


FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

 DNP Departamento Nacional de Planeación	Código Bpin:	2016011000140
	Nombre del Proyecto:	DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2017 - 2021
Sector	COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
Entidad Responsable	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM
Programa	3502-PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS COLOMBIANAS
SubPrograma	0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formulator	Greco Parra Cesar Augusto
Fecha del Estado Actual	2016-12-29 16:12:00
Solicitud de Formulación	214000 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2017
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

CONTRIBUIR AL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN DEL PAÍS

Problema

BAJA CAPACIDAD DE MEDICIÓN DEL PAÍS

Descripción

El proyecto tiene por objetivo el de contribuir a la mejora continua de las capacidades de medición del país, conectando los diferentes actores relacionados con la metrología; con el fin de propiciar un mejor acceso a los mercados, la protección de la salud, el medio ambiente y la seguridad nacional. Lo anterior mediante el apoyo a la generación de productos y servicios metrológicos al igual que a la generación, actualización e intercambio de conocimiento metrológico. Con esto se propicia la reducción del impacto de barreras no arancelarias sobre las exportaciones Colombianas y el mejoramiento de la capacidad analítica y metrológica del país para el reconocimiento internacional de las mediciones que soportan el aparato productivo nacional. El reconocimiento internacional de las mediciones permite asegurar la credibilidad internacional y aceptación de las mediciones realizadas por los laboratorios de calibración y los de ensayos.


BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año					
Tipo	2017	2018	2019	2020	2021
Personas	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Localización			
Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
NACIONAL	NACIONAL		En todo el país

CADENA DE VALOR

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

 **DNP** Departamento Nacional de Planeación **Código Bpin:** 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Objetivo Especifico: Identificar las capacidades de medición de los laboratorios nacionales


Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Estudios de Diagnóstico Unidad: Número Meta Total: 4.00	Desarrollar el estudio Etapas: Inversión	N	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Sistema de Información Unidad: Número Meta Total: 15.00	Actualizar y mejorar el Sistema de Información de la RCM Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31

Objetivo Especifico: Incrementar la oferta de servicios tecnológicos en metrología

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Programa para la comercialización de bienes y servicios del INM Unidad: Número Meta Total: 1.00	Diseñar e implementar el programa de mercadeo para el INM Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Gestionar el Sistema de Administración de Servicios Metroológicos Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Servicio de Asistencia Técnica Unidad: Hora Meta Total: 13,000.00	Realizar intercambios científicos para la prestación de servicios de asistencia técnica Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Realizar los servicios de asistencia técnica implementados por el INM Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Suministrar herramientas necesarias para la prestación de servicios de asistencia técnica en sitio Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Servicio de Comparaciones interlaboratorios y/o ensayos de aptitud Unidad: Número Meta Total: 31.00	Implementar herramientas para el desarrollo, mantenimiento y mejora del servicio de comparaciones interlaboratorios Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Implementar herramientas para el desarrollo, mantenimiento y mejora del Sistema Integrado de Gestión bajo la norma ISO/IEC 17043 Etapas: Inversión	N	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Ofertar comparaciones interlaboratorios Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Realizar comparaciones interlaboratorios Etapas: Inversión	N	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Servicios virtualizados Unidad: Número Meta Total: 35.00	Adquirir recursos bibliográficos Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
	Virtualizar servicios Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Sistema Integrado de Gestión de la SIST Unidad: Número Meta Total: 5.00	Implementación del Sistema Integrado de Gestión de la Subdirección de Innovación y Servicios Tecnológicos Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Soluciones de automatización de procesos de medición Unidad: Número Meta Total: 20.00	Desarrollar soluciones de automatización Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31

Objetivo Especifico: Mejorar la capacidad técnica y metrología de los laboratorios nacionales

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

 **DNP** Departamento Nacional de Planeación
Código Bpin: 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Estudios especializados Unidad: Número Meta Total: 5.00	Contratar la realización de consultorías en temas específicos de metrología Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Eventos de carácter técnico y/o científico Unidad: Número Meta Total: 30.00	Realizar y/o participar en eventos nacionales de carácter técnico y/o científico Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31
Talleres de formación en temas específicos de metrología Unidad: Número Meta Total: 36.00	Realizar talleres de formación en temas específicos de metrología Etapas: Inversión	S	2017-Jan-02	2021-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2017

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	1,529,000,000.00	0.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2017	1,529,000,000.00	0.00	1,529,000,000.00	0.00	0.00
2018	1,490,641,750.00	0.00	1,490,641,750.00	0.00	0.00
2019	1,452,867,973.00	0.00	1,452,867,973.00	0.00	0.00
2020	1,745,902,888.00	0.00	1,745,902,888.00	0.00	0.00
2021	1,721,263,421.00	0.00	1,721,263,421.00	0.00	0.00

*Fuente de información del SUIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda


Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2017

Objetivo: Identificar las capacidades de medición de los laboratorios nacionales

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Estudios de Diagnóstico Unidad: Número Meta Horizonte: 4.00	Desarrollar el estudio	48,000,000.00	0.00	0.00
	Total	48,000,000.00	0.00	0.00
Sistema de Información Unidad: Número Meta Horizonte: 15.00	Actualizar y mejorar el Sistema de Información de la RCM	23,000,000.00	0.00	125,620,000.00
	Total	23,000,000.00	0.00	125,620,000.00

Objetivo: Mejorar la capacidad técnica y metrológica de los laboratorios nacionales

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP


DNP Departamento Nacional de Planeación
 Código Bpin: 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Estudios especializados Unidad: Número Meta Horizonte: 5.00	Contratar la realización de consultorías en temás especificos de metrología	0.00	0.00	27,000,000.00
	Total	0.00	0.00	27,000,000.00
Eventos de carácter técnico y/o científico Unidad: Número Meta Horizonte: 30.00	Realizar y/o participar en eventos nacionales de carácter técnico y/o científico	194,000,000.00	0.00	47,000,000.00
	Total	194,000,000.00	0.00	47,000,000.00
Talleres de formación en temas especificos de metrología Unidad: Número Meta Horizonte: 36.00	Realizar talleres de formación en temas especificos de metrología	190,000,000.00	0.00	13,945,500.00
	Total	190,000,000.00	0.00	13,945,500.00

Objetivo:Incrementar la oferta de servicios tecnológicos en metrología

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:


2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Programa para la comercialización de bienes y servicios del INM Unidad: Número Meta Horizonte: 1.00	Diseñar e implementar el programa de mercadeo para el INM	0.00	0.00	130,000,000.00
	Gestionar el Sistema de Administración de Servicios Metrológicos	0.00	0.00	26,977,500.00
	Total	0.00	0.00	156,977,500.00
Servicio de Asistencia Técnica Unidad: Hora Meta Horizonte: 13,000.00	Realizar intercambios científicos para la prestación de servicios de asistencia técnica	0.00	0.00	0.00
	Realizar los servicios de asistencia técnica implementados por el INM	0.00	0.00	0.00
	Suministrar herramientas necesarias para la prestación de servicios de asistencia técnica en sitio	0.00	0.00	0.00
	Total	0.00	0.00	0.00
Servicio de Comparaciones interlaboratorios y/o ensayos de aptitud Unidad: Número Meta Horizonte: 31.00	Implementar herramientas para el desarrollo, mantenimiento y mejora del Sistema Integrado de Gestión bajo la norma ISO/IEC 17043	131,000,000.00	0.00	0.00
	Realizar comparaciones interlaboratorios	468,800,000.00	0.00	0.00
	Implementar herramientas para el desarrollo, mantenimiento y mejora del servicio de comparaciones interlaboratorios	0.00	0.00	10,000,000.00
	Ofertar comparaciones interlaboratorios	0.00	0.00	56,967,500.00
	Total	599,800,000.00	0.00	66,967,500.00
Servicios virtualizados Unidad: Número Meta Horizonte: 35.00	Adquirir recursos bibliográficos	0.00	0.00	30,000,000.00
	Virtualizar servicios	0.00	0.00	50,000,000.00
	Total	0.00	0.00	80,000,000.00
Sistema Integrado de Gestión de la SIST Unidad: Número Meta Horizonte: 5.00	Implementación del Sistema Integrado de Gestión de la Subdirección de Innovación y Servicios Tecnológicos	0.00	0.00	47,960,000.00
	Total	0.00	0.00	47,960,000.00
Soluciones de automatización de procesos de medición Unidad: Número Meta Horizonte: 20.00	Desarrollar soluciones de automatización	0.00	0.00	84,529,500.00
	Total	0.00	0.00	84,529,500.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

 **DNP** Departamento Nacional de Planeación
Código Bpin: 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2017

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	1,529,000,000.00	0.00	0.00				650,000,000.00	0.00	0.00
Total	1,529,000,000.00	0.00	0.00				650,000,000.00	0.00	0.00

Focalización de Recursos en la Vigencia 2017

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Actividades de ciencia, tecnología e innovación	Centros de Desarrollo Tecnológico	662,800,000.00	0.00	387,525,000.00
	Centros de Investigación	194,200,000.00	0.00	0.00
	Formación y capacitación científica y tecnológica del capital humano	305,000,000.00	0.00	0.00
	Innovación	123,000,000.00	0.00	178,475,000.00
	Transferencia de conocimiento y tecnología	244,000,000.00	0.00	84,000,000.00
	Total		1,529,000,000.00	0.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2017

	Ponderación
Indicadores de Producto	80.00 %
Indicadores de Gestión	20.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2017	2018	2019	2020	2021
0300G087 - SUSCRIPCIONES REALIZADAS Unidad de Medida: Número	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
0900G120 - Instrumentos De Gestión Y Control Optimizados Unidad de Medida: Número	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
9900G070 - Contratos suscritos Unidad de Medida: Número	12.00	15.00	15.00	15.00	15.00

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Identificar las capacidades de medición de los laboratorios nacionales

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Estudios de Diagnóstico	Estudios de Diagnóstico Realizados Realizados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 4.00	2017	0.00
		2018	1.00
		2019	1.00
		2020	1.00
		2021	1.00
Sistema de Información	Sistema de Información Actualizado Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 15.00	2017	3.00
		2018	3.00
		2019	3.00
		2020	3.00
		2021	3.00

Objetivo Especifico: Incrementar la oferta de servicios tecnológicos en metrología

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Programa para la comercialización de bienes y servicios del INM	Programa para la comercialización de bienes y servicios del INM Implementado Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 5.00	2017	1.00
		2018	1.00
		2019	1.00
		2020	1.00
		2021	1.00
Servicio de Asistencia Técnica	0700P044 - Equipos Adquiridos Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.00	2017	0.00
		2018	1.00
		2019	0.00
		2020	0.00
		2021	0.00
	Servicio de Asistencia Técnica Prestados Prestados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Hora Meta Total: 13,000.00	2017	0.00
		2018	2,800.00
		2019	3,100.00
		2020	3,400.00
		2021	3,700.00
Servicio de Comparaciones interlaboratorios y/o ensayos de aptitud	0700P044 - Equipos Adquiridos Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 18.00	2017	6.00
		2018	3.00
		2019	3.00
		2020	3.00
		2021	3.00
	1000P108 - Asistencias Tecnicas Contratadas Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 9.00	2017	0.00
		2018	3.00
		2019	3.00
		2020	0.00
		2021	3.00
	2000P169 - Intercambio científicos realizados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.00	2017	1.00
		2018	0.00
		2019	0.00
		2020	0.00
		2021	0.00

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Servicio de Comparaciones interlaboratorios y/o ensayos de aptitud	Servicio de Comparaciones interlaboratorios y/o ensayos de aptitud Prestados Prestados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 31.00	2017	6.00
		2018	6.00
		2019	6.00
		2020	6.00
		2021	7.00
Servicios virtualizados	Servicios virtualizados Desarrollados Desarrollados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 35.00	2017	7.00
		2018	7.00
		2019	7.00
		2020	7.00
		2021	7.00
Sistema Integrado de Gestión de la SIST	Sistema Integrado de Gestión de la SIST Fortalecido Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 5.00	2017	1.00
		2018	1.00
		2019	1.00
		2020	1.00
		2021	1.00
Soluciones de automatización de procesos de medición	Soluciones de automatización de procesos de medición Desarrolladas Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 20.00	2017	4.00
		2018	4.00
		2019	4.00
		2020	4.00
		2021	4.00

Objetivo Especifico: Mejorar la capacidad técnica y metrológica de los laboratorios nacionales

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Estudios especializados	Estudios especializados Desarrollados Desarrollados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 13.00	2017	1.00
		2018	3.00
		2019	3.00
		2020	3.00
		2021	3.00
Eventos de carácter técnico y/o científico	0400P147 - Aplicaciones y contenidos digitales desarrollados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 0.00	2017	0.00
		2018	0.00
		2019	0.00
		2020	0.00
		2021	0.00
	Eventos de carácter técnico y/o científico Desarrollados Desarrollados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 30.00	2017	6.00
		2018	6.00
		2019	6.00
		2020	6.00
		2021	6.00
Talleres de formación en temas específicos de metrología	Talleres de formación en temas específicos de metrología Realizados Realizados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 44.00	2017	4.00
		2018	10.00
		2019	10.00
		2020	10.00
		2021	10.00

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2017

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2017

Política
Actividades de ciencia, tecnología e innovación

FILTROS DE CALIDAD

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Observaciones del Proyecto

Control de Formulación Técnico

Funcionario Mayer Florez Cardenas
Cargo Profesional Especializado
Fecha 2016-Dec-23 18:31:11

Observación

Se envía proyecto con distribución del presupuesto en cadena valor, ajustado recursos entre actividades, metas de indicadores de producto y gestión, así como focalización de recursos en la política ACTI.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
	¿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	
	¿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, Víctimas 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 políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Política ACTI.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP


DNP

 Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

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	
	¿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 señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través 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	
	¿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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario ERIKA BIBIANA PEDRAZA GUEVARA
Cargo Jefe Oficina Asesora de Planeación
Fecha 2016-Dec-23 23:49:15

Observación
 Se remite proyecto con actualización en cadena valor se ajustó presupuesto de las actividades y metas asociadas teniendo en cuenta el presupuesto asignado al proyecto.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
	¿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	
	¿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, Víctimas 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 políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Política ACTI.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP


DNP

 Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

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	
	¿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 señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través 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	
	¿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	
	¿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	

Cabeza de Sector Jefe Planeacion

Funcionario jasson cruz villamil
Cargo JP Jefe Oficina Asesora de Planeación Sectorial
Fecha 2016-Dec-24 10:12:06

Observación
 Se remite proyecto para viabilidad técnica del DNP

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
	¿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	
Relación con la planificación	¿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	
	¿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, Víctimas 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 políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Focaliza recursos en actividades ACTI
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	
	¿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



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

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	No se requieren permisos especiales para la ejecución del proyecto
	¿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	
	¿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.	S	



Control de Viabilidad Tecnico

Funcionario Juan David Arias Vásquez

Cargo CONTRATISTA

Fecha 2016-Dec-24 10:07:11

Observación

Se remite proyecto para viabilidad del DNP

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿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	
	¿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	
Relación con la planificación	¿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	
	¿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, Víctimas 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 políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Focaliza recursos en actividades ACTI
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	
	¿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



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2016011000140
Nombre del Proyecto: DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

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	No se requieren permisos especiales para la ejecución del proyecto
	¿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	
	¿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.	S	


DNP

 Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2016011000140

Nombre del Proyecto:

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DE MEDICIÓN A NIVEL NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Tecnico

Funcionario JUAN SEBASTIAN RODRIGUEZ REYES

Cargo CONTRATISTA

Fecha 2016-Dec-28 15:42:33

Observación

Se registra el proyecto de acuerdo a la solicitud de ajuste del INM.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿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	
	¿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	
	¿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	



Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario Juan Sebastián Robledo Botero
Cargo Subdirector de Política Industrial y Comercial
Fecha 2016-Dec-29 16:17:00

Observación

Se registra el proyecto de acuerdo a la solicitud de ajuste del INM.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿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	
	¿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	
	¿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	

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior