



**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

<b>Horizonte</b>	2013 - 2017	<b>Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Prosperidad para Todos (2010-2014)</b>
<b>Sector</b>	COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO	<b>Pilar</b>
<b>Entidad Responsable</b>	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	3 - Consolidación de la paz
<b>Programa</b>	0111-CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PROPIA DEL SECTOR	<b>Objetivo</b>
<b>SubPrograma</b>	0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO	31 - Seguridad – orden público y seguridad ciudadana
		<b>Estrategia</b>
		999 - Sin estrategia
		<b>Programa</b>
		31004 - Construcción y mantenimiento de infraestructura

ESTADO DE LA FICHA

<b>Estado</b>	Registrado Actualizado
<b>Usuario Formulador</b>	Tarquino Garcia Antonio
<b>Fecha Última Modificación</b>	2016-05-31 22:05:12
<b>Solicitud de Formulación</b>	179857 - Sin trámites presupuestales
<b>Vigencia Seleccionada</b>	2016
<b>Fecha Creación del Turno</b>	N/A
<b>Turno de trámite</b>	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO

*"Midiendo para el desarrollo económico, científico y tecnológico del país"*



INFORMACIÓN BÁSICA

**Objetivo**

ADECUAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES FÍSICAS EN LAS QUE FUNCIONA EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA EN EL ÁREA DE LABORATORIOS Y ADMINISTRATIVA.

**Problema**

El bajo nivel de recursos asignados en los últimos cinco años para el mantenimiento del edificio donde funcionará el INM así como las funciones asignadas a éste en el Decreto 4175 hacen que exista un déficit en términos de infraestructura física. Por lo anterior, se requieren la adecuación y modernización de las instalaciones físicas del INM en el área de laboratorios y en el área administrativa.

**Descripción**

Con los recursos presupuestales solicitados para este proyecto, se requiere contar con una sede que cumpla con los requerimientos técnicos en cuanto a infraestructura física. Por ello se adecuaron 720 m2 del área de laboratorios para instalar allí los laboratorios de metrología química: PH, conductividad, determinación de metales pesados y cromatografía, así mismo, se adecuaron 350m2 en el área administrativa con el fin de brindar un ambiente confortable y adecuado a las necesidades laborales del personal de la entidad. Para lo anterior, será necesario contratar los aspectos relacionados con obra física e inventoria de la misma, así como la adquisición de la dotación necesaria para la modernización del inmueble.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

**Beneficiarios por Año**

Tipo	2013	2014	2015	2016
Personas	47,120,770	47,661,368	48,202,617	48,747,632

**Localización**

Región	Departamento	Municipio	Localización Específica
BOGOTÁ D.C.	BOGOTA	BOGOTA D.C.	INM
NACIONAL	NACIONAL		

CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES

Formato antes de Cadena de Valor

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Etapa	Componente	Actividad	Desde	Hasta	Ruta Crítica
Inversión	Dotación	Adquisición y dotación de muebles	2013-Jan-30	2016-Dec-30	N
	Obra física	Adecuación Laboratorios de Metrologia	2013-Jan-30	2016-Dec-30	S
		Interventoria ejecucion de obras	2013-Jan-30	2016-Dec-30	S
		diseños ampliacion	2013-Jan-30	2016-Dec-30	S

**CADENA DE VALOR**

**Objetivo Especifico:** Acondicionar y mejorar la infraestructura de los laboratorios de metrología física existentes

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 476.00	Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física <b>Etapa:</b> Inversión	S	2014-Mar-10	2017-Dec-31
	Evaluar las necesidades de espacio y condiciones especiales para nuevos equipos y métodos de medición y rediseño de las áreas de laboratorios existentes. <b>Etapa:</b> Inversión	N	2014-Apr-01	2016-Dec-30

**Objetivo Especifico:** Brindar espacios suficientes y apropiados para albergar la planta de personal vinculada al INM

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 212.00	Adecuar el cuarto piso del INM en la zona de oficinas para ampliar el área disponible con el fin de instalar nuevos puestos de trabajo. <b>Etapa:</b> Inversión	S	2014-Mar-15	2017-Dec-31
	Adecuar espacios de áreas sociales <b>Etapa:</b> Inversión	S	2015-Aug-19	2017-Dec-31
	Adecuar espacios para el área de automatización <b>Etapa:</b> Inversión	S	2015-Aug-19	2016-Dec-31
	Adecuar los espacios para el centro de cómputo incluye construcción de DataCenter <b>Etapa:</b> Inversión	S	2015-Jan-05	2016-Dec-31
	Adecuar y/o remodelar espacios para áreas administrativas y/o de servicios <b>Etapa:</b> Inversión	S	2016-Jan-01	2017-Dec-31
	Gestionar servicios de ingeniería, arquitectónicos y/o técnicos <b>Etapa:</b> Inversión	S	2016-Jan-01	2017-Dec-31
	Rediseñar arquitectonicamente y estructuralmente el cuarto piso del INM <b>Etapa:</b> Inversión	N	2014-Mar-15	2016-Dec-30
	Redistribuir, adecuar y mantener los puestos de trabajo en el área de oficinas <b>Etapa:</b> Inversión	S	2014-Mar-01	2017-Dec-31
	Reforzamiento estructural total del edificio <b>Etapa:</b> Inversión	S	2017-Jan-02	2017-Dec-31

**Objetivo Especifico:** Contar con espacios suficientes y adecuados para el desarrollo de actividades de la metrología Química

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA EN BOGOTÁ

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 560.00	Dotar de mobiliario especializado e infraestructura para la instalación de equipos de los laboratorios de metrología química. <b>Etapas:</b> Inversión	N	2014-Mar-01	2016-Dec-30
	Remodelar y adecuar la zona de laboratorios para el funcionamiento de metrología química. <b>Etapas:</b> Inversión	S	2014-Mar-15	2017-Dec-31

**Objetivo Especifico:** Contar con los espacios necesarios para el desarrollo de nuevas magnitudes de medición

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 0.00	Evaluar las necesidades de espacios para los nuevos laboratorios y rediseño de áreas existentes para liderar áreas que permitan la construcción de nuevos laboratorios. <b>Etapas:</b> Inversión	N	2015-Jan-01	2015-Dec-31
	Remodelar y construir nuevos laboratorios de metrología Física <b>Etapas:</b> Inversión	S	2014-Mar-15	2017-Dec-31

**ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES**

**Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2016**

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	2,500,000,000.00	739,329,608.00

**Resumen Financiero PGN**

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2013	1,600,000,000.00	0.00	1,600,000,000.00	1,100,000,000.00	1,100,000,000.00
2014	4,000,000,000.00	0.00	4,000,000,000.00	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00
2015	4,500,000,000.00	0.00	4,500,000,000.00	1,110,000,000.00	1,110,000,000.00
2016	2,500,000,000.00	0.00	2,500,000,000.00	739,329,608.00	739,329,608.00
2017	4,919,300,000.00	0.00	4,919,300,000.00	0.00	0.00

\*Fuente de información del SIIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

**Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2016**

**Objetivo:** Contar con los espacios necesarios para el desarrollo de nuevas magnitudes de medición

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Horizonte:</b> 0.00	Remodelar y construir nuevos laboratorios de metrología Física	1,400,000,000.00	176,000,000.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>1,400,000,000.00</b>	<b>176,000,000.00</b>	<b>0.00</b>

**Objetivo:** Contar con espacios suficientes y adecuados para el desarrollo de actividades de la metrología Química

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA EN BOGOTÁ

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Horizonte:</b> 560.00	Remodelar y adecuar la zona de laboratorios para el funcionamiento de metrología química.	0.00	73,208,500.00	41,000,000.00
	Dotar de mobiliario especializado e infraestructura para la instalación de equipos de los laboratorios de metrología química.	0.00	12,000,000.00	12,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>85,208,500.00</b>	<b>53,000,000.00</b>

**Objetivo:** Brindar espacios suficientes y apropiados para albergar la planta de personal vinculada al INM

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Horizonte:</b> 212.00	Redistribuir, adecuar y mantener los puestos de trabajo en el área de oficinas	200,000,000.00	0.00	0.00
	Rediseñar arquitectónicamente y estructuralmente el cuarto piso del INM	0.00	0.00	0.00
	Adecuar el cuarto piso del INM en la zona de oficinas para ampliar el área disponible con el fin de instalar nuevos puestos de trabajo.	0.00	0.00	0.00
	Adecuar los espacios para el centro de cómputo incluye construcción de DataCenter	0.00	0.00	0.00
	Adecuar espacios para el área de automatización	0.00	0.00	0.00
	Adecuar espacios de áreas sociales	0.00	38,603,000.00	70,808,500.00
	Adecuar y/o remodelar espacios para áreas administrativas y/o de servicios	0.00	107,528,500.00	125,280,800.00
	Gestionar servicios de ingeniería, arquitectónicos y/o técnicos	0.00	304,900,000.00	308,900,000.00
	<b>Total</b>	<b>200,000,000.00</b>	<b>451,031,500.00</b>	<b>504,989,300.00</b>

**Objetivo:** Acondicionar y mejorar la infraestructura de los laboratorios de metrología física existentes

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física <b>Unidad:</b> Metro cuadrado <b>Meta Horizonte:</b> 476.00	Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física	900,000,000.00	27,089,608.00	41,340,308.00
	Evaluar las necesidades de espacio y condiciones especiales para nuevos equipos y métodos de medición y rediseño de las áreas de laboratorios existentes.	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>900,000,000.00</b>	<b>27,089,608.00</b>	<b>41,340,308.00</b>

**Regionalización de Recursos en la Vigencia 2016**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384

**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	2,500,000,000.00	0.00	0.00	691,309,255.00	48,020,353.00	0.00	551,309,255.00	48,020,353.00	0.00
<b>Total</b>	<b>2,500,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>691,309,255.00</b>	<b>48,020,353.00</b>	<b>0.00</b>	<b>551,309,255.00</b>	<b>48,020,353.00</b>	<b>0.00</b>

**INDICADORES**

**Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2016**

	Ponderación
Indicadores de Producto	70.00 %
Indicadores de Gestión	30.00 %
<b>Total</b>	<b>100.00 %</b>

**Indicadores de Gestión - Meta Vigente**

Indicador	2013	2014	2015	2016	2017
0100G026 - Controles de acceso instalados <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00
0100G046 - Sistemas de seguridad electronica adquiridos <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
0800G085 - Estudios de vulnerabilidad y reforzamiento estructural realizados <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
9900G001 - Obras De Mantenimiento De La Infraestructura Física Realizadas <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00
9900G011 - Interventorías Realizadas <b>Unidad de Medida:</b> Número	1.00	1.00	2.00	2.00	2.00
9900G016 - Obras Contratadas Para Adecuación De La Infraestructura Física <b>Unidad de Medida:</b> Número	2.00	1.00	2.00	0.00	0.00
9900G070 - Contratos suscritos <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	0.00	2.00	7.00	7.00

**Indicadores de Producto - Meta Vigente**

Indicador	2013
9900P001 - Metros Cuadrados De Infraestructura Física Remodelada <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 1,070.00	355.00

**Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente**

**Objetivo Especifico:** Acondicionar y mejorar la infraestructura de los laboratorios de metrología física existentes

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384

**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física	1000P751 - Puntos de cableado estructurado instalados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 2.00	0.00	2.00	0.00	0.00
	Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física Adecuados 2015; cuarto de balanzas Adecuados 2015; cuarto de balanzas <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 476.00	0.00	94.00	0.00	382.00

**Objetivo Especifico:** Brindar espacios suficientes y apropiados para albergar la planta de personal vinculada al INM

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos	0400P226 - Metros cuadrados adecuados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 7,620.00	0.00	0.00	620.00	7,000.00
	1000P751 - Puntos de cableado estructurado instalados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 6.00	0.00	6.00	0.00	0.00
	2000P178 - Sistemas implementados y funcionando <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 2.00	0.00	2.00	0.00	0.00
	Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos Remodelada Remodelada 2014; Área remodelada para oficinas. 2015; Centro de cómputo incluye construcción de Data Center y Laboratorio y Oficina de Climatización - 2016 Adecuación zona biblioteca, centro atención al ciudadano, recepción de equipos y radicación de documentos, Adecuación Consultorio médico atención funcionarios <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 212.00	0.00	75.00	137.00	0.00

**Objetivo Especifico:** Contar con espacios suficientes y adecuados para el desarrollo de actividades de la metrología Química

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables	1000P751 - Puntos de cableado estructurado instalados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 70.00	0.00	0.00	70.00	0.00
	9900P001 - Metros Cuadrados De Infraestructura Física Remodelada <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 630.00	0.00	0.00	0.00	630.00
	9900P038 - Laboratorios Dotados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 13.00	6.00	7.00	0.00	0.00
	Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables Adecuados Adecuados <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 560.00	560.00	0.00	0.00	0.00

**Objetivo Especifico:**Contar con los espacios necesarios para el desarrollo de nuevas magnitudes de medición

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria	Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria Remodeladas Área de nuevos laboratorios Remodeladas Área de nuevos laboratorios <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Metro cuadrado <b>Meta Total:</b> 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2016**

**POLÍTICAS TRANSVERSALES**

**Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2016**

Política

**FILTROS DE CALIDAD**

**Observaciones del Proyecto**

**Control de Formulacion Tecnico**

**Funcionario** Mayer Florez Cardenas  
**Cargo** PROFESIONAL ESPECIALIZADO  
**Fecha** 2016-Apr-27 16:34:20

**Observación**

Se envía proyecto con ajustes de recursos en las actividades y metas del presupuesto 2016 en cadena valor, se tuvo en cuenta el recurso aplazado por MinHacienda. De igual forma, también se envía la programación de recursos en las actividades y metas de los indicadores para la vigencia 2017 en cadena valor



## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿La entidad formuladora es la competente para adelantar este proyecto de inversión?	El proyecto debe estar enmarcado en la misión de la entidad.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	No	El Proyecto no está asociado a una Política transversal.
		No	El Proyecto no está asociado a una Política transversal.
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con la Metodología General Ajustada (MGA)?	El proyecto se formuló utilizando la Metodología General Ajustada y es posible acceder a ella como una referencia de la formulación inicial del proyecto.	Si	
		Si	
°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°	¿Que es flexibilización de oferta?	N.A	
En la elaboración del proyecto de inversión, ¿Se realizó en esta vigencia el análisis de flexibilización de oferta para la población víctima del desplazamiento forzado y para las víctimas de otros hechos?	<p>Se entiende como flexibilización, el proceso de generar y aplicar reglas que permitan eliminar las barreras que encuentra la población víctima de desplazamiento forzado y víctimas de otros hechos, para acceder, mantenerse y adquirir las condiciones necesarias que permitan alcanzar la superación de su vulnerabilidad y el goce efectivo de sus derechos a través de una atención integral, gradual y secuencial.</p> <p>Sustento legal</p> <p>Lo anterior en cumplimiento de (i) lo ordenado por la Corte Constitucional en el Auto 383 de 2010, mediante el cual se hace seguimiento al cumplimiento de la sentencia T-25 de 2004, que contempla en el numeral tercero de su parte resolutive: "adoptar las medidas necesarias para que la oferta institucional ofrecida por las entidades que hacen parte del SNAIPD, sea flexibilizada en función de las necesidades y prioridades de atención a la población desplazada"; (ii) lo estipulado en el numeral nueve del artículo 161 de la Ley 1448 de 2011; (iii) la Ley 1450 de 2011 en el artículo 180; y (iv) el Decreto 4800 parágrafo 1 del artículo 82.</p> <p>Herramienta</p> <p>Los elementos a ser tenidos en cuenta para la flexibilización de la oferta, se encuentran consignados en la "Cartilla de lineamientos generales para la flexibilización de oferta" disponible en la página web del Departamento Nacional de Planeación - DNP. <a href="http://www.dnp.gov.co">www.dnp.gov.co</a></p>	N.A	



FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°		N.A	
¿El proyecto cuenta con la certificación de la regionalización emitida por la Unidad de Atención y Reparación Integral a las Víctimas?		N.A	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para 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).	Si	
		Si	
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y metas de los productos?	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.	N.A	
		N.A	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

¿El registro del seguimiento 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.	Si	
		Si	
¿La cadena de valor fue construida bajo los lineamientos metodológicos definidos por el DNP?	Se refiere a si la cadena de valor fue construida bajo los lineamientos de la Guía para la Construcción y Estandarización de la Cadena de Valor"	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están reflejados en los Planes Estratégico y de Acción de la entidad?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica de la entidad.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	

**Entidad Jefe Planeacion**

**Funcionario** ERIKA BIBIANA PEDRAZA GUEVARA  
**Cargo** Jefe Oficina Asesora de Planeación (e)  
**Fecha** 2016-May-26 19:19:37

**Observación**

Se envía proyecto con la revisión de los ajustes en cadena valor de los recursos de las actividades y metas con presupuesto 2016 También se revisó para la vigencia 2017, la programación en cadena valor de los recursos asignados en las actividades y metas de los indicadores de producto y gestión

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿La entidad formuladora es la competente para adelantar este proyecto de inversión?	El proyecto debe estar enmarcado en la misión de la entidad.	Si	
¿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	
		Si	
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	No	El Proyecto no esta asociado a una Política transversal.
¿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	
		Si	
¿El proyecto cuenta con la Metodología General Ajustada (MGA)?	El proyecto se formuló utilizando la Metodología General Ajustada y es posible acceder a ella como una referencia de la formulación inicial del proyecto.	Si	
<p>°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°</p> <p>En la elaboración del proyecto de inversión, ¿Se realizó en esta vigencia el análisis de flexibilización de oferta para la población víctima del desplazamiento forzado y para las víctimas de otros hechos?</p>	<p>¿Que es flexibilización de oferta?</p> <p>Se entiende como flexibilización, el proceso de generar y aplicar reglas que permitan eliminar las barreras que encuentra la población víctima de desplazamiento forzado y víctimas de otros hechos, para acceder, mantenerse y adquirir las condiciones necesarias que permitan alcanzar la superación de su vulnerabilidad y el goce efectivo de sus derechos a través de una atención integral, gradual y secuencial.</p> <p>Sustento legal</p> <p>Lo anterior en cumplimiento de (i) lo ordenado por la Corte Constitucional en el Auto 383 de 2010, mediante el cual se hace seguimiento al cumplimiento de la sentencia T-25 de 2004, que contempla en el numeral tercero de su parte resolutive: "adoptar las medidas necesarias para que la oferta institucional ofrecida por las entidades que hacen parte del SNAIPD, sea flexibilizada en función de las necesidades y prioridades de atención a la población desplazada"; (ii) lo estipulado en el numeral nueve del artículo 161 de la Ley 1448 de 2011; (iii) la Ley 1450 de 2011 en el artículo 180; y (iv) el Decreto 4800 parágrafo 1 del artículo 82.</p> <p>Herramienta</p> <p>Los elementos a ser tenidos en cuenta para la flexibilización de la oferta, se encuentran consignados en la "Cartilla de lineamientos generales para la flexibilización de oferta" disponible en la página web del Departamento Nacional de Planeación - DNP. <a href="http://www.dnp.gov.co">www.dnp.gov.co</a></p>	N.A	
<p>°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°</p> <p>¿El proyecto cuenta con la certificación de la regionalización emitida por la Unidad de Atención y Reparación Integral a las Víctimas?</p>		N.A	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	
¿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	
		Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿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	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
¿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	
		Si	
¿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	
		Si	
¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para 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).	Si	
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y metas de los productos?	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.	N.A	
¿El registro del seguimiento 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.	Si	
¿La cadena de valor fue construida bajo los lineamientos metodológicos definidos por el DNP?	Se refiere a si la cadena de valor fue construida bajo los lineamientos de la Guía para la Construcción y Estandarización de la Cadena de Valor"	Si	
¿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	
		Si	
¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están reflejados en los Planes Estratégico y de Acción de la entidad?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica de la entidad.	Si	
¿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 recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
¿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	
		Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

**Cabeza de Sector Jefe Planeacion**

**Funcionario** jasson cruz villamil  
**Cargo** Jefe Oficina Asesora de Planeación Sectorial  
**Fecha** 2016-Apr-26 08:43:32

**Observación**

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿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	Se solicita la ampliación de un año al horizonte del proyecto para darle continuidad por la vigencia 2017
		S	Se solicita la ampliación de un año al horizonte del proyecto para darle continuidad por la vigencia 2017
		Si	
		Si	
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 de permisos especiales para su ejecución
		N.A	El proyecto no requiere de permisos especiales para su ejecución
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	N.A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal
		N.A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
		Si	
¿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	Se actualiza el proyecto por aplazamiento de recursos 2016.
		S	Se actualiza el proyecto por aplazamiento de recursos 2016.
		Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	

**Control de Viabilidad Tecnico**

**Funcionario** Juan David Arias Vásquez  
**Cargo** CONTRATISTA  
**Fecha** 2016-May-27 09:25:13

**Observación**

- La entidad no regionalizó los recursos  
 - Para el caso " Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos Remodelada" la entidad al diligenciar el formato del nombre del indicador está incluyendo información de la meta, información que no debe venir en este formato. No obstante al editar el nombre del indicador, cuando el sistema se los permite, la entidad ajusta el nombre. Esto debe revisarse en las siguientes actualizaciones.  
 Se remite para viabilidad del DNP.



FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿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	Se solicita la ampliación de un año al horizonte del proyecto para darle continuidad por la vigencia 2017
		Si	
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 de permisos especiales para su ejecución
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	N.A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	
¿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	
		Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿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	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
¿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	
		Si	
¿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	
		Si	
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
¿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	Se actualiza el proyecto por aplazamiento de recursos 2016.
		Si	
¿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	
		Si	
¿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	
		Si	

## FICHA EBI

### SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

### Control Posterior de Viabilidad Tecnico

**Funcionario** Natalia González Alarcón

**Cargo** Asesora

**Fecha** 2016-May-31 17:24:07

#### Observación

El proyecto se actualizó teniendo en cuenta: (i) el aplazamiento de recursos según Decreto de Ministerio de Hacienda y (ii) se redistribuyeron recursos entre actividades debido a necesidades urgentes, tales como las obras relacionadas con la impermeabilización de algunas áreas comunes. Las metas de los indicadores fueron ajustadas de acuerdo con los ajustes en los recursos de cada una de las actividades.

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿Las metas planteadas por el proyecto cuentan con el respaldo técnico que sustente su coherencia con los recursos asociados?	Se considera que las metas del proyecto son coherentes con los recursos asociados ya sea porque la entidad ha presentado el sustento técnico que lo respalda o porque el conocimiento que se tiene del sector ratifica que los recursos solicitados son los apropiados para cumplir con las metas.	Si	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	El proyecto se está formulado mediante la metodología de cadena de valor, por tanto, el objetivo central brinda una solución al problema central identificado.
¿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	
		Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿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	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	Se creó el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" debido a que la actividad que está asociada a este indicador se le trasladó recursos por la suma de 5 millones de pesos, en el objetivo específico 2 también fue modificado el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" de acuerdo con la nueva distribución que se hizo en el proyecto. Adicionalmente, el indicador "metros cuadrados adecuados" paso de 388 a 0 debido a que se declaró desierto el contrato que iba a ejecutar la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales". Para 2016 se ajustan las metas de cuatro indicadores de producto y se crean dos.
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y metas de los productos?	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.	N.A	
¿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	
		Si	El SPI muestra una actualización del proyecto en el sistema hasta noviembre de 2015.
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	El sistema muestra un avance de 70,30% en el indicador financiero, 0% en el indicador físico y 35% en el de gestión.
¿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	
		Si	Hay una relación lógica entre los productos y los objetivos específicos.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000384  
**Nombre del Proyecto:** ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

<p>¿El proyecto define claramente su vinculación con ejercicios de planeación como: el Plan Nacional de Desarrollo (PND) y los documentos CONPES del sector?</p>	<p>El objetivo y los productos esperados del proyecto se articulan y contribuyen a dar cumplimiento a los objetivos, estrategias y/o metas definidas en ejercicios de planificación nacional tales como el PND y los documentos CONPES. Si el proyecto viene en ejecución verificar que esté clasificado correctamente en el PND vigente. ****                  NOTA: Tener en cuenta que aun no se encuentra cargado el nuevo PND.***</p>	<p>Si</p>	
<p>En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?</p>	<p>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.</p>	<p>N.A</p>	<p>El proyecto no tiene asociado políticas transversales.</p>

**Control Posterior de Viabilidad Subdirector**

**Funcionario** andres felipe trejos medina  
**Cargo** Subdirector  
**Fecha** 2016-May-20 14:08:59

**Observación**

El proyecto se actualizó teniendo en cuenta: (i) el aplazamiento de recursos según Decreto de Ministerio de Hacienda y (ii) se redistribuyeron recursos entre actividades debido a necesidades urgentes, tales como las obras relacionadas con la impermeabilización de algunas áreas comunes. Las metas de los indicadores fueron ajustadas de acuerdo con los ajustes en los recursos de cada una de las actividades.

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿Las metas planteadas por el proyecto cuentan con el respaldo técnico que sustente su coherencia con los recursos asociados?	Se considera que las metas del proyecto son coherentes con los recursos asociados ya sea porque la entidad ha presentado el sustento técnico que lo respalda o porque el conocimiento que se tiene del sector ratifica que los recursos solicitados son los apropiados para cumplir con las metas.	Si	
		Si	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general.	Si	El proyecto se está formulado mediante la metodología de cadena de valor, por tanto, el objetivo central brinda una solución al problema central identificado.
		Si	El proyecto se está formulado mediante la metodología de cadena de valor, por tanto, el objetivo central brinda una solución al problema central identificado.
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
		Si	
¿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	
		S	
		Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	Se creó el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" debido a que la actividad que está asociada a este indicador se le trasladó recursos por la suma de 5 millones de pesos, en el objetivo específico 2 también fue modificado el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" de acuerdo con la nueva distribución que se hizo en el proyecto. Adicionalmente, el indicador "metros cuadrados adecuados" paso de 388 a 0 debido a que se declaró desierto el contrato que iba a ejecutar la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales". Para 2016 se ajustan las metas de cuatro indicadores de producto y se crean dos.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	Se creó el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" debido a que la actividad que está asociada a este indicador se le trasladó recursos por la suma de 5 millones de pesos, en el objetivo específico 2 también fue modificado el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" de acuerdo con la nueva distribución que se hizo en el proyecto. Adicionalmente, el indicador "metros cuadrados adecuados" paso de 388 a 0 debido a que se declaró desierto el contrato que iba a ejecutar la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales". Para 2016 se ajustan las metas de cuatro indicadores de producto y se crean dos.
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y metas de los productos?	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.	N.A	
		N.A	
¿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	
		S	
		Si	El SPI muestra una actualización del proyecto en el sistema hasta noviembre de 2015.
		Si	El SPI muestra una actualización del proyecto en el sistema hasta noviembre de 2015.
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	El sistema muestra un avance de 70,30% en el indicador financiero, 0% en el indicador físico y 35% en el de gestión.
		Si	El sistema muestra un avance de 70,30% en el indicador financiero, 0% en el indicador físico y 35% en el de gestión.
¿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	
		S	
		Si	Hay una relación lógica entre los productos y los objetivos específicos.
		Si	Hay una relación lógica entre los productos y los objetivos específicos.
¿El proyecto define claramente su vinculación con ejercicios de planeación como: el Plan Nacional de Desarrollo (PND) y los documentos CONPES del sector?	El objetivo y los productos esperados del proyecto se articulan y contribuyen a dar cumplimiento a los objetivos, estrategias y/o metas definidas en ejercicios de planificación nacional tales como el PND y los documentos CONPES. Si el proyecto viene en ejecución verificar que esté clasificado correctamente en el PND vigente. **** NOTA: Tener en cuenta que aun no se encuentra cargado el nuevo PND.***	Si	
		Si	
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	N.A	El proyecto no tiene asociado políticas transversales.
		N.A	El proyecto no tiene asociado políticas transversales.

CAMBIOS REALIZADOS

**FICHA EBI****SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP****DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación**Código Bpin:**

2012011000384

**Nombre del Proyecto:**

ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior