiento a proyectos de inversión

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Germán David Briceño Villalobos **Funcionario** Cargo Fecha SUBDIRECTOR TECNICO 2022-Feb-07 14:03:56

Observación

Se Realiza la verificación de la ficha de ajuste a decreto y se evidencia que está de acuerdo con los recursos asignados, se da trámite al proyecto Decreto 1793 de 2021.

\$ 14.700.000.000

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
Cadena de valor del proyecto	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	

FICHA EBI SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

Código Bpin: 2017011000199

FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS QUE RESPONDAN A LAS NECESIDADES DE LA ENTIDAD A NIVEL NACIONAL Nombre del Proyecto:

S

¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de

los Proyecto de Inversión (SPI)?

El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su

ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.

Seguimiento a proyectos de inversión

CAMBIOS REALIZADOS			
Grupo	Valor Actual	Valor Anterior	