



MINISTERIO DE MINAS Y  
ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, **SIGME**

DE-F-01

13-01-2023

V-5

### NOMBRE DEL PROYECTO

**FORTALECIMIENTO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES DE IPSE  
COMO REFERENTE DE INFORMACIÓN PARA ZNI.**

**Código BPIN: 2019011000150**

**No Solicitud: EJ-AJ-211000-0009 – abril-14-2023**

### NÚMERO DEL TURNO

**No Aplica**

### TIPO DE SOLICITUD:

**Sin Trámites Presupuestales**

### TIPO DE MODIFICACIÓN:

**Actualización de Ficha Regionalización y Focalización.**

### NOMBRE DEL FORMULADOR:

**MILLER RODRIGUEZ SANTAMARIA  
ABRIL 2023**

 <b>MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA</b>	<b>FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN</b>		 Sistema Integrado de Gestión del Ministerio de Minas y Energía, <b>SIGME</b>
	DE-F-01		
	13-01-2023	V-5	

El presente Proceso de ajuste al proyecto de inversión se realiza en cumplimiento de los numerales 4 y 7 del Título "Inicio de Ejecución de la Vigencia 2023", de la Circular DNP 026 - 4, del 19 de diciembre de 2022, en materia de regionalización y focalización de recursos respectivamente, las cuales deben ajustarse a decreto y registrarse en el PIIP en la vigencia 2023.

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
<b>1.</b>	<b>DATOS GENERALES</b>	
1.1	Horizonte	NO SE MODIFICO
1.2	Relación con la Planificación	NO SE MODIFICO
1.3	Indicadores de Producto (metas de producto)	NO SE MODIFICO
1.4	Beneficiarios	NO SE MODIFICO
1.5	Localizaciones	NO SE MODIFICO
<b>2.</b>	<b>RECURSOS</b>	
2.1	Fuente de Financiación	NO SE MODIFICO
2.2	Costo de Actividades (Por objetivo específico/producto/actividad)	NO SE MODIFICO
2.3	Regionalización por fuentes de financiación	SE MODIFICA A NIVEL NACIONAL
2.4	Regionalización por productos	SE MODIFICÓ; Para el 2023 se regionaliza en los productos Documentos para la planeación estratégica en TI por valor de \$600.000.000 con meta de 2, Servicios de Información Implementados por valor de \$756.000.000 con meta de 1 y Servicios Tecnológicos por valor de \$2.190.494.000 con meta de 14 todo a nivel Nacional.



# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																																																																																								
		<p><b>ANTES:</b></p> <p><b>Información básica del proyecto</b></p> <p>Proyecto Fortalecimiento De las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de IPSE como referente de información para las Zonas No Interconectadas - IPSE Bogotá</p> <table border="1"> <tr> <td>Cod BPIN</td> <td>2019011000150</td> <td>Vigencia Inicial</td> <td>2019</td> <td>Vigencia Final</td> <td>2023</td> </tr> <tr> <td>Entidad Responsable</td> <td>211000-INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE-</td> <td>Sector</td> <td colspan="3">Minas y Energía</td> </tr> <tr> <td>Apropiación Vigente ( 2022 )</td> <td>3,491,700,219</td> <td>Apropiación Vigente ( 2023 )</td> <td colspan="3">3,546,494,000</td> </tr> </table> <p><b>Avances del SPI</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Vigencia</th> <th>Físico (%)</th> <th>Financiero (%)</th> <th>Gestión (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022-Dic</td> <td>100,00</td> <td>38,21</td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td>2023-Mar</td> <td>0,00</td> <td>2,32</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Valores del proyecto</b></p> <p><b>PROGRAMACIÓN</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Recursos Vigentes</th> <th colspan="2">Recursos Disponibles</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nación</td> <td>0</td> <td>Nación</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Propios</td> <td>0</td> <td>Propios</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>EJECUCIÓN</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Recursos Vigentes</th> <th colspan="2">Recursos de Decreto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nación</td> <td>3,546,494,000</td> <td>Nación</td> <td>3,546,494,000</td> </tr> <tr> <td>Propios</td> <td>0</td> <td>Propios</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p><a href="#">Ver Proyecto en la Mge Web.</a></p> <p><a href="#">Buscar un nuevo proyecto</a></p> <p><b>Regionalización Recursos PGN.</b></p> <p>Vigencia: 2023          Total de Recursos Solicitados Nación: 0          Total de Recursos Solicitados Propios: 0</p> <p><a href="#">Agregar Por Regionalizar</a></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Departamento</th> <th>Municipio</th> <th colspan="2">Recursos Solicitados</th> <th colspan="2">Apropiación Inicial</th> <th colspan="2">Asignación Vigente</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">NACIONAL</td> <td rowspan="3">NO REGIONALIZABLE</td> <td>Nación:</td> <td>3,546,494,000</td> <td>Nación:</td> <td>3,546,494,000</td> <td>Nación:</td> <td>3,546,494,000</td> </tr> <tr> <td>Propios:</td> <td>0</td> <td>Propios:</td> <td>0</td> <td>Propios:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Total Solicitado Nación:</td> <td colspan="2">3,546,494,000</td> <td colspan="2">Total Solicitado Propios:</td> <td colspan="2">0</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Total Regionalizado Nación:</td> <td colspan="2">3,546,494,000</td> <td colspan="2">Total Regionalizado Propios:</td> <td colspan="2">0</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Total Inicial Regionalizado Nación:</td> <td colspan="2">3,546,494,000</td> <td colspan="2">Total Inicial Regionalizado Propios:</td> <td colspan="2">0</td> </tr> </tbody> </table>	Cod BPIN	2019011000150	Vigencia Inicial	2019	Vigencia Final	2023	Entidad Responsable	211000-INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE-	Sector	Minas y Energía			Apropiación Vigente ( 2022 )	3,491,700,219	Apropiación Vigente ( 2023 )	3,546,494,000			Vigencia	Físico (%)	Financiero (%)	Gestión (%)	2022-Dic	100,00	38,21	100,00	2023-Mar	0,00	2,32	0,00	Recursos Vigentes		Recursos Disponibles		Nación	0	Nación	0	Propios	0	Propios	0	Recursos Vigentes		Recursos de Decreto		Nación	3,546,494,000	Nación	3,546,494,000	Propios	0	Propios	0	Departamento	Municipio	Recursos Solicitados		Apropiación Inicial		Asignación Vigente		NACIONAL	NO REGIONALIZABLE	Nación:	3,546,494,000	Nación:	3,546,494,000	Nación:	3,546,494,000	Propios:	0	Propios:	0	Propios:	0	Total Solicitado Nación:		3,546,494,000		Total Solicitado Propios:		0				Total Regionalizado Nación:		3,546,494,000		Total Regionalizado Propios:		0				Total Inicial Regionalizado Nación:		3,546,494,000		Total Inicial Regionalizado Propios:		0	
Cod BPIN	2019011000150	Vigencia Inicial	2019	Vigencia Final	2023																																																																																																					
Entidad Responsable	211000-INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE-	Sector	Minas y Energía																																																																																																							
Apropiación Vigente ( 2022 )	3,491,700,219	Apropiación Vigente ( 2023 )	3,546,494,000																																																																																																							
Vigencia	Físico (%)	Financiero (%)	Gestión (%)																																																																																																							
2022-Dic	100,00	38,21	100,00																																																																																																							
2023-Mar	0,00	2,32	0,00																																																																																																							
Recursos Vigentes		Recursos Disponibles																																																																																																								
Nación	0	Nación	0																																																																																																							
Propios	0	Propios	0																																																																																																							
Recursos Vigentes		Recursos de Decreto																																																																																																								
Nación	3,546,494,000	Nación	3,546,494,000																																																																																																							
Propios	0	Propios	0																																																																																																							
Departamento	Municipio	Recursos Solicitados		Apropiación Inicial		Asignación Vigente																																																																																																				
NACIONAL	NO REGIONALIZABLE	Nación:	3,546,494,000	Nación:	3,546,494,000	Nación:	3,546,494,000																																																																																																			
		Propios:	0	Propios:	0	Propios:	0																																																																																																			
		Total Solicitado Nación:		3,546,494,000		Total Solicitado Propios:		0																																																																																																		
		Total Regionalizado Nación:		3,546,494,000		Total Regionalizado Propios:		0																																																																																																		
		Total Inicial Regionalizado Nación:		3,546,494,000		Total Inicial Regionalizado Propios:		0																																																																																																		



# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
		<p>DESPUES:</p> <p>The screenshot displays a web interface for project regionalization. At the top, there are tabs for 'Datos generales', 'Recursos', 'Focalización', 'Justificación', and 'Soportes', all with green checkmarks. A 'Validar' button is on the right. The main section is titled 'Regionalización por fuentes de financiación - productos'. It shows a table with columns for 'Fuentes', 'Total fuente \$', and 'Total regionalizado fuente \$'. Below this, there are three rows for 'Productos', each with a description, 'Objetivo específico', 'Total costo producto \$', and 'Total regionalizado producto \$'. The first product is 'Documento para la planeación estratégica en TI' with a total cost of 1,500,000,000.00 and regionalized amount of 600,000,000.00. The second is 'Servicios de información implementados' with a total cost of 6,735,802,000.00 and regionalized amount of 756,000,000.00. The third is 'Servicios tecnológicos' with a total cost of 12,051,594,219.00 and regionalized amount of 2,190,494,000.00.</p> <p>Producto Documentos para la planeación estratégica en TI:</p>



# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																															
		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <span> Datos generales <span style="color: green;">✔</span></span> <span><u>Recursos</u> <span style="color: green;">✔</span></span> <span>Focalización <span style="color: green;">✔</span></span> <span>Justificación <span style="color: green;">✔</span></span> <span>Soportes <span style="color: green;">✔</span></span> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; background-color: #e0f2f1; padding: 5px;">Validar</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> Documento para la planeación estratégica en TI <b>Objetivo específico:</b> Articular la Estrategia Institucion... <b>VER MÁS Indicador principal:</b> Documentos para la planeación estra... <b>VER MÁS Unidad de medida:</b> Número de documentos. <b>Meta total:</b> 6,00. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">Total costo producto \$</div> <div style="text-align: right;">Total regionalizado producto \$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">1.500.000.000,00</div> <div style="text-align: right;">600.000.000,00</div> </div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Localizaciones</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Departamento</th> <th>Municipio</th> <th>Tipo de Agrupación</th> <th>Agrupación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Bogotá</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Nacional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Detalle Localización</b> <span style="float: right;"><span style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px;">EDITAR</span> <span style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px;">GUARDAR</span></span></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Vigencia</th> <th>En firme \$</th> <th>En ajuste \$</th> <th>Meta en firme</th> <th>Meta en ajuste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2019</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">600.000.000,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">2,0000</td> </tr> <tr> <td><b>= Total \$</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>600.000.000,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>N/A</b></td> <td style="text-align: right;"><b>N/A</b></td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	Bogotá				Nacional				Vigencia	En firme \$	En ajuste \$	Meta en firme	Meta en ajuste	2019	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2020	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2021	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2022	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2023	0,00	600.000.000,00	0,0000	2,0000	<b>= Total \$</b>	<b>0,00</b>	<b>600.000.000,00</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>
Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación																																														
Bogotá																																																	
Nacional																																																	
Vigencia	En firme \$	En ajuste \$	Meta en firme	Meta en ajuste																																													
2019	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2020	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2021	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2022	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2023	0,00	600.000.000,00	0,0000	2,0000																																													
<b>= Total \$</b>	<b>0,00</b>	<b>600.000.000,00</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>																																													



## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																																					
		<p>Servicios de Información Implementados:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> Datos generales <input checked="" type="checkbox"/> Recursos <input checked="" type="checkbox"/> Focalización <input checked="" type="checkbox"/> Justificación <input checked="" type="checkbox"/> Soportes <input checked="" type="checkbox"/></span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Validar</span> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> Servicios de información implementados <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura de Te... <b>VER MÁS</b> <b>Indicador principal:</b> Sistemas de información implementad... <b>VER MÁS</b> <b>Unidad de medida:</b> Número de sistemas de información. <b>Meta total:</b> 17,00. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: right;">Total costo producto \$</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">Total regionalizado producto \$</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">6.735.802.000,00</td> <td style="text-align: right;">756.000.000,00</td> </tr> </table> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Localizaciones</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Departamento</th> <th>Municipio</th> <th>Tipo de Agrupación</th> <th>Agrupación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bogotá</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nacional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Detalle Localización</b> <span style="float: right;"><span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">EDITAR</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">GUARDAR</span></span></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Vigencia</th> <th>En firme \$</th> <th>En ajuste \$</th> <th>Meta en firme</th> <th>Meta en ajuste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2019</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">756.000.000,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">1,0000</td> </tr> <tr> <td><b>= Total \$</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>756.000.000,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>N/A</b></td> <td style="text-align: right;"><b>N/A</b></td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>		Total costo producto \$	Total regionalizado producto \$		6.735.802.000,00	756.000.000,00	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	Bogotá				Nacional				Vigencia	En firme \$	En ajuste \$	Meta en firme	Meta en ajuste	2019	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2020	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2021	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2022	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2023	0,00	756.000.000,00	0,0000	1,0000	<b>= Total \$</b>	<b>0,00</b>	<b>756.000.000,00</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>
	Total costo producto \$	Total regionalizado producto \$																																																					
	6.735.802.000,00	756.000.000,00																																																					
Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación																																																				
Bogotá																																																							
Nacional																																																							
Vigencia	En firme \$	En ajuste \$	Meta en firme	Meta en ajuste																																																			
2019	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																																			
2020	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																																			
2021	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																																			
2022	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																																			
2023	0,00	756.000.000,00	0,0000	1,0000																																																			
<b>= Total \$</b>	<b>0,00</b>	<b>756.000.000,00</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>																																																			
		Producto Servicios Tecnológicos:																																																					



# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																															
		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <span> Datos generales</span> <span><input type="radio"/> Recursos</span> <span><input checked="" type="radio"/> Focalización</span> <span><input type="radio"/> Justificación</span> <span><input type="radio"/> Soportes</span> </div> <div style="text-align: right;"><span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Validar</span></div> </div> <p><b>Producto:</b> Servicios tecnológicos <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura de Te... <b>VER MÁS</b> <b>Indicador principal:</b> índice de capacidad en la prestación... <b>VER MÁS</b> <b>Unidad de medida:</b> Porcentaje de capacidad. <b>Meta total:</b> 100,00. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: right;">Total costo producto \$</div> <div style="text-align: right;">Total regionalizado producto \$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">12.051.594.219,00</div> <div style="text-align: right;">2.190.494.000,00</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span></span> <span>Localizaciones</span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Departamento</th> <th>Municipio</th> <th>Tipo de Agrupación</th> <th>Agrupación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Bogotá</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Nacional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span></span> <span>Detalle Localización</span> <div style="text-align: right;"> <span style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 3px; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">EDITAR</span> <span style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 3px; padding: 2px 5px;">GUARDAR</span> </div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th>Vigencia</th> <th>En firme \$</th> <th>En ajuste \$</th> <th>Meta en firme</th> <th>Meta en ajuste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2019</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">2.190.494.000,00</td> <td style="text-align: right;">0,0000</td> <td style="text-align: right;">14,0000</td> </tr> <tr> <td><b>= Total \$</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>2.190.494.000,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>N/A</b></td> <td style="text-align: right;"><b>N/A</b></td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> </div>	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	Bogotá				Nacional				Vigencia	En firme \$	En ajuste \$	Meta en firme	Meta en ajuste	2019	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2020	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2021	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2022	0,00	0,00	0,0000	0,0000	2023	0,00	2.190.494.000,00	0,0000	14,0000	<b>= Total \$</b>	<b>0,00</b>	<b>2.190.494.000,00</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>
Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación																																														
Bogotá																																																	
Nacional																																																	
Vigencia	En firme \$	En ajuste \$	Meta en firme	Meta en ajuste																																													
2019	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2020	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2021	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2022	0,00	0,00	0,0000	0,0000																																													
2023	0,00	2.190.494.000,00	0,0000	14,0000																																													
<b>= Total \$</b>	<b>0,00</b>	<b>2.190.494.000,00</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>																																													



## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
3.	<b>FOCALIZACIÓN</b>	SE MODIFICÓ; Se actualiza focalización en política transversal tecnología de información y comunicaciones a nivel nacional, se puede observar la focalización por producto de la siguiente manera: Documentos para la planeación estratégica en TI por valor de \$600.000.000 con meta de 2, Servicios de Información Implementados por valor de \$756.000.000 con meta de 1 y Servicios Tecnológicos por valor de \$2.190.494.000 con meta de 14.
3.1	Políticas Transversales	SE MODIFICÓ; se actualiza focalización en política transversal tecnología de información y comunicaciones a nivel nacional, se puede observar la focalización por producto de la siguiente manera:  Las siguientes son las categorías:  1. APLICACIONES / SOFTWARE



# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <span> Datos generales <span style="color: green;">✔</span></span> <span> Recursos <span style="color: green;">✔</span></span> <span style="border-bottom: 1px solid #007bff; color: #007bff;">Focalización <span style="color: green;">✔</span></span> <span> Justificación <span style="color: green;">✔</span></span> <span> Soportes <span style="color: green;">✔</span></span> </div> <div style="border: 1px solid #007bff; background-color: #e6f2ff; padding: 2px 5px; border-radius: 5px;">Validar</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid #007bff; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p><b>Focalizar</b>  <b>Categoría:</b> Aplicaciones / Software.  <b>Subcategoría:</b> N/A.</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Total focalizado \$ </p> <p>1.406.094.000,00</p> </div> </div> </div> <div style="margin-top: 5px;"> <p><b>Etapa:</b> Inversión. <b>Tipo financiador:</b> Entidades Presupuesto Nacional - PGN. <span style="float: right;">Total fuente \$</span></p> <p><b>Financiador:</b> PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE- - PGN - Nación - Inversión. <span style="float: right;">20.287.396.219,00</span></p> <p><b>Recurso:</b> PGN - Nación - Inversión. <span style="float: right;">Total focalizado fuente \$</span></p> <p style="text-align: right;">1.406.094.000,00</p> </div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid #007bff; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <p style="text-align: center; color: #007bff;">Productos</p> </div> <div style="margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid #007bff; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <p><b>Producto:</b> 1.1.Servicios de información   <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura <b>Indicador principal:</b> Sistemas de información implem <b>Unidad de medida:</b> Número de sistemas de información. <b>Meta total:</b> 17,0000. <b>Costo:</b> 6735802000. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> <b>Unidad de medida:</b> . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">_VER MÁS</a></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">Total costo producto \$</div> <div style="text-align: right;">Total focalizado producto \$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">6.735.802.000,00</div> <div style="text-align: right;">756.000.000,00</div> </div> </div> <div style="margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid #007bff; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <p><b>Producto:</b> 1.2.Servicios tecnológicos - <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura <b>Indicador principal:</b> Índice de capacidad en la pres <b>Unidad de medida:</b> Porcentaje de capacidad. <b>Meta total:</b> 100,0000. <b>Costo:</b> 12051594219. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> <b>Unidad de medida:</b> . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">_VER MÁS</a></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">Total costo producto \$</div> <div style="text-align: right;">Total focalizado producto \$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">12.051.594.219,00</div> <div style="text-align: right;">50.094.000,00</div> </div> </div> <div style="margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid #007bff; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <p><b>Producto:</b> 2.1.Documento para la planeaci <b>Objetivo específico:</b> Articular la Estrategia Instit <b>Indicador principal:</b> Documentos para la planeación <b>Unidad de medida:</b> Número de documentos. <b>Meta total:</b> 7,0000. <b>Costo:</b> 1500000000. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> <b>Unidad de medida:</b> . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">_VER MÁS</a></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">Total costo producto \$</div> <div style="text-align: right;">Total focalizado producto \$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="text-align: right;">1.500.000.000,00</div> <div style="text-align: right;">600.000.000,00</div> </div> </div> </div> </div> </div></div></div>



## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA													
		Resumen: <table border="1"><thead><tr><th>Categoría</th><th>Producto</th><th>Valor</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">APLICACIONES / SOFTWARE</td><td>Documentos para la planeación estratégica en TI</td><td>600,000,000</td></tr><tr><td>Servicios Tecnológicos</td><td>50,094,000</td></tr><tr><td>Servicios de Información Implementados</td><td>756,000,000</td></tr><tr><td colspan="2">TOTAL</td><td>1,406,094,000</td></tr></tbody></table>	Categoría	Producto	Valor	APLICACIONES / SOFTWARE	Documentos para la planeación estratégica en TI	600,000,000	Servicios Tecnológicos	50,094,000	Servicios de Información Implementados	756,000,000	TOTAL		1,406,094,000
Categoría	Producto	Valor													
APLICACIONES / SOFTWARE	Documentos para la planeación estratégica en TI	600,000,000													
	Servicios Tecnológicos	50,094,000													
	Servicios de Información Implementados	756,000,000													
TOTAL		1,406,094,000													
		2. INFRAESTRUCTURA / HADWARE													



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>✎</span> <span>Datos generales <span style="color: green;">✔</span> Recursos <span style="color: green;">✔</span> Focalización <span style="color: green;">✔</span> Justificación <span style="color: green;">✔</span> Soportes <span style="color: green;">✔</span></span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; color: white; background-color: #28a745;">Validar</span> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Focalizar</b></p> <p><b>Categoría:</b> Infraestructura/Hardware. <span style="float: right;">Total focalizado \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">1.989.655.000,00</span></span></p> <p><b>Subcategoría:</b> N/A.</p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Etapas:</b> Inversión. <b>Tipo financiador:</b> Entidades Presupuesto Nacional - PGN. <span style="float: right;">Total fuente \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">20.287.396.219,00</span></span></p> <p><b>Financiador:</b> PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE - PGN - Nación - Inversión. <span style="float: right;">Total focalizado fuente \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">1.989.655.000,00</span></span></p> <p><b>Recurso:</b> PGN - Nación - Inversión.</p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Productos</b></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> 1.1.Servicios de información   <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura <b>Indicador principal:</b> Sistemas de información implem <b>Unidad de medida:</b> Número de sistemas de información. <b>Meta total:</b> 17,0000. <b>Costo:</b> 6735.802.000,00 <span style="float: right;">Total costo producto \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">6.735.802.000,00</span></span></p> <p><b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> Unidad de medida: . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">_VER MÁS</a> <span style="float: right;">Total focalizado producto \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">0,00</span></span></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> 1.2.Servicios tecnológicos - <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura <b>Indicador principal:</b> Índice de capacidad en la pres <b>Unidad de medida:</b> Porcentaje de capacidad. <b>Meta total:</b> 100,0000. <b>Costo:</b> 12051594.219. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> Unidad de medida: . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">_VER MÁS</a> <span style="float: right;">Total costo producto \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">12.051.594.219,00</span></span></p> <p><span style="float: right;">Total focalizado producto \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">1.989.655.000,00</span></span></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> 2.1.Documento para la planeaci <b>Objetivo específico:</b> Articular la Estrategia Instit <b>Indicador principal:</b> Documentos para la planeación <b>Unidad de medida:</b> Número de documentos. <b>Meta total:</b> 7,0000. <b>Costo:</b> 1500000000. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> Unidad de medida: . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">_VER MÁS</a> <span style="float: right;">Total costo producto \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">1.500.000.000,00</span></span></p> <p><span style="float: right;">Total focalizado producto \$ <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">0,00</span></span></p> </div> </div>



## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA													
		<p>Resumen:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Categoría</th> <th>Producto</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">INFRAESTRUCTURA / HADWARE</td> <td>Documentos para la planeación estratégica en TI</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Servicios Tecnológicos</td> <td>1,989,655,000</td> </tr> <tr> <td>Servicios de Información Implementados</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL</td> <td>1,989,655,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>La META para la vigencia 2023 corresponde a un 14% con este porcentaje se llega al 100% del proyectado para el horizonte del proyecto. Ese porcentaje contempla las tres categorías de focalización y la meta se deja en la categoría con mayores recursos.</p> <p>SERVICIOS</p>	Categoría	Producto	Valor	INFRAESTRUCTURA / HADWARE	Documentos para la planeación estratégica en TI	-	Servicios Tecnológicos	1,989,655,000	Servicios de Información Implementados	-	TOTAL		1,989,655,000
Categoría	Producto	Valor													
INFRAESTRUCTURA / HADWARE	Documentos para la planeación estratégica en TI	-													
	Servicios Tecnológicos	1,989,655,000													
	Servicios de Información Implementados	-													
TOTAL		1,989,655,000													



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

# FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> <p> <b>Datos generales</b> <span style="color: green;">✔</span> <b>Recursos</b> <span style="color: green;">✔</span> <b>Focalización</b> <span style="color: green;">✔</span> <b>Justificación</b> <span style="color: green;">✔</span> <b>Soportes</b> <span style="color: green;">✔</span></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #e0f2f1;">Validar</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Focalizar</b>  <b>Categoría:</b> Servicios. <span style="float: right;">Total focalizado \$ </span>  <b>Subcategoría:</b> N/A. <span style="float: right;">150.745.000,00</span></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Etapa:</b> Inversión. <b>Tipo financiador:</b> Entidades Presupuesto Nacional - PGN. <span style="float: right;">Total fuente \$</span>  <b>Financiador:</b> PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE- - PGN - Nación - Inversión. <span style="float: right;">20.287.396.219,00</span> <span style="float: right;">Total focalizado fuente \$</span>  <b>Recurso:</b> PGN - Nación - Inversión. <span style="float: right;">150.745.000,00</span></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Productos</b></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> 1.1.Servicios de información   <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura <b>Indicador principal:</b> Sistemas de información implem <b>Unidad de medida:</b> Número de sistemas de información. <b>Meta total:</b> 17,0000. <b>Costo:</b> 6735802000. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> Unidad de medida: . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">...VER MÁS</a></p> <p style="text-align: right;">Total costo producto \$ <span style="float: right;">Total focalizado producto \$</span>  6.735.802.000,00 <span style="float: right;">0,00</span></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> 1.2.Servicios tecnológicos - <b>Objetivo específico:</b> Actualizar la infraestructura <b>Indicador principal:</b> Índice de capacidad en la pres <b>Unidad de medida:</b> Porcentaje de capacidad. <b>Meta total:</b> 100,0000. <b>Costo:</b> 12051594219. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> Unidad de medida: . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">...VER MÁS</a></p> <p style="text-align: right;">Total costo producto \$ <span style="float: right;">Total focalizado producto \$</span>  12.051.594.219,00 <span style="float: right;">150.745.000,00</span></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Producto:</b> 2.1.Documento para la planeaci <b>Objetivo específico:</b> Articular la Estrategia Instit <b>Indicador principal:</b> Documentos para la planeación <b>Unidad de medida:</b> Número de documentos. <b>Meta total:</b> 7,0000. <b>Costo:</b> 15000000000. <b>Es acumulativo:</b> SI. <b>Población beneficiaria del producto:</b> 0. <b>No. personas-Es acumulativo:</b> NO. <b>Indicador secundario:</b> Unidad de medida: . <b>Meta:</b> 0. <b>Es acumulativo:</b> 0. <a href="#">...VER MÁS</a></p> <p style="text-align: right;">Total costo producto \$ <span style="float: right;">Total focalizado producto \$</span>  1.500.000.000,00 <span style="float: right;">0,00</span></p> </div> </div>
		Resumen:



## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Categoría</th> <th>Producto</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">SERVICIOS</td> <td>Documentos para la planeación estratégica en TI</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Servicios Tecnológicos</td> <td>150,745,000</td> </tr> <tr> <td>Servicios de Información Implementados</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL</td> <td>150,745,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Resumen de focalización:</p> <p>ANTES:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Política Transversal</p> <p>Tecnologías de información y comunicaciones</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Categoría</th> <th>Recursos fuentes ficha</th> <th>Apropiación Inicial</th> <th>Asignación Vigente</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>APLICACIONES / SOFTWARE</td> <td>1.406.094.000</td> <td>1.406.094.000</td> <td>1.406.094.000</td> </tr> <tr> <td>INFRAESTRUCTURA/HARDWARE</td> <td>1.989.655.000</td> <td>1.989.655.000</td> <td>1.989.655.000</td> </tr> <tr> <td>SERVICIOS</td> <td>150.745.000</td> <td>150.745.000</td> <td>150.745.000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Totales de recursos distribuidos</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Recursos Solicitados</th> <th>Asignación inicial</th> <th>Asignación vigente</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tecnologías de información y comunicaciones</td> <td>3.546.494.000</td> <td>3.546.494.000</td> <td>3.546.494.000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Recursos fuentes ficha: 3.546.494.000  Apropiación Decreto: 3.546.494.000  Apropiación vigente (Solo incluye trámites aprobados): 3.546.494.000</p> <p>Valor</p> </div>	Categoría	Producto	Valor	SERVICIOS	Documentos para la planeación estratégica en TI	-	Servicios Tecnológicos	150,745,000	Servicios de Información Implementados	-	TOTAL		150,745,000	Categoría	Recursos fuentes ficha	Apropiación Inicial	Asignación Vigente	APLICACIONES / SOFTWARE	1.406.094.000	1.406.094.000	1.406.094.000	INFRAESTRUCTURA/HARDWARE	1.989.655.000	1.989.655.000	1.989.655.000	SERVICIOS	150.745.000	150.745.000	150.745.000	Grupo	Recursos Solicitados	Asignación inicial	Asignación vigente	Tecnologías de información y comunicaciones	3.546.494.000	3.546.494.000	3.546.494.000
Categoría	Producto	Valor																																					
SERVICIOS	Documentos para la planeación estratégica en TI	-																																					
	Servicios Tecnológicos	150,745,000																																					
	Servicios de Información Implementados	-																																					
TOTAL		150,745,000																																					
Categoría	Recursos fuentes ficha	Apropiación Inicial	Asignación Vigente																																				
APLICACIONES / SOFTWARE	1.406.094.000	1.406.094.000	1.406.094.000																																				
INFRAESTRUCTURA/HARDWARE	1.989.655.000	1.989.655.000	1.989.655.000																																				
SERVICIOS	150.745.000	150.745.000	150.745.000																																				
Grupo	Recursos Solicitados	Asignación inicial	Asignación vigente																																				
Tecnologías de información y comunicaciones	3.546.494.000	3.546.494.000	3.546.494.000																																				



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

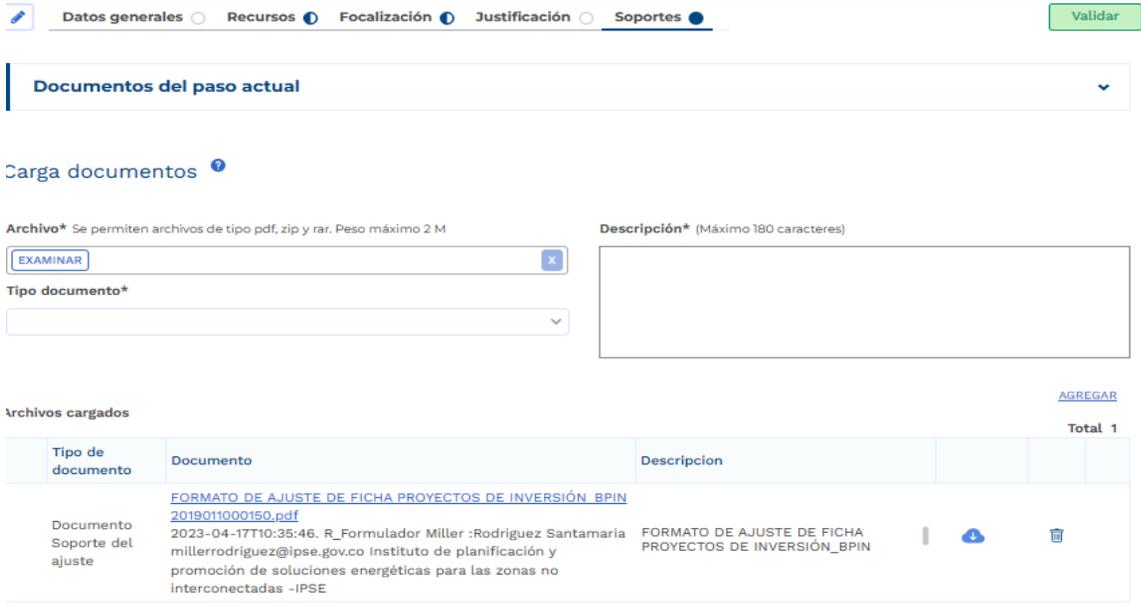
DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																
		<p>DESPUES:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Política</th> <th>Categoría</th> <th>Subcategoría</th> <th>Total focalizado \$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tecnologías de información y comunicaciones.</td> <td>Aplicaciones / Software.</td> <td></td> <td>1.406.094.000,00</td> </tr> <tr> <td>=</td> <td></td> <td>Total categoría \$</td> <td>1.406.094.000,00</td> </tr> <tr> <td>Tecnologías de información y comunicaciones.</td> <td>Infraestructura/Hardware.</td> <td></td> <td>1.989.655.000,00</td> </tr> <tr> <td>=</td> <td></td> <td>Total categoría \$</td> <td>1.989.655.000,00</td> </tr> <tr> <td>Tecnologías de información y comunicaciones.</td> <td>Servicios.</td> <td></td> <td>150.745.000,00</td> </tr> <tr> <td>=</td> <td></td> <td>Total categoría \$</td> <td>150.745.000,00</td> </tr> <tr> <td>=</td> <td></td> <td>TOTAL POLÍTICA TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES \$</td> <td>3.546.494.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Política	Categoría	Subcategoría	Total focalizado \$	Tecnologías de información y comunicaciones.	Aplicaciones / Software.		1.406.094.000,00	=		Total categoría \$	1.406.094.000,00	Tecnologías de información y comunicaciones.	Infraestructura/Hardware.		1.989.655.000,00	=		Total categoría \$	1.989.655.000,00	Tecnologías de información y comunicaciones.	Servicios.		150.745.000,00	=		Total categoría \$	150.745.000,00	=		TOTAL POLÍTICA TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES \$	3.546.494.000,00
Política	Categoría	Subcategoría	Total focalizado \$																															
Tecnologías de información y comunicaciones.	Aplicaciones / Software.		1.406.094.000,00																															
=		Total categoría \$	1.406.094.000,00																															
Tecnologías de información y comunicaciones.	Infraestructura/Hardware.		1.989.655.000,00																															
=		Total categoría \$	1.989.655.000,00																															
Tecnologías de información y comunicaciones.	Servicios.		150.745.000,00																															
=		Total categoría \$	150.745.000,00																															
=		TOTAL POLÍTICA TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES \$	3.546.494.000,00																															
4.	JUSTIFICACIÓN																																	

 <b>MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA</b>	<h1>FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN</h1>	 Sistema Integrado de Gestión del Ministerio de Minas y Energía, <b>SIGME</b>
		DE-F-01
		13-01-2023      V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
4.1		El presente Proceso de ajuste al proyecto de inversión se realiza en cumplimiento de los numerales 4 y 7 del Título "Inicio de Ejecución de la Vigencia 2023", de la Circular DNP 026 - 4, del 19 de diciembre de 2022, en materia de regionalización y focalización de recursos respectivamente, las cuales deben ajustarse a decreto y registrarse en el PIIP en la vigencia 2023.
<b>5.</b>	<b>SOPORTES DEL TRÁMITE</b>	
5.1	Incluir el listado de documentos cargados para soportar el trámite en caso de ser necesario (costos, autorizaciones, estudios previos, etc)	<p>Se adjunta pantallazo de la PIIP:</p> 
<b>6.</b>	<b>Vigencias Futuras</b>	



MINISTERIO DE MINAS Y  
ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, **SIGME**

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA
6.1	Objeto de Vigencia Futura	NO SE MODIFICO
6.2	Fecha máxima de la Vigencia Futura	NO SE MODIFICO
6.3	Costos por producto de la Vigencia Futura	NO SE MODIFICO
No	ITEM:	
7.	<b>Cronograma de Actividades (Relacionar por meses y recursos)</b>	



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA												
CRONOGRAMA VIGENCIA 2023														
ACTIVIDAD	SUB - ACTIVIDAD	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total general
1. Fortalecer e implementar el marco de referencia para la arquitectura empresarial	Diseñar y formular la definición de la Arquitectura Empresarial para el horizonte 2023-2026		\$ 400,000,000											\$ 600,000,000
	Diseñar y formular la definición del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y Comunicaciones - PETIC para el horizonte 2023-2026		\$ 200,000,000											
2. Adopción de estándares para el uso estratégico de la información y de los servicios tecnológicos.														\$ -
3. Fortalecer la Capacidad de operación de los servicios de TI incluido el Licenciamiento	Adquirir hardware, red LAN y el licenciamiento de sistemas operativos servidores y para equipos de usuarios finales						\$ 1,550,400,000							\$ 1,550,400,000
4. Ampliar y renovar la capacidad de infraestructura de TI acorde a la demanda de servicios y la oferta de las tendencias de tecnología en el mercado.	Interventoría al proyecto						\$ 140,000,000							\$ 640,094,000
	Adecuar el rediseño de la arquitectura a implementar						\$ 500,094,000							
5. Identificar las fuentes de datos de los sistemas de Información que van a ser centralizados.														\$ -
6. Diseñar, desarrollar y/o ampliar los sistemas de información, que sean interoperables para soportar los procesos de la Entidad	Adecuar los sistemas de información de la Entidad, de acuerdo a la normatividad legal aplicable y a los requerimientos funcionales y técnicos Institucionales		\$ 756,000,000											\$ 756,000,000
<b>8.</b>	<b>PxQ</b>													



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA				
<b>2023 PRESUPUESTO SOLICITADO</b>						
PRODUCTO	CANTIDAD DEL PRODUCTO	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	CANT.	VALOR UNITARIO	COSTO TOTAL
<b>Documentos para la planeación estratégica en TI 219906600</b>	2	Fortalecer e implementar el marco de referencia para la arquitectura empresarial	Diseñar y formular la definición de la Arquitectura Empresarial para el horizonte 2023-2026	1	400,000,000	\$ 400,000,000
			Diseñar y formular la definición del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y Comunicaciones - PETIC para el horizonte 2023-2026	1	200,000,000	\$ 200,000,000
		Adopción de estándares para el uso estratégico de la información y de los servicios tecnológicos.		0	\$ -	\$ -
<b>Servicios Tecnológicos 219906700</b>	12	Fortalecer la Capacidad de operación de los servicios de TI incluido el Licenciamiento	Adquirir hardware, red LAN y el licenciamiento de sistemas operativos servidores y para equipos de usuarios finales	1	1,550,400,000	\$ 1,550,400,000
	1	Ampliar y renovar la capacidad de infraestructura de TI acorde a la demanda de servicios y la oferta de las tendencias de tecnología en el mercado.	Interventoría al proyecto	1	140,000,000	\$ 140,000,000
	1		Adecuar el rediseño de la arquitectura a implementar	1	500,094,000	\$ 500,094,000
<b>Servicios de Información Implementados 219906500</b>	1	Identificar las fuentes de datos de los sistemas de Información que van a ser centralizados.		0	\$ -	\$ -
		Diseñar, desarrollar y/o ampliar los sistemas de información, que sean interoperables para soportar los procesos de la Entidad	Adecuar los sistemas de información de la Entidad, de acuerdo a la normatividad legal aplicable y a los requerimientos funcionales y técnicos Institucionales	1	756,000,000	\$ 756,000,000
	<b>17</b>					<b>\$ 3,546,494,000</b>
<b>9.</b>	<b>Actualización Seguimiento a Proyectos- PIIP</b>					
Evidencia seguimiento mes enero:						



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA																																				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <span> Financiero y cantidades</span> <span>Metas del producto</span> <span>Regionalización</span> <span>Soportes</span> </div> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px 5px; border: 1px solid #c8e6c9;">Validar</span> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">Marzo 2023</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px 5px; border: 1px solid #c8e6c9;">Abierto</span> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> <b>2023/Enero</b>    06/02/2023 - 30/04/2023    Ejecución periodo \$ <span style="float: right;">960.962.721,65</span> </div> <div style="margin-left: 20px;"> <span style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">EDITAR</span> <span style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 10px; padding: 2px 5px; margin-left: 10px;">GUARDAR</span> </div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Recursos vigentes</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Fuente de financiación</th> <th style="width: 10%;">Apropiación inicial \$</th> <th style="width: 10%;">Apropiación vigente \$</th> <th style="width: 10%;">Acumulado compromisos \$</th> <th style="width: 10%;">Acumulado obligaciones \$</th> <th style="width: 10%;">Acumulado pagos \$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión</td> <td style="text-align: right;">3.546.494.000,00</td> <td style="text-align: right;">3.546.494.000,00</td> <td style="text-align: right;">317.150.000,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td style="text-align: right;"><b>3.546.494.000,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>3.546.494.000,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>317.150.000,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Reservas presupuestales</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Fuente de financiación</th> <th style="width: 10%;">Apropiación inicial \$</th> <th style="width: 10%;">Apropiación vigente \$</th> <th style="width: 10%;">Acumulado compromisos \$</th> <th style="width: 10%;">Acumulado obligaciones \$</th> <th style="width: 10%;">Acumulado pagos \$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">2.111.444.918,31</td> <td style="text-align: right;">960.962.721,65</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> <td style="text-align: right;"><b>2.111.444.918,31</b></td> <td style="text-align: right;"><b>960.962.721,65</b></td> <td style="text-align: right;"><b>0,00</b></td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>			Fuente de financiación	Apropiación inicial \$	Apropiación vigente \$	Acumulado compromisos \$	Acumulado obligaciones \$	Acumulado pagos \$	Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión	3.546.494.000,00	3.546.494.000,00	317.150.000,00	0,00	0,00	<b>Total</b>	<b>3.546.494.000,00</b>	<b>3.546.494.000,00</b>	<b>317.150.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	Fuente de financiación	Apropiación inicial \$	Apropiación vigente \$	Acumulado compromisos \$	Acumulado obligaciones \$	Acumulado pagos \$	Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión	0,00	0,00	2.111.444.918,31	960.962.721,65	0,00	<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.111.444.918,31</b>	<b>960.962.721,65</b>	<b>0,00</b>
Fuente de financiación	Apropiación inicial \$	Apropiación vigente \$	Acumulado compromisos \$	Acumulado obligaciones \$	Acumulado pagos \$																																	
Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión	3.546.494.000,00	3.546.494.000,00	317.150.000,00	0,00	0,00																																	
<b>Total</b>	<b>3.546.494.000,00</b>	<b>3.546.494.000,00</b>	<b>317.150.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>																																	
Fuente de financiación	Apropiación inicial \$	Apropiación vigente \$	Acumulado compromisos \$	Acumulado obligaciones \$	Acumulado pagos \$																																	
Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión	0,00	0,00	2.111.444.918,31	960.962.721,65	0,00																																	
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.111.444.918,31</b>	<b>960.962.721,65</b>	<b>0,00</b>																																	
Evidencia seguimiento mes febrero:																																						



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

## FORMATO DE AJUSTE DE FICHA PROYECTOS DE INVERSIÓN



Sistema Integrado de Gestión del  
Ministerio de Minas y Energía, SIGME

DE-F-01

13-01-2023

V-5

No	ITEM:	MODIFICACIONES EN LA FICHA				
<p> <input type="radio"/> Financiero y cantidades             <input type="radio"/> Metas del producto             <input checked="" type="radio"/> Regionalización             <input type="radio"/> Soportes             <span style="float: right; border: 1px solid green; padding: 2px 5px;">Validar</span> </p> <p> <small>LEVISIN-AVIA</small>  <small>Marzo 2023</small> </p> <p> <span style="border: 1px solid green; padding: 2px 5px;">Abierto</span>             2023/Febrero             01/03/2023 - 30/04/2023             Ejecución periodo \$ <span style="font-size: small;">?</span>             973.226.053,96         </p> <p style="text-align: right;"> <span style="border: 1px solid blue; border-radius: 15px; padding: 2px 10px;">EDITAR</span>   <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 15px; padding: 2px 10px;">GUARDAR</span> </p>						
<b>Recursos vigentes</b>						
	Fuente de financiación	Apropiación inicial \$	Apropiación vigente \$	Acumulado compromisos \$	Acumulado obligaciones \$	Acumulado pagos \$
	Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión	3.546.494.000,00	3.546.494.000,00	393.550.000,00	12.263.332,31	12.263.332,31
=	<b>Total</b>	<b>3.546.494.000,00</b>	<b>3.546.494.000,00</b>	<b>393.550.000,00</b>	<b>12.263.332,31</b>	<b>12.263.332,31</b>
<b>Reservas presupuestales</b>						
	Fuente de financiación	Apropiación inicial \$	Apropiación vigente \$	Acumulado compromisos \$	Acumulado obligaciones \$	Acumulado pagos \$
	Inversión - Entidades Presupuesto Nacional - PGN - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE- - PGN - Nación - Inversión	0,00	0,00	2.111.444.918,31	960.962.721,65	960.962.721,65
=	<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.111.444.918,31</b>	<b>960.962.721,65</b>	<b>960.962.721,65</b>