

# Comité Institucional de Desarrollo Administrativo

## Plan Estratégico Sectorial (Políticas de Desarrollo Administrativo – MIPG -) 2015- 2018 Informe avance a junio 30 de 2016

Bogotá, 10 de agosto de 2016

## Agenda

1. Seguimiento a compromisos anteriores
2. Avance Plan Estratégico Sectorial (Políticas de Desarrollo Administrativo) 2015-2018, a junio 30 de 2016
3. Proposiciones y varios (MME)
  - Comité Técnico Liquidación Electrificadora del Amazonas: 30 minutos
  - Plan Estratégico Institucional 2015-2018, avance a junio 30 de 2016
  - Presentación Tablas de Retención Documental del Ministerio: 10 minutos
  - Presentación Tablas de Valoración Documental del Ministerio: 10 minutos
  - Avance Plan de Gestión Ambiental Operativa a junio 30 de 2016

## 1. Seguimiento a compromisos anteriores

Desde hace más de un año, la Oficina de Control Interno, dejó hallazgos a la mayoría de las dependencias del Ministerio por correspondencia enviada al CADA, y que no tenían las imágenes respectivas.

Las dependencias realizaron lo propio, el Grupo de Gestión Documental dispuso varias personas para apoyar en la búsqueda de los estos documentos, pero no se logró ubicarlos en su totalidad.

Las oficinas han solicitado a la Oficina de Planeación y Control Interno se les realice cierre de estas acciones ya que no tienen forma de concluirlos, por lo cual se ha solicitado a la Subdirección Administrativa una solución para el tema, y aún sigue pendiente.

Informa la Dra. Margarita García que faltó un 40% de información por recuperar, a lo cual manifiesta el **Secretario General, Dr. Germán Eduardo Quintero, solicitar un concepto al Archivo al Archivo General de la Nación sobre el trámite que se debe hacer internamente en el Ministerio, para dar por cerrado el tema de la correspondencia no ubicada.**

**Gestión realizada ante el Archivo General de la Nación, referente a la solicitud del 5 de julio y recabo del 2 de agosto, de una Asesoría Técnica , en la que funcionarios del AGN realizan la visita, evalúan el tema y dan la recomendación al mismo**

## 1. Seguimiento a compromisos anteriores

**Gestión realizada ante el Archivo General de la Nación, referente a la solicitud del 5 de julio y recabo del 2 de agosto, de una Asesoría Técnica , en la que funcionarios del AGN realizan la visita, evalúan el tema y dan la recomendación al mismo**

Cita técnica para el martes 16 de agosto a las 9 a.m. en las instalaciones del AGN, el responsable de la gestión documental y un representante de la Alta Dirección-

# 1. Seguimiento a compromisos anteriores

The screenshot shows a Gmail inbox with the following email thread:

- From:** Margarita Lucy Garcia Bonilla <migarcia@minminas.gov.co>  
**To:** contacto@archivogeneral.gov.co  
**Subject:** SOLICITUD ASISTENCIA TECNICA  
**Date:** 5 jul.  
**Content:** para contacto, Maria...  
Señores  
Archivo General de la Nación  
Respetuoso saludo  
Comedidamente solicitamos Asistencia Técnica con el fin de analizar y resolver el siguiente tema:  
A pesar que trimestralmente el Grupo de Administración Documental pedía a las dependencias las comunicaciones oficiales de los radicados que aparecían sin imagen en el aplicativo de correspondencia P8. En el año 2015 se estableció que de enero de 2012 a diciembre de 2014 no estaban las imágenes de las comunicaciones oficiales de 2572 radicados.  
Con el fin de subsanar esta situación la administración a través de un equipo de trabajo, llevó a cabo la tarea de recuperación de los documentos faltantes, dependencia por dependencia. Se logró recuperar 1205 de los documentos, y continúan faltando 1367.  
Por lo anterior se requiere la Asistencia con el fin de determinar el paso a seguir que nos lleve a superar esta situación.  
Estamos seguros que el apoyo del Archivo General de la Nación, es determinante en la solución esperada.  
Atentamente,  
Margarita Lucy Garcia Bonilla  
Coordinadora Grupo Administración Documental  
Ministerio de Minas y Energía  
Teléfono 2200300 Ex.L 2340
- From:** Maria Teresa Pardo Camacho  
**To:** Margarita Lucy Garcia Bonilla  
**Date:** 5 jul.  
**Content:** Quedo atenta. MARIA TERESA PARDO CAMACHO Subdirectora Administrativa y Financ...
- From:** Margarita Lucy Garcia Bonilla <migarcia@minminas.gov.co>  
**To:** para Omar, contacto, Maria...  
**Date:** 2 ago. (hace 2 días)  
**Content:** Señores  
Archivo General de la Nación  
Cordial saludo  
Por medio del presente reenvío la solicitud del 5 de julio, relacionada con Asistencia Técnica. Lo anterior es de suma importancia con el fin de realizar las acciones que sean necesarias para subsanar el faltante de 1367 imágenes de radicados.  
Quedamos atentos a la fecha que Ustedes estimen conveniente para realizar la Asesoría. Por su apoyo estamos muy agradecidos.  
Atentamente  
Margarita Lucy Garcia Bonilla  
Coordinadora Grupo Administración Documental  
Ministerio de Minas y Energía  
Teléfono 2200300 Ex.L 2340  
----- Mensaje reenviado -----  
De: Margarita Lucy Garcia Bonilla <migarcia@minminas.gov.co>  
Fecha: 5 de julio de 2016, 12:34  
Asunto: SOLICITUD ASISTENCIA TECNICA  
Para: contacto@archivogeneral.gov.co  
Cc: Maria Teresa Pardo Camacho <mtpardo@minminas.gov.co>

At the bottom of the screenshot, the Windows taskbar shows the date and time as 12:20 p.m. on 04/08/2016.

Política No.1, Gestión misional y de gobierno

Política No. 2, Transparencia, participación y servicio al ciudadano

Política No. 3, Gestión del talento humano

Política No. 4, Eficiencia administrativa

Política No. 5, Gestión financiera

**Política No. 1  
Gestión Misional y  
de Gobierno**

## Estrategia

Avanzar en el cumplimiento de los indicadores sectoriales con el fin de alcanzar las estrategias enmarcadas en el Plan Nacional de Desarrollo.

Líder de política: Oficina de Planeación y Gestión Internacional

MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-

PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL - PES 2015-2018

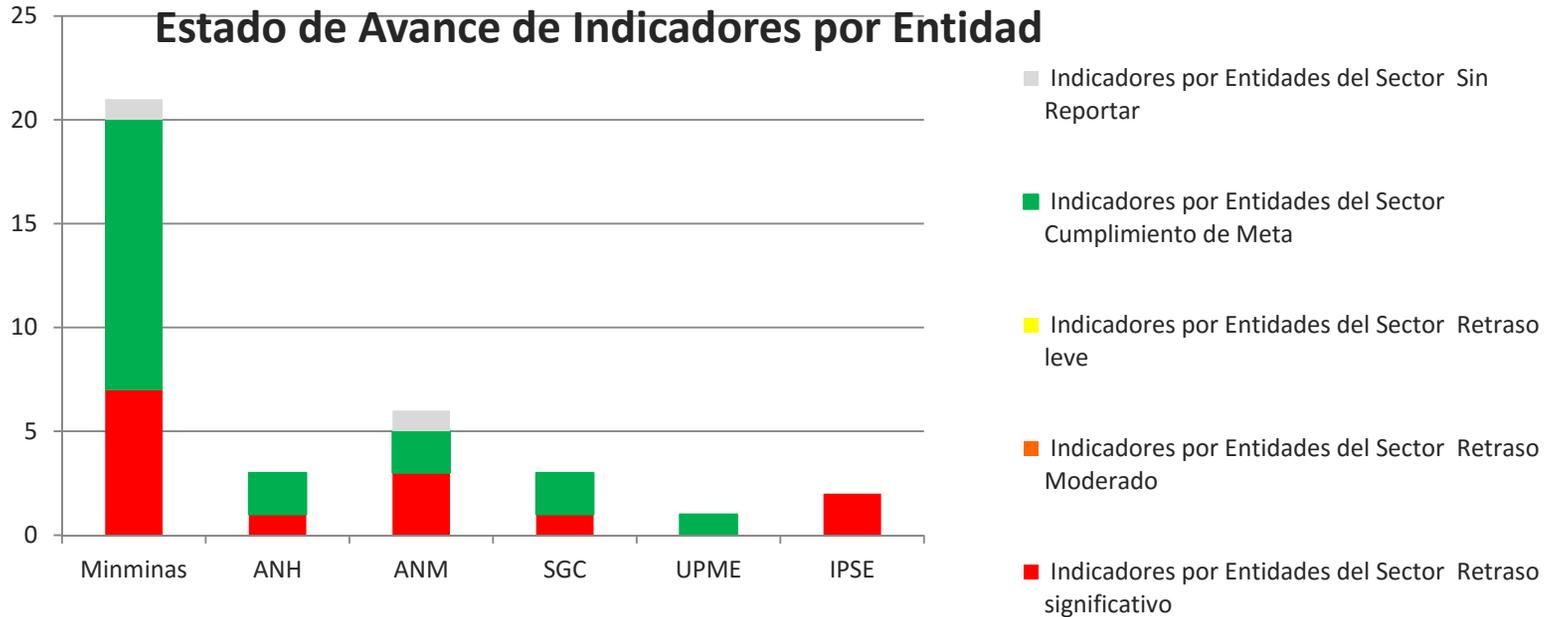
SECTOR MINAS Y ENERGIA

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				META CUATRIENIO	OBSERVACIONES
				2015	2016	2017	2018		
Avanzar en el cumplimiento de los indicadores sectoriales con el fin de alcanzar las estrategias enmarcadas en el Plan Nacional de Desarrollo.	Promedio de cumplimiento de los indicadores SINERGIA	Trimestral	SINERGIA	90%	90%	90%	100%	100%	Se estimaron las metas en relación con las cifras históricas alcanzadas de cumplimiento de la estrategia y los indicadores
	Promedio de cumplimiento de los indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA (PEI - PAA)	Trimestral	Sistemas de seguimiento	90%	90%	90%	100%		

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	META 2016 Trimestres				
				I	II	III	IV	Acumulado
Avanzar en el cumplimiento de los indicadores sectoriales con el fin de alcanzar las estrategias enmarcadas en el Plan Nacional de Desarrollo	Promedio de cumplimiento de los indicadores SINERGIA	Trimestral	SINERGIA	20%	20%	20%	30%	90%
	Promedio de cumplimiento de los indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA (PAA -PEI)	Trimestral	Sistemas de Seguimiento	20%	20%	20%	30%	90%

# SINERGIA

## Indicadores del Sector



Indicadores por Entidades del Sector						
Entidad	Número de Indicadores	Retraso Significativo	Retraso Moderado	Retraso Leve	Cumplimiento de Meta	Sin Reportar
Minminas	27	7	0	0	13	1
ANH	3	1	0	0	2	0
ANM	6	3	0	0	2	1
SGC	3	1	0	0	2	0
UPME	2	0	0	0	1	0
IPSE	3	2	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>2</b>

# SEGUIMIENTO - SINERGIA

AÑO 2016

INDICADOR	Meta 2016	AVANCE PROGRAMADO PDA	AVANCES POR ENTIDAD - II TRIMESTRE 2016						AVANCE SECTOR
			MME	SGC	ANM	ANH	UPME	IPSE	
Promedio de Cumplimiento de los Indicadores <b>SINERGIA</b>	90%	20% / I Trimestre 40% / II Trimestre 60% / III Trimestre 90% / IV Trimestre	31%	33%	20%	28%	40%	0%	25%
Análisis Semáforo - Acumulado Indicadores (44)			13 7	2 1	2 3 1	2 1	1 1	2 1	20 14 10

# SEGUIMIENTO - SINERGIA

AÑO 2016

## TABLERO SEGUIMIENTO PRESIDENCIA (Dirección de Gobierno)

EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS	SEMÁFORO	LB 2014	CIERRE 2015	AVANCE 2016	META 2016	META CUATRIENIO
Producción promedio diaria de crudo mensual/año		1.007	1.005	888	998	980
• Nuevos pozos exploratorios perforados		528	553	560	657	915
• Kilómetros de sísmica 2D equivalente		118.964	151.646	177.495	154.241	210.460

### GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Capacidad instalada de generación de energía eléctrica (MW)		14.764	16.571	18.263	16.599	16.600
---	--	--------	--------	--------	--------	--------

### TRANSMISIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Kilómetros de redes de transmisión (desde 220 KV a 500 KV)		14.626	14.626	14.648	14.626	15.307
--	--	--------	--------	--------	--------	--------

### COBERTURA DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y GAS

	SEMÁFORO	LB 2014	CIERRE 2015	AVANCE 2016	META 2016	META CUATRIENIO
★ Nuevas familias con servicio de energía eléctrica en zonas anteriormente sin cobertura		57.028	67.975	84.104	88.118	230.497
Usuarios con el servicio de gas combustible por redes (gas natural y GLP) (cifras en millones)		7.787.311	8.182.228	8.652.597	8.330.511	8.819.246

★ Mega Meta del sector

12



MINMHC

¿Desviación frente a proyección?



**NUEVO PAÍS**  
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

# SEGUIMIENTO - SINERGIA

AÑO 2016

## TABLERO SEGUIMIENTO PRESIDENCIA (Dirección de Gobierno)

EFICIENCIA ENERGÉTICA	SEMÁFORO	LB 2014	CIERRE 2015	AVANCE 2016	META 2016	META CUATRIENIO
Automotores utilizando energéticos alternativos (Gas natural, GLP y energía eléctrica)		510.610	538.261	ND	560.451	611.164
Factor de carga promedio día del sistema		0,825	0,830	0,842	0,831	0,844

### CONSOLIDACIÓN DEL SECTOR MINERO, FORMALIZACIÓN Y PRODUCCIÓN LIMPIA

Producción anual de carbón (Millones de Toneladas)		88,56	85,55	21,55	101,70	102,50
Índice de fatalidad Minera		2,66%	1,56%	1,56%	1,60%	1,50%
Unidades de producción minera en proceso de formalización (formalizadas en grado básico)		390	598	678	1.140	2.990
Porcentaje de títulos mineros vigentes fiscalizados		98%	100%	13%	100%	100%
Número de solicitudes por resolver por la ANM (stock más ingresos nuevos anuales)		11.043	9.384	10.221	5.694	1.500



# SEGUIMIENTO - SINERGIA

AÑO 2016

## EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS

### SEMÁFORO

### CIERRE REPORTE JUNIO

Producción promedio diaria de crudo mensual/año		El resultado del avance de este indicador obedece principalmente a los precios bajos del petróleo. Adicionalmente se ha presentado una mayor declinación de los campos debido a la "no inversión".
Nuevos pozos exploratorios perforados		La perforación de pozos exploratorios en Colombia, se ve afectada principalmente por: <ul style="list-style-type: none"><li>· Retraso en los trámites de licenciamiento ambiental</li><li>· Protocolización de consultas previas.</li><li>· Problemas de orden público en algunas de las áreas objeto de exploración.</li><li>· Oposición de las comunidades para el desarrollo de actividades exploratorias.</li><li>· Altos costos de infraestructura, transporte y logística</li></ul>

## EFICIENCIA ENERGÉTICA

Automotores utilizando energéticos alternativos (Gas natural, GLP y energía eléctrica)		La periodicidad del indicador es anual
--	---	--

# SEGUIMIENTO - SINERGIA

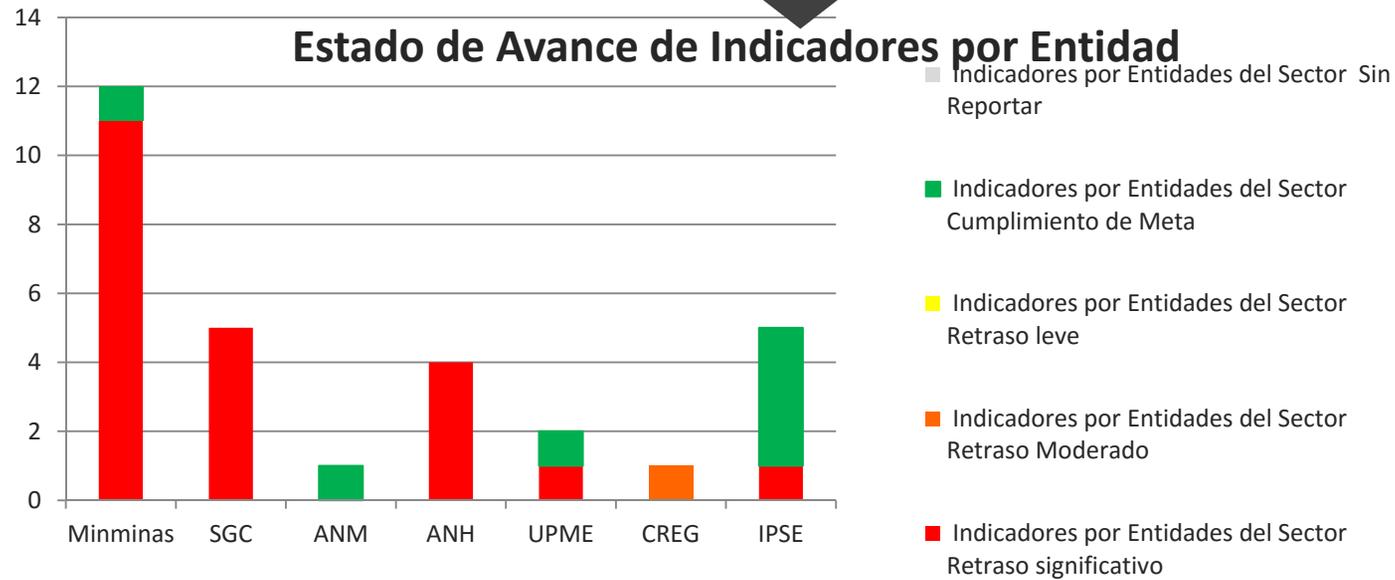
AÑO 2016

CONSOLIDACIÓN DEL SECTOR MINERO,  
FORMALIZACIÓN Y PRODUCCIÓN LIMPIA

<p>Producción anual de carbón (Millones de Toneladas)</p>		<p>La razones principales son: disminución de la demanda y del precio internacional y exceso de oferta. Además se han presentado suspensión de las operaciones por huelgas de los trabajadores y sentencias judiciales.</p>
<p>Unidades de producción minera formalizadas en grado básico</p>		<p>En algunos casos los mineros rechazan el acompañamiento. En otros, el proceso depende de la voluntad en el corto plazo de los dueños de cada mina. El requisito de afiliación de todos los trabajadores al sistema de seguridad social se ha cumplido solo de manera parcial, rezagando el indicador.</p> <p>Con el fin de garantizar el cumplimiento de las actividades de intervención (asistencia técnica) que se llevan a cabo a través de cada convenio, la Dirección de Formalización realiza seguimiento permanente a los cronogramas de cumplimiento de dichas actividades, informes mensuales que detallan las acciones adelantadas, así como la coordinación entre instituciones relacionadas con el sector (ANM, Autoridad Ambiental, Min Trabajo), con el fin de impulsar el cumplimiento de los parámetros que establece el grado básico de formalización.</p>
<p>Porcentaje de títulos mineros vigentes fiscalizados</p>		<p>Se proyecta avanzar en el cumplimiento de la meta con la entrada en operación del Sistema de información "Fiscalización Minera"</p>
<p>Número de solicitudes por resolver por la ANM (stock más ingresos nuevos anuales)</p>		<p>El cambio normativo impacta el cumplimiento de metas; así como el ajuste en el personal de planta de la Entidad, que han llevado a un rezago en el cumplimiento de metas.</p> <p>Es de resaltar que desde el 20 de abril de 2016, fue suspendido por el Consejo de Estado, el Decreto 933 de 2013, el cual amparaba el trámite de 2.220 trámites, los cuales no pueden ser resueltos hasta tanto no se establezca el camino jurídico a seguir. Unido a lo anterior, en Sentencia C-273 de 2016, se declaró la inconstitucionalidad del artículo 37 de la Ley 685 de 2001, razón por la cual se está buscando el camino jurídico para hacer partícipe a los entes territoriales en el proceso de <u>virtud de los principios de concurrencia, subsidiariedad y coordinación.</u></p>

# NO SINERGIA

## Indicadores del Sector



Indicadores por Entidades del Sector						
Entidad	Número de Indicadores	Retraso Significativo	Retraso Moderado	Retraso Leve	Cumplimiento de Meta	Sin Reportar
Minminas	12	11	0	0	1	0
SGC	5	5	0	0	0	0
ANM	1	0	0	0	1	0
ANH	4	4	0	0	0	0
UPME	2	1	0	0	1	0
CREG	1	0	0	0	0	0
IPSE	5	1	1	0	4	0
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIA

## AÑO 2016

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (40%)	
Subsidio al consumo de gas por redes para usuarios de estratos 1 y 2 en el país (LB: 4.495.229) (usuarios) (Dirección de Usuarios Subsidados Estrato 1 y Estrato 2 beneficiados con el programa de subsidio por el consumo de Gas Licuado del Petróleo en cilindro (LB: 358.994) (usuarios)	4.870.824	4.813.981	101%	40%	Este valor corresponde al primer trimestre del año 2016, dado que las empresas reportan un mes después del vencimiento del trimestre
Usuarios Beneficiados (Reconversión Socio Laboral - Destinación ilícita de hidrocarburos y sus derivados, en zonas de frontera) (número) (Dirección de Hidrocarburos)	230.691	700.532	33%	7%	Este valor corresponde a los hogares beneficiados en el segundo trimestre del año 2016.
Módulo de GNV implementado y en Operación (LB: 1) (número) (Dirección de Hidrocarburos)	0	1	0%	0%	Dado que la actividad de capacitación (Bogotá, Medellín, Bucaramanga, Cali y Barranquilla), demanda más tiempo del inicialmente estimado y que el Ministerio a través del Operador del SICOM no cuenta aun con la infraestructura tecnológica para que la UNION TEMPORAL UT GNCV 2015, instale el módulo de GNCV, fue necesario firmar un otro si prorrogando en 60 días el contrato 370 de 2015, suscrito para el diseño, desarrollo, pruebas, implementación y puesta en funcionamiento del módulo "Gas Natural Comprimido Vehicular -GNCV- como un componente adicional integrado al sistema de información de combustibles líquidos -SICOM- del Ministerio de Minas y Energía. Modulo que entra en operación a partir del 15 de agosto de 2016.
Usuarios Beneficiados (Reconversión Socio Laboral - Destinación ilícita de hidrocarburos y sus derivados, en zonas de frontera) (número) (Dirección de Hidrocarburos)	0	309	0%	0%	Durante el segundo trimestre se han realizado acercamientos con los posibles oferentes y población pimpinera. Se espera que los primeros resultados se presenten antes del cuarto trimestre.
<b>D.H.</b>	Promedio Simple Avance		<b>33,5%</b>		
Usuarios beneficiados con Subsidios del FSSRI en los estratos 1, 2 y 3 (LB: 9.835.800) (usuarios) (Dirección de Energía E.)	4.112.474	10368538 (10.731.377)	38%	28%	Esta actividad no presenta avance ya que la información solicitada llega a finales del mes de julio
<b>D.E.E.</b>	Promedio Simple Avance		<b>38%</b>		
Generación de procesos de dialogo para desarrollar la Minería Bajo el Amparo de un Título. (LB: 9) (unidad) (Dirección de Formalización M.)	10	30	33%	33%	Se ha avanzado en procesos de mediación en los departamentos de Antioquia, Tolima, Caldas y Huila
Realización de actividades de caracterización y diagnóstico de la actividad minera en territorio nacional (LB: 3.388) (unidad) (Dirección de Formalización M.)	49	2.500	1,96%	2%	A la fecha se han caracterizado 49 UPM en los departamentos de Santander y Quindío.
Intervención Institucional en zonas mineras con conflictividad social (LB: 9) (unidad) (Dirección de Formalización M.)	0	3(2)*	0%	0%	A través de convenio con el SENA se realizará intervención a minería de subsistencia, buscando generar competencias para la empleabilidad de este segmento que por sus condiciones sociales presenta precaria calidad de vida. Convenio en etapa inicial de ejecución.
Porcentaje de recursos ejecutados en actividades de formalización minera (LB: 92) (Dirección de Formalización M.)	18%	100	18%	18%	18% en obligaciones (\$3,110,413,360) y 71% comprometidos
<b>D.F.M.</b>	Promedio Simple Avance		<b>13,24%</b>		
Seguimiento a la Fiscalización Minera delegada en la Agencia Nacional de Minería y la Gobernación de Antioquia (%) (Dirección de M. Empresarial)	0%	100%(2)*	0%	0%	Se encuentra en construcción el informe correspondiente al primer semestre de 2016 con corte al 30 de junio
Acompañamiento a Proyectos de Interes Nacional y Regional (%) (Dirección de M. Empresarial)	37,5%(3)*	100%(8)*	38%	7,6%	Se realizó el informe de PIREs con radicado 2016046464 13-07-2016. El de tema de PINES esta en proceso de elaboración.
Estrategia de intervención a los actores claves alrededor de los proyectos mineros (%) (Dirección de M. Empresarial)	0%	100%(1)*	0%	0%	Se realizó convenio con la UPTC GGC 226 de 2016, donde dentro de sus actividades se encuentra las actividades de implementación de la estrategia de intervención a actores.
<b>D.M.E.</b>	Promedio Simple Avance		<b>12,66%</b>		
	Promedio Simple PDA			<b>11,3%</b>	

\*Dato actualizado en la herramienta, pendiente ajustar dato en lo

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIAS

## AÑO 2016

SGC

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (50%)	
Avance de cartografía geológica en la zona Sinú - San Jacinto escala 1:50.000	0	70	0%	0%	<b>A principios de mayo se realizó la Gestión de Socialización del proyecto, necesaria porque hubo cambio de las administraciones municipales y departamentales (secretaríos, alcaldes y gobernadores), para lo cual se visitó a los municipios que tienen influencia en área de trabajo. También se contactó a las autoridades militares con el propósito de informar la presencia del Grupo de Trabajo del SGC. Se continuó con el cargue de datos en el SIG. Se empezó a cargar la información. Se continúa realizando la fotointerpretación de nuevas áreas hacia el occidente y elaborando los diferentes mapas fotogeológicos para su comprobación en campo. Continúa la elaboración del mapa fotogeológico presentando un retraso de 10% debido a que aún no se cuenta con la totalidad de las fotografías aéreas. Se recibió el primer grupo de secciones delgadas para análisis (en total 48). A la fecha no se ha recibido la información de líneas sísmicas y pozos solicitada a la ANH.</b>
Número de áreas identificadas con potencial para recursos minerales	0	8	0%	0%	De acuerdo a lo programado se avanzó hasta un 45% en recolección, análisis y socialización con las siguientes actividades: *Se continuó con el procesamiento e interpretación de información geológica, geoquímica, geofísica y metalogénica para identificar zonas con potencial para recursos minerales en las áreas de interés nacional. *Se participó en juntas de alcaldes lideradas por el MME conjuntamente con la ANIM y la UMPME para presentar las actividades del SGC y la identificación de zonas con potencial mineral en cada departamento. *Se avanzó en la elaboración de informes sobre potencial mineral de zonas estudiadas. * Se participó en el simposio de conmemoración de 100 años del SGC con la ponencia: Recursos minerales - riqueza oculta para el desarrollo
Emisión de nueva versión del mapa de anomalías geoquímicas para recursos minerales mapa actualizado versión 2 y versión 3	0	1	0%	0%	<b>De acuerdo a lo programado se avanzó hasta un 40 % en trabajo de campo y se cumplieron las siguientes actividades:</b> *Se continuó con la organización, procesamiento e interpretación de información geológica y geoquímica (identificación de anomalías) y producción de mapas. *Se finalizó muestreo en el departamento del Valle. * Se participó en el simposio de conmemoración de 100 años del SGC con la ponencia: Una Visión geoquímica de Colombia * Se avanzó en gestión de convenios marco con el Servicio Geológico de China y con el Instituto de geofísica y geoquímica de China.
Emisión de nueva versión del mapa de anomalías geofísicas para recursos minerales (mapa actualizado versión 1 y versión 2)	0	1	0%	0%	<b>De acuerdo a lo programado se avanzó en las siguientes actividades (50%):</b> *Se continuó con el procesamiento e interpretación de información geofísica de magnetometría y gamaespectrometría con apoyo de asesor internacional. *Se continuó con la adquisición de información aerogeofísica (contratos en convenio con FONADE y Contratos del SGC) llegando a un cubrimiento total de 729,317 km . * Se participó en el simposio de conmemoración de 100 años del SGC con dos ponencias sobre el trabajo de levantamiento de información aerogeofísica de magnetometría y gamaespectrometría que adelanta la DFM
Avance de las actividades de Planificación e implementación de la Arquitectura Empresarial Objetivo	0	66,6	0%	0%	<b>MIIG - Motor de Integración de Información Geocientífica:</b> se trabaja en forma conjunta en la depuración de las reglas de ETL, para migración del SICAT. <b>Se construye el archivo de carga de la Ontología de Geociencias Básicas y se carga en el ambiente de pruebas.</b> Se avanza en el diseño de las pantallas de acceso al MIIG recogiendo las sugerencias hechas por Dirección General. Se diseña y presenta por parte de la UT la solución para descarga de archivos del MIIG. <b>Se hace entrega de la versión BETA pactada para el 30 de junio. El SGC inicia ejecución de pruebas de dicha versión.</b> Se define flujo de oficialización y se entregan los casos de uso correspondientes. <b>Se avanza en las pruebas de integración con la aplicación de GeoQuímica.</b> <b>ECM:</b> se instala y entrega de manera oficial el ECM SharePoint por parte de la Unión Temporal al SGC en ambiente de producción. <b>Se avanza en la configuración y parametrización de las funcionalidades nativas de SharePoint para dar cumplimiento a los requerimientos del SGC.</b> La Unión Temporal inicia el diseño detallado de la solución. <b>WCM:</b> Se avanza en la configuración y parametrización de las funcionalidades nativas de SharePoint para dar cumplimiento a los requerimientos del SGC. La Unión Temporal inicia el diseño detallado de la solución. Se aprueban todos los casos de uso. Se cierra la etapa de análisis. <b>Trámites y Servicios:</b> se avanza en la construcción y validación de los casos de uso para todos los trámites con el usuario final. Adicionalmente, se construyen los flujos de proceso en BPM y se avanza en la creación y validación de pantallas de la solución. <b>Portal y Sitios WEB:</b> se avanza en la aprobación de plantillas para subsitios como volcanes, intranet, portal niños. Se construye la propuesta de mapa para el sitio de volcanes por parte del SGC y se comienza la recopilación de información para la propuesta de mapa definitiva. Se reciben y aprueban los casos de prueba partes 1 y 2. <b>Gestión de Proyectos:</b> se migraron proyectos de las direcciones técnicas a la herramienta en lo que se refiere al encabezado del proyecto. Se hicieron entrenamientos a las regionales sobre la herramienta. Se realizaron mesas de trabajo con PwC para revisión de los entregables. <b>Sistema de alertas:</b> <b>Se presentó al Comité de Contratación el proyecto para su aprobación. Se revisó con el área jurídica los prepliegos de contratación de la solución escalable para posterior publicación en el SECOP.</b>
	Promedio Simple Avance		0%		
	Promedio Simple PDA			0%	

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIA

## AÑO 2016

ANM

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (40%)	
Porcentaje de cumplimiento de la meta de transferencia de los recursos recaudados por concepto de regalías y compensaciones	70	90%	78%	27%	<p>1) Actividades desarrolladas: Durante el II tri de 2016, la ejecución de los recursos de regalías frente al recaudo fue del 91%, <u>el recaudo fue de \$388,263,752,268, mientras que las distribuciones y transferencias sumaron \$353,755,735,982</u></p> <p>2) Dificultades o problemas de brecha: La brecha entre la distribución y el recaudo continua sin reducirse ya que recursos recaudados en periodos anteriores no se han podido distribuir de manera significativa. Realizando un analisis de la distribucion que se llevo a cabo en el trimestre actual, se logró reducir los saldos por distribuir del primer trimestre a 10.000 millones de pesos. Tambien se observa que los saldos por distribuir de los meses de abril, mayo y junio son 130 000 millones dado que los soportes para la distribucion del recaudo de estos meses solo serán allegados a la ANM a inicios del mes de Julio. Por otra parte, se idenifican nuevos recaudos pagados bajo protesta que ascienden a 15.000 millones de pesos correspondientes a 700 millones de Consorcio Minero Unido y 14300 millones de Cerro Matoso.</p> <p>3) Plan de accion para la mejora: Llevar control sobre las distribuciones del trimestre con el fin de evaluar los rubros que se quedan sin distribuir pasados el tiempo necesario para presentar los documentos soporte del proceso de distribucion. Esto con el fin de indentificar oportunamente los registros que no se estan distribuyendo de acuerdo a los plazos establecidos por la ley.</p>
Porcentaje de cumplimiento de las visitas de seguridad e higiene minera programadas*	-	100%	-	-	Este indicador esta inmerso en la visitas de fiscalización que hace parte de SINERGIA
	Promedio Simple Avance		78%		
	Promedio Simple PDA			27%	

\*La ANM, solicita su eliminación porque "Este indicador esta inmerso en la visitas de fiscalización que hace parte de SINERGIA"

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIA

## AÑO 2016

ANH

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (40%)	
Regalías Recaudadas	61%	100%	61%	20%	La meta establecida para la vigencia 2016 es de 2,6 Billones-COP. El acumulado para el primer segundo del 2016 se llevo al 61%, equivalente a 1,58 Billones-COP
Cumplimiento Inversión de Contratos E&P	19%	100%	19%	7%	Para el segundo trimestre de 2016, el cumplimiento en la inversión de los contratos E&P, fue de USD 56 millones, equivalente a un 19%, sobre la meta establecida, la cual es de USD 290 millones, la inversión para el primer trimestre se distribuyó así: - SISMICA: USD 35.542.434 - POZOS: USD 20.200.000
Cumplimiento Acuerdo de Gestión - recursos obligados	48%	100%	48%	18%	Esta apropiación ha sido tenida en cuenta, después de un aplazamiento de recursos solicitado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público por un valor de \$67.224 millones en recursos de inversión y de \$9.563 millones en recursos de funcionamiento.  Para el segundo trimestre de 2016, el cumplimiento en los acuerdos de gestión es del 48%, (289.058 Millones-COP), frente a la meta establecida de (601.939 Millones-COP), logrando así dar cumplimiento al Acuerdo de Gestión remitido al Ministerio de Minas y Energía para el periodo mencionado.
Ingresos por Derechos Económicos	34%	100%	34%	21%	La meta establecida para la vigencia 2016 es de 239.371 Millones-COP. Para el segundo trimestre del 2016 se llevo al 34%, equivalente a 82.271 Millones-COP
Promedio Simple Avance			40,5%		
Promedio Simple PDA				16,5%	

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIA

## AÑO 2016

UPME

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (40%)	
Evaluación de proyectos de fondos eléctricos y de gas	107%	100%	107%	40%	*En este periodo se han presentado ante la UPME 274 proyectos y se han evaluado un total de 293, esta diferencia corresponde a proyectos de vigencias anteriores. *Se busca evaluar técnica y financiera a todos los proyectos que soliciten recursos a los Fondos del Estado: FAER, FECF, SGR, FNR, FINDETER y PLAN PAZCIFICO.
Cordinación de convocatorias de transmisión electrica	3%	11	27%	11%	*Se estructuraron tres procesos para el primer trimestre: UPME STR 04-2016 Refuerzo Eléctrico de la Guajira: Cuestecitas - Riohacha - Maicao UPME 03 - 2016 Subestación San Antonio 230 kV y Líneas de transmisión asociadas. UPME 05-2016 Conexión de la Subestación La Enea a 230 kV al circuito San Felipe Esmeralda 230 kV *Las actividades de coordinación van hasta la publicación de los documentos de selección del inversionista - DSI en la sección de convocatorias de transmisión de la página de la UPME
	Promedio Simple Avance		63,5%		
	Promedio Simple PDA			26%	

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIAS

## AÑO 2016

C REG

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (40%)	
Medición del avance de la agenda regulatoria indicativa para la vigencia	84,00	98%	92%	35,6%	Se expedieron las resoluciones con el Esquema administración de embalses en condiciones críticas, las Garantías para la energía incremental en condiciones críticas, la Flexibilización de la franja de potencia para condición crítica. Se expide la resolución sobre compensaciones y desbalances en estaciones puerta de ciudad dentro de la metodología para la asignación de compensaciones común a varios remitentes en un sistema de distribución (Coordinación Gas - Electricidad). Se expide la Resolución con la Revisión al Esquema de Comercialización de Gas Natural. La diferencia en el cumplimiento de la agenda, corresponde a las resoluciones programadas para el segundo trimestre y fue aprobado el aplazamiento de las mismas, por estar dentro de los estudios con expertos internacionales sobre CxC, mercado de corto y largo plazo, y contratación, los cuales se encuentran en desarrollo.
	Promedio Simple Avance		92%		
	Promedio simple PDA			36%	

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIA

## AÑO 2016

IPSE

NOMBRE INDICADOR	AÑO 2016				ACTUACIONES
	AVANCE II Trimestre	META	% AVANCE	% Avance Acumulado PDA (40%)	
Ampliar la cobertura de medición y de seguimiento a la prestación del servicio de energía eléctrica	100%	100%	100%	25%	Este Indicador pretende alcanzar el 100% de cumplimiento trimestral. Teniendo en cuenta que el año tiene 4 trimestres, cada uno equivale al 25%, lo que implica que durante el año debemos cumplir el 100% de la programación. En lo que va corrido de la vigencia (Dos Trimestres) hemos cumplido con base en lo programado, el 50% de avance de las expectativas del indicador. Con el objeto de cumplir la programación del indicador, formulamos el proyecto de inversión Ampliación de la Cobertura de Telemetría y Monitoreo de Variables Energéticas en las Zonas No Interconectadas, con horizonte 2017 – 2020. El Proyecto cuenta con aprobación por el Departamento Nacional de Planeación, previo tránsito por el Ministerio de Minas y Energía.
Medición y monitoreo de soluciones energéticas sostenibles	100%	100%	100%	25%	Este Indicador pretende alcanzar el 100% de cumplimiento trimestral. Teniendo en cuenta que el año tiene 4 trimestres, cada uno equivale al 25%, lo que implica que durante el año debemos cumplir el 100% de la programación. En lo que va corrido de la vigencia (Dos Trimestres) hemos cumplido con base en lo programado, el 50% de avance de las expectativas del indicador. El avance correspondiente al segundo trimestre de la vigencia lo evidenciamos a través de los informes mensuales de potenciales energéticos, asimismo, el informe de seguimiento al Sistema híbrido de las Islas (Múcura, Santa Cruz del Islote)
Consolidar y analizar la información de prestación del servicio de energía eléctrica para la planeación energética	100%	100%	100%	27%	Este Indicador pretende alcanzar el 100% de cumplimiento trimestral. Teniendo en cuenta que el año tiene 4 trimestres, cada uno equivale al 25%, lo que implica que durante el año debemos cumplir el 100% de la programación. En lo que va corrido de la vigencia (Dos Trimestres) hemos cumplido con base en lo programado, el 50% de avance de las expectativas del indicador. Las evidencias de avance de este indicador son relativas a la gestión del proceso contractual del Contact Center. Con la suscripción de este contrato, el IPSE, puede recolectar información de prestación del servicio a las 1486 localidades identificadas. De igual manera con el contrato en referencia, el Instituto podría hacer seguimiento a nuevas localidades de las Zonas No Interconectadas.
Evaluación técnica y financiera de proyectos energéticos en las ZNI (trimestral)	70%	100%	70%	34%	<b>Avance en la gestión- Junio de 2016.</b> Para el segundo trimestre de 2016, se recibieron 20 proyectos para Evaluación, de los cuales 14 fueron evaluados y se solicitaron ajustes de los mismos proyectos a los estructurados y 6 se encuentran en proceso de evaluación.
Estructuración de proyectos energéticos en las ZNI	66%	100%	66%	40%	<b>Avance en la gestión- Junio de 2016.</b> El IPSE ha adelantado las siguientes actividades durante el Segundo Trimestre  1. Elaborar y presentar para aprobación ante el MME y el DNP el Proyecto de Inversión de Estructuración de Proyectos para la vigencia 2016 y el anteproyecto para las vigencias 2017 y 2018. Actividad Finalizada. (100%) 2. Realizar el levantamiento de la información y elaborar la documentación correspondiente a la gestión contractual. (92%). Se adelantaron los estudios de mercado y Estudios previos para la estructuración del PERS Orinoquía, así como de los proyectos energéticos para reducir la utilización de combustibles fósiles en la generación de energía en la ZNI, en las cabeceras municipales de alto consumo de combustible. Se elaboró la primera versión del Estudio Previo para la contratación de la consultoría para estructurar esquemas empresariales sostenibles 3. Realizar el proceso contractual. (33%). 4. Realizar el seguimiento a la ejecución del contrato. (33%). Seguimiento a los contratos suscritos en la vigencias 2015 y los PERS Chocó y Cundinamarca. (85% y 60%), 5. Recibir proyectos estructurados. (50%). Contratos 071 y 095 de 2015, con un avance del (100% y 50%), Contrato 060 - 2015 - EQUITEC (40%)
Promedio Simple Avance			87%		
Promedio Simple PDA				30,2%	

# SEGUIMIENTO - NO SINERGIA

## AÑO 2016

INDICADOR	Meta 2016	AVANCE PROGRAMADO	AVANCES POR ENTIDAD - II TRIMESTRE 2016							AVANCE SECTOR				
			MME	SGC	ANM	ANH	UPME	CREG	IPSE					
Promedio de Cumplimiento de los Indicadores del Sector que Aportan al PND <b>No Registrados en SINERGIA (PEI - PAA)</b>	90%	20% / I Trimestre 40% / II Trimestre 60% / III Trimestre 90% / IV Trimestre	11%	0%	27%	17%	26%	36%	30%	21%				
Análisis Semáforo - Acumulado Indicadores (30)			1	5	1	4	1	1	1	4	1	7	1	22

**Política No. 2  
Transparencia,  
Participación y  
Servicio al  
ciudadano**

**Estrategias**

- ✓ Lucha contra la corrupción, transparencia y rendición de cuentas
- ✓ Modernización del Estado

Líder de política: Secretaría General y Grupo de Participación y Servicio al Ciudadano

# Modelo Integrado de Planeación y Gestión – MIPG Plan Estratégico Sectorial – PES 2015-2018 Sector Minas y Energía

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO A 2018	OBSERVACIONES
				2015	2016	2017	2018		
Lucha contra la corrupción, transparencia y rendición de cuentas	Estrategia de rendición de cuentas anual con actividades, seguimiento e informe de resultados	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Rendición de Cuentas	100%	100%	100%	100%	100%	La Estrategia de Rendición de Cuentas que debe realizarse anualmente, acoge las directrices del PND 2014 - 2018, la ley Estatutaria Ley 1757 de 2015 capítulo Rendición de Cuentas y la estrategia para la construcción del Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano versión 2 2015
	Eventos de participación ciudadana y rendición de cuentas a través de canales o medios electrónicos	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Rendición de Cuentas	0	5	6	7	18	Se estimaron de acuerdo con las posibilidades de ejecución de las entidades del sector y conforme a viabilizar acciones intrasectoriales que aporten al cumplimiento del Furag, Gobierno en Línea y el PND 2014- 2018 Buen Gobierno; Ley de Transparencia y normas de austeridad
Modernización del Estado	Encuestas de calidad del servicio diseñadas, aplicadas y analizadas	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	0	1	1	1	3	La encuesta de calidad en el servicio por entidad debe permitir establecer una línea base en el primer año de medición y el avance acumulado al final del cuatrienio por lo que se requiere formular acciones de mejoramiento anual
	Actividades sectoriales de fortalecimiento de cultura del servicio en lo funcionarios	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	0	1	1	1	3	Cada actividad anual sectorial aporta a la consolidación del modelo de servicio civil moderno y se acoge a la Política Nacional de Eficiencia Administrativa al Servicio del Ciudadano
	Participación sectorial en las Ferias Nacionales de Servicio al Ciudadano	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	6	6	6	6	24	Apoya la meta propuesta del Gobierno Nacional en el PND 214 - 2018 de 24 ferias a realizar durante el cuatrienio, las cuales son lideradas por el DNP en el territorio nacional

## Avances por entidad – Trimestre 2 / 2016

ESTRATEGIA	INDICADOR	PONDERACION 2016	AVANCES POR ENTIDAD -TRIMESTRE ACUMULADO 2016								
			ANH	UPME	ANM	IPSE	CREG	SGC	MME	PROMEDIO SECTOR	
Lucha contra la corrupción, transparencia y rendición de cuentas	Estrategia de rendición de cuentas anual con actividades, seguimiento e informe de resultados	25%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
	Eventos de participación ciudadana y rendición de cuentas a través de canales o medios electrónicos	20%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4,00%
Modernización del Estado	Encuestas de calidad del servicio diseñadas, aplicadas y analizadas	10%	5%	5%	5%	5%	5%	0%	0%	0%	2,86%
	Actividades sectoriales de fortalecimiento de cultura del servicio en lo funcionarios	20%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5,00%
	Participación sectorial en las Ferias Nacionales de Servicio al Ciudadano	25%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		100%	34,83%	34,83%	34,83%	34,83%	34,83%	29,83%	29,83%	29,83%	32,69%

# Plan Estratégico Ministerio 2016 - Trimestral

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Meta 2016, por trimestres ejecutada				Ejecución 2016 Acumulada
				I	II	III	IV	
Lucha contra la corrupción, transparencia y rendición de cuentas	Estrategia de rendición de cuentas anual con actividades, seguimiento e informe de resultados	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Rendición de Cuentas	25%	25%			50%
	Eventos de participación ciudadana y rendición de cuentas a través de canales o medios electrónicos	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Rendición de Cuentas	0	1			1
Modernización del Estado	Encuestas de calidad del servicio diseñadas, aplicadas y analizadas	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	0	0			0
	Actividades sectoriales de fortalecimiento de cultura del servicio en lo funcionarios	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	0	0			0
	Participación sectorial en las Ferias Nacionales de Servicio al Ciudadano	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	0	2			2

## Estrategia de rendición de cuentas anual con actividades, seguimiento e informe de resultados.



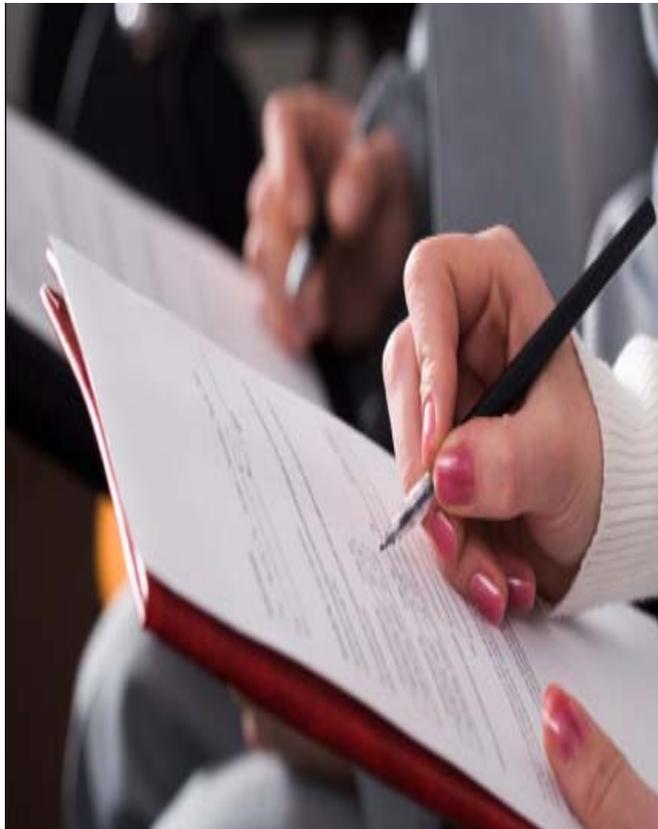
- Según lo establecido por la normatividad, el Ministerio realizó el seguimiento a los indicadores que componen el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano 2016.
- Así mismo se realizó el seguimiento a los indicadores que componen el Plan Estratégico de Participación Ciudadana y Rendición de Cuentas 2016.
- Se publicaron los seguimientos realizados en el portal web del Ministerio.

## Eventos de participación ciudadana y rendición de cuentas a través de canales o medios electrónicos.



- El día 23 de junio se realizó el evento de participación ciudadana denominado chat Energías Renovables No Convencionales - Ley 1715, con la participación de expertos de la Unidad de Planeación Minero Energética UPME y asesores del Ministerio de Minas y Energía.
- La CREG implementó una plataforma tecnológica de transmisión simultánea en diferentes zonas del país, para realizar eventos de participación y rendir cuentas a la ciudadanía, a través de la cual se realizará un evento conjunto con las entidades adscritas para el mes de septiembre.

## Encuesta de Calidad del Servicio



- La ANH tiene diseñada una encuesta para que los ciudadanos califiquen el servicio prestado en el momento de radicar las PQRS, por los diferentes medios que tiene la entidad.
- La ANM, a través del GPSC realizó la estructuración de la encuesta, la cual será aplicada en el tercer trimestre.
- La UPME estructuró el formulario que aplicara para la encuesta sobre los servicios prestados por la entidad en el segundo semestre.
- El IPSE diseñó, elaboró y aplicó por medio de correo electrónico institucional, a usuarios, ciudadanos y entes territoriales, 214 encuestas de calidad del servicio, las cuales se encuentran en proceso de tabulación.

## Actividades sectoriales de fortalecimiento de cultura del servicio en los funcionarios.



- A nivel sectorial a través de mesas de trabajo, se diseñó la estrategia para fortalecer la cultura del servicio en los funcionarios, la cual se desarrollará en el mes de agosto del presente año, con la participación de funcionarios del Ministerio y sus entidades adscritas.
- Algunas de las entidades adscritas han realizado acciones dentro de sus organizaciones para el fortalecimiento de la cultura del servicio y atención al ciudadano por parte de sus funcionarios, involucrando áreas importantes como Talento Humano, Control Interno y TICS.

## Ferias Nacionales de Servicio al Ciudadano



- Se participó en la Feria Nacional de Servicio al Ciudadano, convocada por el DNP y realizada el día 30 de abril de 2016 en la ciudad de Quibdó en donde se atendieron 800 ciudadanos.
- Se participó en la segunda FNCS, convocada por el DNP y realizada el día 09 de julio de 2016 en la ciudad de Villa del Rosario donde se atendieron 486 ciudadanos.

## Política No. 3 Gestión del Talento Humano

### Estrategia

Promover la eficiencia y eficacia administrativa del Buen Gobierno del PND

Líder de política: Secretaría General y Subdirección de Talento Humano

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-**  
**PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL - PES- MINAS Y ENERGIA 2015-2018**

**SECTOR MINAS Y ENERGIA**

Líder de política: Secretaría General y Subdirección de Talento Humano

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
					2015	2016	2017	2018	2018	
<b>GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO</b>	Promover la eficiencia y eficacia administrativa del Buen Gobierno del PND	Cumplimiento de la Gestión Estratégica del Talento Humano	Anual	FURAG	90%	95%	98%	98%	100%	
		Servidores Públicos formados en énfasis en la Paz	Anual	sistemas de seguimiento	90%	95%	100%	100%		

## MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN

### PLAN ESTRATÉGICO SECTOR MINAS Y ENERGÍA 2015-2018

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	META ANUAL	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	4to Trimestre	TOTAL ESTRATEGIA
Promover la eficiencia y eficacia administrativa del Buen Gobierno del PND	Cumplimiento de la Gestión Estratégica del Talento Humano	95%	23,2%	22,7%			46%
	Servidores Públicos formados en énfasis en la Paz	95%	6,9%	21,6%			29%

En el acumulado general de las metas se lleva un avance del 46% para la **Gestión Estratégica**, cuando se esperaba que lleváramos el 47,5% según esta tendencia se espera que para finalizar el año se logre la meta propuesta del 95%.

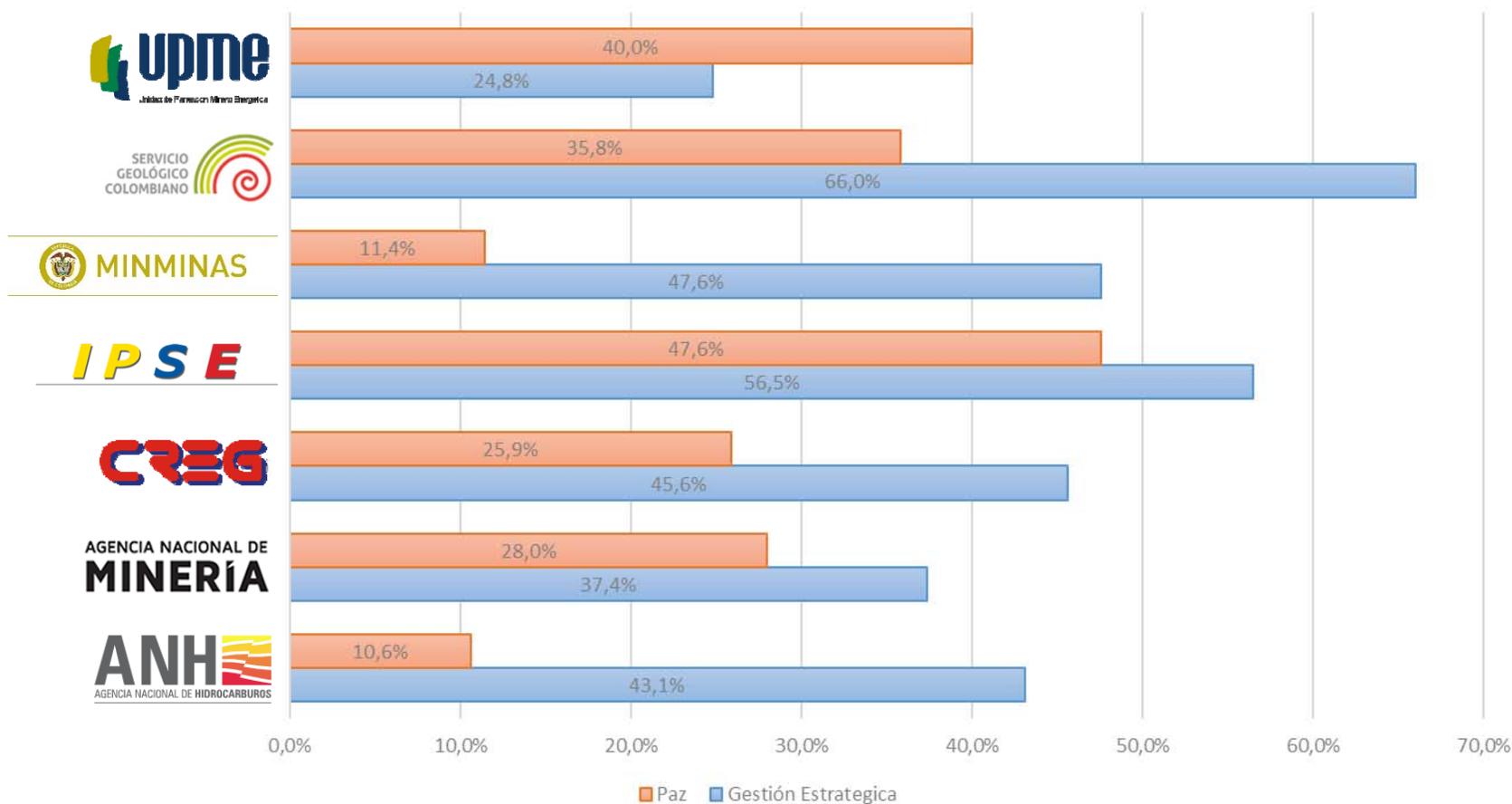
Sobre la **Formación en Paz** llevamos el 29% ya que se tiene previsto que en Tercer Trimestre del año se realicen las capacitaciones de las Entidades que hacen falta, por realizarla.

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN**  
**PLAN ESTRATÉGICO SECTOR MINAS Y ENERGÍA 2015-2018**  
**2do Trimestre - 2016**

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	META ANUAL	ANH	ANM	CREG	IPSE	MME	SGC	UPME	TOTAL ESTRATEGIA
Promover la eficiencia y eficacia administrativa del Buen Gobierno del PND	Cumplimiento de la Gestión Estratégica del Talento Humano	95%	19,0%	22,2%	22,0%	25,7%	23,8%	33,0%	13,0%	22,7%
	Servidores Públicos formados en énfasis en la Paz	95%	10,6%	23,8%	25,9%	35,7%	9,5%	23,8%	21,9%	21,6%

En el Segundo Trimestre del año la mayoría de las Entidades del Sector realizaron sus actividades de **Gestión Estratégica** acorde a los cronogramas establecidos, sobre el Indicador Formación en Paz se han realizado los avances para que las Entidades que hacen falta en ejecutar las capacitaciones las realicen en el tercer trimestre del año.

## PLAN ESTRATÉGICO SECTOR MINAS Y ENERGÍA 2015-2018



Todas las Entidades del Sector en el indicador de **Gestión Estratégica** tienen un avance significativo para el segundo trimestre del año; en cuanto al indicador de **Formación en Paz**, el IPSE, la UPME y el SGC han logrado realizarlas en este trimestre las demás Entidades la tienen programada para el tercer trimestre del año.

**Política No. 4  
Eficiencia  
Administrativa**

Estrategia

Estrategia Gobierno en Línea -GEL-

Líderes de política:

Secretaría General, Subdirección Administrativa y Financiera (Grupo Administración Documental y Grupo Servicios Administrativos), Grupo TIC y Oficina de Planeación y Gestión Internacional

## MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN – PLAN ESTRATÉGICO SECTOR MINAS Y ENERGÍA, 2015- 2018

**Líderes de Política:** Secretaría General, Subdirección Administrativa y Financiera (Grupo Administración Documental y Grupo Servicios Administrativos), Grupo TIC y Oficina de Planeación y Gestión Internacional

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
					2015	2016	2017	2018	2018	
EFICIENCIA ADMINISTRATIVA	Estrategia Gobierno en Línea -GEL-	Avance de cumplimiento de la Integración de los Sistemas de Gestión del sector	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	29%	26%	26%	19%	100%	La racionalización de trámites y servicios, para su automatización será trabajado en el Plan anticorrupción y de atención al ciudadano, Componente # 2 - Estrategia Antitrámites, por cada una de las entidades.
		Avance de cumplimiento en Eficiencia Administrativa y Uso Racional de Papel (Capacidades Institucionales)	Semestral	Plan de Implementación	60%	70%	80%	100%	100%	
		Formulación y/o actualización, e implementación del PETIC, vigencia 2015 - 2018	Anual	PETIC Institucional	20%	40%	60%	80%	80%	
		Formulación e Implementación del SGSI	Anual	SGSI institucional	0%	40%	80%	100%	100%	
		Cumplimiento del Plan Sectorial de Gestión Documental	Semestral	Instrumentos archivísticos	50%	70%	90%	100%	100%	
		Cumplir con los porcentajes establecidos en el Plan de Implementación de GEL	Semestral	Plan de Implementación	60%	70%	80%	90%	90%	

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Meta 2016 por trimestres, ejecutada				Ejecución 2016 Acumulada	Ejecución Cuatrienio a 2018 acumulada
				I	II	III	IV		
Estrategia Gobierno en Línea -GEL-	Avance de cumplimiento de la Integración de los Sistemas de Gestión del sector	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	8,33	9,55%			9,55%	38,5%
	Avance de cumplimiento en el Plan formulado de Eficiencia Administrativa y Uso Racional de Papel	Semestral	Plan de Eficiencia Administrativa	0	42%			Se reporta avance cualitativo	
	Formulación y/o actualización, e implementación del PETIC, vigencia 2015 - 2018	Anual	PETIC Institucional	0	52%			Se reporta avance cualitativo	
	Formulación e Implementación del SGSI	Anual	SGSI institucional	0	36%			Se reporta avance cualitativo	
	Cumplimiento del Plan Sectorial de Gestión Documental	Semestral	Instrumentos archivísticos		50,1%			50,1	
	Cumplir con los porcentajes establecidos en el Plan de Implementación de GEL	Semestral	Plan de Implementación	0	41%			Se reporta avance cualitativo	

## Eficiencia Administrativa, Indicador Avance de cumplimiento de la Integración de los Sistemas de Gestión del sector

- ✓ La ANH programó realizar el 94% de la integración de los sistemas en el 2016, de los cuales ejecutó al segundo trimestre un 47%.
- ✓ ANM, programó un 26% de los cuales lleva 4%
- ✓ IPSE, programó 60% y ejecutó a junio el 30%
- ✓ UPME programó el 26% y lleva 11% ejecutado.
- ✓ CREG, programó un 17% para 2016 y lleva ejecutado un 5%
- ✓ SGC programó para el año un 17% y al primer semestre registra una ejecución del 6%
- ✓ MME programó un 17%, y aún no ha reportado avance. Se está adelantando proceso de contratación para la capacitación e integración de los diferentes sistemas.

En general el sector programó un 26% de avance en la integración de los sistemas para la vigencia 2016 y registra una ejecución a junio de 2016 del 9.55%. En el cuatrienio lleva un avance del 38.5%

## Indicador Avance de cumplimiento Plan de Implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea

### **Avance de cumplimiento en Eficiencia Administrativa y Uso Racional de Papel (Capacidades Institucionales)**

Se tiene formulado en el Logro: Capacidades Institucionales.

Componente: TIC para Gestión del Plan de Implementación GEL

### **Formulación y/o actualización, e implementación del PETIC.**

Se tiene formulado en los Criterios: - Direccionamiento Estratégico, - Implementación de la Estrategia de TI

Logro: Estrategia de TI.

Componente: TIC para Gestión

### **Formulación e Implementación del SGSI**

Se tiene formulado en los Criterios: -Plan de Seguridad y Privacidad de la Información y - Gestión de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información

Logro: Definición del Marco de Seguridad y Privacidad de la Información y de los Sistemas de Información.

Componente: Seguridad y Privacidad de la Información

### **Cumplir con los porcentajes establecidos en el Plan de Implementación de GEL**

Se tiene formulada la Matriz de Implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea, 2015-2018.



# Indicador Avance de cumplimiento Plan de Implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea

ESTRATEGIA	INDICADOR	AVANCES POR ENTIDAD -TRIMESTRE ACUMULADO 2016							
		MINMINAS	ANH	ANM	SGC	CREG	IPSE	UPME	PROMEDIO SECTOR
Estrategia Gobierno en Línea -GEL-	Avance de cumplimiento de la Integración de los Sistemas de Gestión del sector								
	Avance de cumplimiento en Eficiencia Administrativa y Uso Racional de Papel (Capacidades Institucionales)	10%	54%	34%	45%	36%	No Reporta Matriz ni avance	72%	42%
	Formulación y/o actualización, e implementación del PETIC, vigencia 2015 - 2018	58%	65%	15%	58%	58%		58%	52%
	Formulación e Implementación del SGSI	34%	48%	32%	23%	46%		34%	36%
	Cumplimiento del Plan de Gestión Documental								
	Cumplir con los porcentajes establecidos en el Plan de Implementación de GEL	28%	49%	28%	52%	39%		51%	41%

## Indicador Avance de cumplimiento Plan de Implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea

ENTIDAD	GOBIERNO ABIERTO	TIC PARA SERVICIOS	TIC PARA GESTIÓN	SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Cumplimiento (100%)
UPME	48%	57%	71%	30%	51%
IPSE	0%	0%	0%	0%	0%
ANM	30%	47%	7%	29%	28%
MINMINAS	43%	23%	17%	30%	28%
SGC	57%	74%	52%	23%	52%
ANH	47%	42%	52%	55%	49%
CREG	36%	44%	20%	57%	39%

El reporte de avance de cada entidad se debe realizar los 5 primeros días hábiles del mes siguiente a corte trimestral. ( abril, julio, octubre, enero)

# Eficiencia Administrativa, Indicador Cumplimiento del Plan de Gestión Documental

PLAN ESTRATEGICO SECTORIAL - PES - MINAS Y ENERGIA 2015-2018  
 POLITICA # 4  
 ESTRATEGIA: GOBIERNO EN LINEA  
 NOMBRE DEL INDICADOR: CUMPLIMIENTO DEL PLAN SECTORIAL DE GESTION DOCUMENTAL  
 HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO: INSTRUMENTOS ARCHIVISTICOS

INSTRUMENTOS ARCHIVISTICOS	2015								% AVANCE HASTA 2015	2016.AVANCE PRIMER SEMESTRE							% AVANCE PRIMER SEMESTRE	OBSERVACIONES
	IPSE	UPME	CREG	ANH	SGC	ANM	MME	IPSE		UPME	CREG	ANH	SGC	ANM	MME			
El Cuadro de Clasificación Documental (CCD)		X	X	X	X	X	X	X	86	INSCRIBE PROYECTO INVERSION	N/A	N/A	N/A	EN ACTUALIZACION	N/A	N/A	86	El IPSE es la entidad pendiente de este instrumento, el cual será trabajado con el proyecto de inversión. El porcentaje de avance permanecerá en el 86% durante el 2016
La Tabla de Retención Documental (TRD)	X	X	X	X	X	X	X	X	100	N/A	N/A	EN ACTUALIZACION	N/A	EN ACTUALIZACION		EN ACTUALIZACION	100%	Este instrumento está cumplido desde el 2015
El Programa de Gestión Documental (PGD).		X	X					X	57	INSCRIBE PROYECTO INVERSION	N/A	N/A	100%	100%	EN ACTUALIZACION	N/A	86	En el primer semestre la ANH y el SGC elaboraron y aprobaron el PGD, llegando al porcentaje del 86 % en el sector en este instrumento. El IPSE lo elaborará en la ejecución del proyecto de inversión
Plan Institucional de Archivos de la Entidad (PINAR).			X					X	29	INSCRIBE PROYECTO INVERSION		N/A	100%				43	La ANH avanzó en el primer semestre con la elaboración del PINAR, alcanzando un porcentaje del 43% en el sector para este instrumento
Inventario Documental.	X	X	X	X	X	X	X	X	100	N/A	EN ACTUALIZACION	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	Este instrumento está cumplido desde el 2015
Un modelo de requisitos para la gestión de documentos electrónicos.									0	INSCRIBE PROYECTO INVERSION			EN ELABORACION		EN ELABORACION		0	La ANH y ANM avanzaron en la elaboración de este instrumento, en el segundo semestre se reportará avance una vez concluidos.
Los Bancos terminológicos de tipos, series y sub-series documentales			X	X					29	INSCRIBE PROYECTO INVERSION		N/A	N/A				29	En el primer semestre no se tiene avance, se continúa con el porcentaje de avance del 2015
Los mapas de procesos, flujos documentales y descripción las funciones de las unidades administrativas la entidad.			X	X		X	X		57	INSCRIBE PROYECTO INVERSION		EN ACTUALIZACION	EN ELABORACION			N/A	57	La ANH se encuentra en elaboración de este instrumento, el avance se verá reflejado en el segundo semestre
Tablas de Control de Acceso para el establecimiento categorías adecuadas de derechos y restricciones de acceso y seguridad aplicables a los documentos.									0	INSCRIBE PROYECTO INVERSION		EN ELABORACION	EN ELABORACION				0	Este instrumento se encuentra en elaboración en el primer semestre por la CREG y la ANH. Se reflejará el avance en el segundo semestre, una vez terminado.
Tabla de Valoración Documental ( SI APLICA)			N/A	N/A		N/A			0	INSCRIBE PROYECTO INVERSION		N/A	N/A			EN REVISION	0	En el segundo semestre se verá reflejado el avance por parte del MME

## Política No. 5 Gestión Financiera

### Estrategias

- ✓ Formulación y Seguimiento a los proyectos de inversión
- ✓ Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión
- ✓ Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas

Líder de política: Oficina de Planeación y Gestión Internacional, Secretaría General y Subdirección Administrativa y Financiera

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG- 2015-2018**  
**POLITICA # 5 - GESTION FINANCIERA**  
**SECTOR MINAS Y ENERGIA**

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENC	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				META CUATRIEN	OBSERVACIONES
					2015	2016	2017	2018	2018	
GESTIÓN FINANCIERA	Formulación y Seguimiento a los proyectos de inversión	Cumplimiento de los indicadores SUIFP	Trimestral	SUIFP y SPI	90,5%	92%	93,5%	95%	92,8%	<b>Formulación:</b> Priorizar y alinear (PND, PES, SGC). <b>Seguimiento:</b> Actualización de la Información en la herramienta SPI
	Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión	Cumplimiento de la Ejecución Presupuestal	Trimestral	SIIF NACION -	94%	94%	94%	94%	94,0%	<b>Ejecución:</b> Ejecutar los recursos de inversión asignados en la correspondiente vigencia (obligaciones) y dar cumplimiento a la programación de la ejecución de los recursos asignados a los Proyectos de Inversión
	Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratación	Trimestral	Base de Datos de Contratación	98%	98%	98%	98%	98,0%	- PAC ejecutado = PAC pagado - PAC Programado = PAC Vigente antes del cierre mensual - Consolidación de la totalidad del objeto del gasto (Personales, Generales, Transferencias e Inversión y operación comercial)
		Programa Anual de Caja (PAC) Ejecutado / Programa Anual de Caja (PAC) Programado	Trimestral	SIIF NACION - PAC	90%	91%	92%	93%	91,5%	- El indicador trimestral = sumatoria ejecución recursos (\$) de los tres meses / programación de recursos trimestral

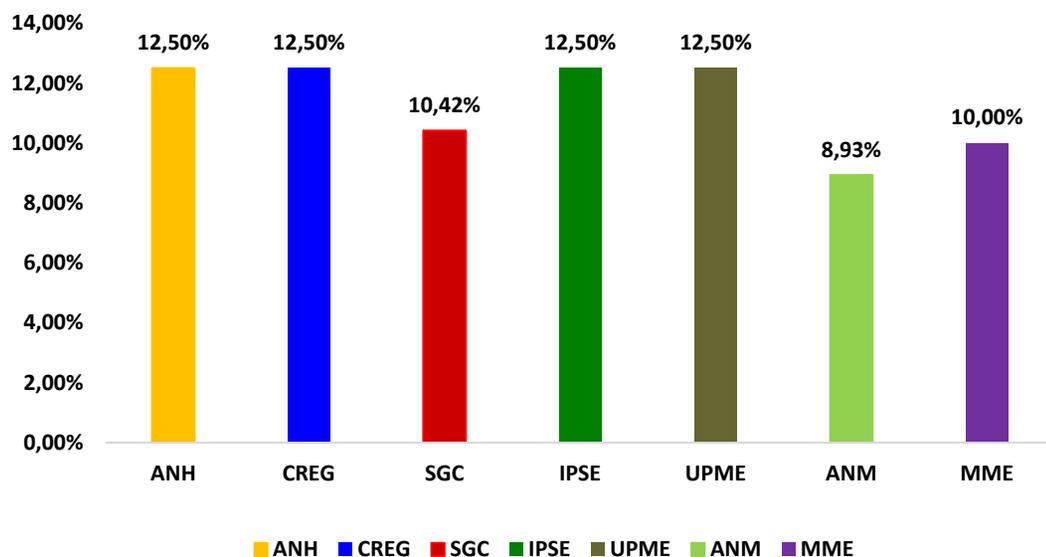
**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG- 2015-2018**  
**POLITICA # 5 - GESTION FINANCIERA**  
**SECTOR MINAS Y ENERGIA**

ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Meta 2016				Ejecución 2016 acumulada	Ejecución cuatrienio a 2018 acumulada
				IT	IIT	IIIT	IVT		
Formulación y Seguimiento a los proyectos de inversión	Cumplimiento de los indicadores SUIFP	Trimestral	SUIFP y SPI	6%	13%	19%	25%	11,34%	N.A
Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión	Cumplimiento de la Ejecución Presupuestal	Trimestral	SIIF NACION -	6%	13%	19%	25%	37,55%	N.A
Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratación	Trimestral	Base de Datos de Contratación	7%	13%	20%	26%	11,73%	N.A
	Programa Anual de Caja (PAC) Ejecutado / Programa Anual de Caja (PAC) Programado	Trimestral	SIIF NACION - PAC	6%	12%	18%	24%	10,43%	N.A

ACCIONES	POND POR AÑO	METAS	NOMBRE DEL INDICADOR	INDICADOR	AVANCES POR ENTIDAD SEGUNDO TRIMESTRE							% CUMPL TIRM.	AVANCE SEGUNDO TIRM
					ANH	CREG	SGC	IPSE	UPME	ANM	MME		
Formulación y Seguimiento a los proyectos de inversión	25%	<b>Formulación:</b> Priorizar y alinear (PND, PES, SGC). <b>Seguimiento:</b> Actualización de la Información en la herramienta SPI	Cumplimiento de los indicadores SUIFP Y SPI	Proyectos con la totalidad de la información actualizada / Total Proyectos registrados en BPIN (Numeral 24 SPI)	12,5%	12,50%	10,42%	12,50%	12,50%	8,93%	10,00%	12,5%	11,34%
Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión	25%	<b>Ejecución:</b> Ejecutar los recursos de inversión asignados en la correspondiente vigencia (obligaciones) y dar cumplimiento a la programación de la ejecución de los recursos asignados a los Proyectos de Inversión	Cumplimiento de la Ejecución Presupuestal	Valor Real de Adquisiciones / Valor Programado.	12,88%	6,47%	208,33%	0,00%	3,09%	18,40%	13,67%	12,5%	37,55%
Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas	26%	*Consolidación de la totalidad del objeto del gasto (Personales, Generales, Tranferencias e Inversión y operación comercial) * El indicador trimestral = sumatoria ejecución recursos (\$) de los tres meses / programación de recursos trimestral	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratacion	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratacion	13,00%	11,18%	12,54%	13,00%	9,10%	11,70%	11,57%	13%	11,73%
	24%	* PAC ejecutado = PAC pagado * PAC Programado = PAC Vigente antes del cierre mensual	Programa Anual de Caja (PAC) Ejecutado / Programa Anual de Caja (PAC) Programado	PAC ejecutado / PAC programado	9,96%	10,80%	12,30%	11,85%	5,88%	10,56%	11,7%	12%	10,43%

### Acción 1: Formulación y Seguimiento a los proyectos de inversión

ACCIONES	POND POR AÑO	METAS	NOMBRE DEL INDICADOR	INDICADOR	AVANCES POR ENTIDAD SEGUNDO TRIMESTRE							% CUMP TIRM.	AVANCE SEGUNDO TRIMESTRE
					ANH	CREG	SGC	IPSE	UPME	ANM	MME		
Formulación y Seguimiento a los proyectos de inversión	25%	<b>Formulación:</b> Priorizar y alinear (PND, PES, SGC). <b>Seguimiento:</b> Actualización de la Información en la herramienta SPI	Cumplimiento de los indicadores SUIFP Y SPI	Proyectos con la totalidad de la información actualizada / Total Proyectos registrados en BPIN (Numeral 24 SPI)	12,50%	12,50%	10,42%	12,50%	12,50%	8,93%	10,00%	12,5%	11,34%



**Avances Descriptivos del trimestre**

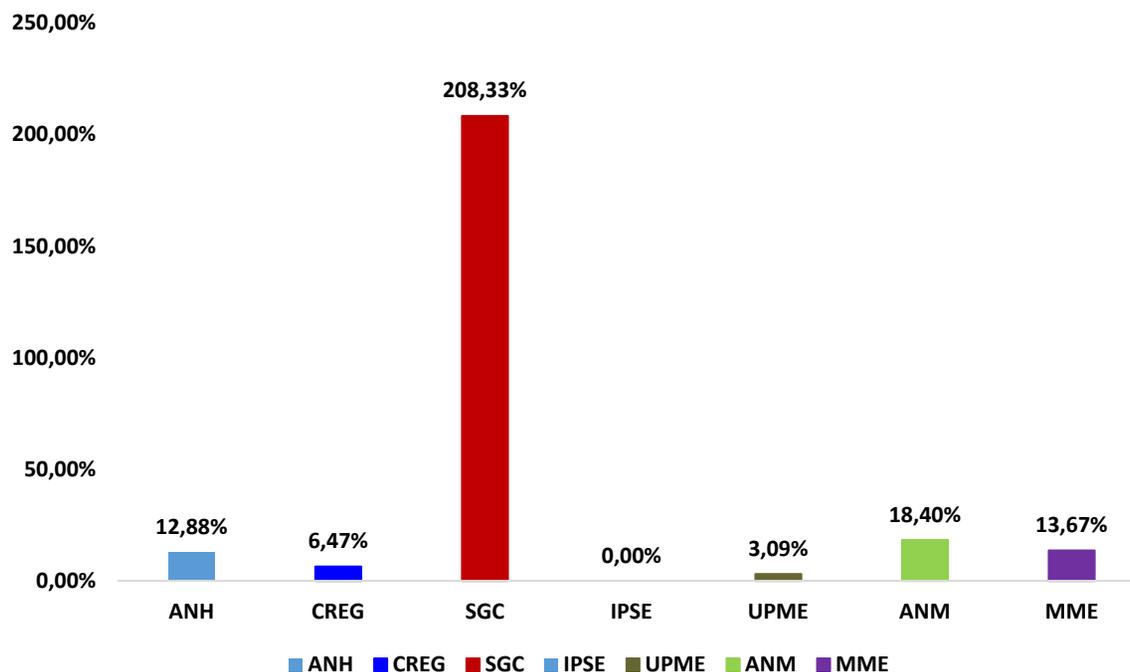
La meta de Formulación de Proyectos para 2017: se evaluaron 77 proyectos del sector Minas y Energía y se enviaron a DNP para Registrado – Actualizado, Así:

MME: 41 proyectos – 6 con \_PC  
 ANH: 5 Proyectos – 4 con PC  
 CREG: 5 Proyectos – Ninguno  
 SGC: 8 Proyectos - 3 con PC  
 IPSE: 5 proyectos - 2 con PC  
 UPME: 6 Proyectos - 1 con PC  
 ANM: 7 Proyectos – 2 con PC

Con relación al SPI, todas las dependencias y entidades del MME vienen actualizando los proyectos en SPI, Es importante resaltar que cualquier tramite ante DNP de actualización de proyectos y/o tramites presupuestales requiere que los proyectos estén actualizados en SPI

### Acción 2: Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión

ACCIONES	POND POR AÑO	METAS	NOMBRE DEL INDICADOR	INDICADOR	AVANCES POR ENTIDAD SEGUNDO TRIMESTRE							% CUMP TIRM.	AVANCE SEGUNDO TRIMESTRE
					ANH	CREG	SGC	IPSE	UPME	ANM	MME		
Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión	25%	<b>Ejecución:</b> Ejecutar los recursos de inversión asignados en la correspondiente vigencia (obligaciones) y dar cumplimiento a la programación de la ejecución de los recursos asignados a los Proyectos de Inversión	Cumplimiento de la Ejecución Presupuestal	Valor Real de Adquisiciones / Valor Programado.	12,88%	6,47%	208,33%	0,00%	3,09%	18,40%	13,67%	12,5%	37,55%



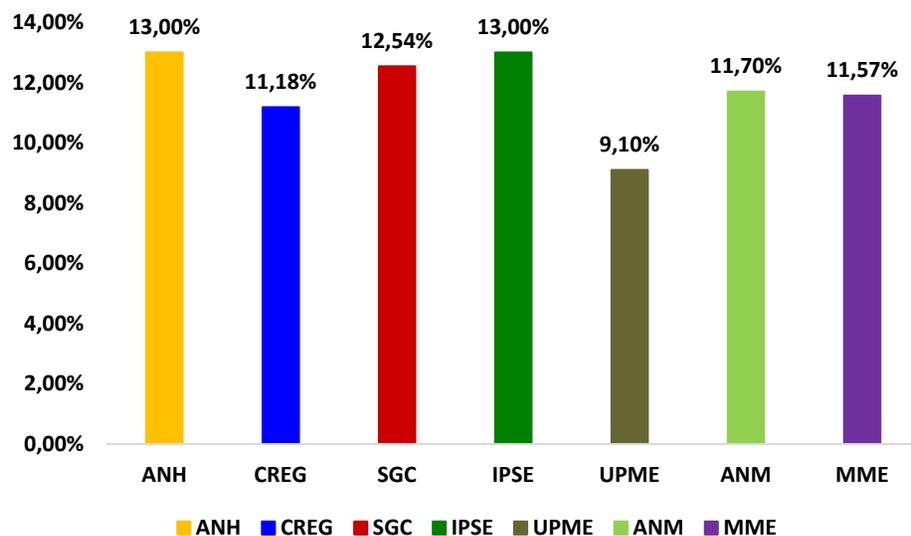
**Avances Descriptivos del trimestre**

La OPGI viene realizando la gira “La ejecución la hacemos todos”, se programaron reuniones mensuales durante todo el año con las entidades y las dependencias con el fin de realizar seguimiento a la ejecución presupuestal e identificar posibles problemas que se tengan en la contratación.

Para el caso del SGC supera la meta, esto obedece a lo real ejecutado en un 5% frente a una meta de 0,3%.

### Acción 3: Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas.

ACCIONES	POND POR AÑO	METAS	NOMBRE DEL INDICADOR	INDICADOR	AVANCES POR ENTIDAD SEGUNDO TRIMESTRE							% CUMP TIRM.	AVANCE SEGUNDO TRIMESTRE
					ANH	CREG	SGC	IPSE	UPME	ANM	MME		
Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas	26%	*Consolidación de la totalidad del objeto del gasto (Personales, Generales, Transferencias e Inversión y operación comercial) * El indicador trimestral = sumatoria ejecución recursos (\$) de los tres meses / programación de recursos trimestral	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratación	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratación	13,00%	11,18%	12,54%	13,00%	9,10%	11,70%	11,57%	13%	11,73%

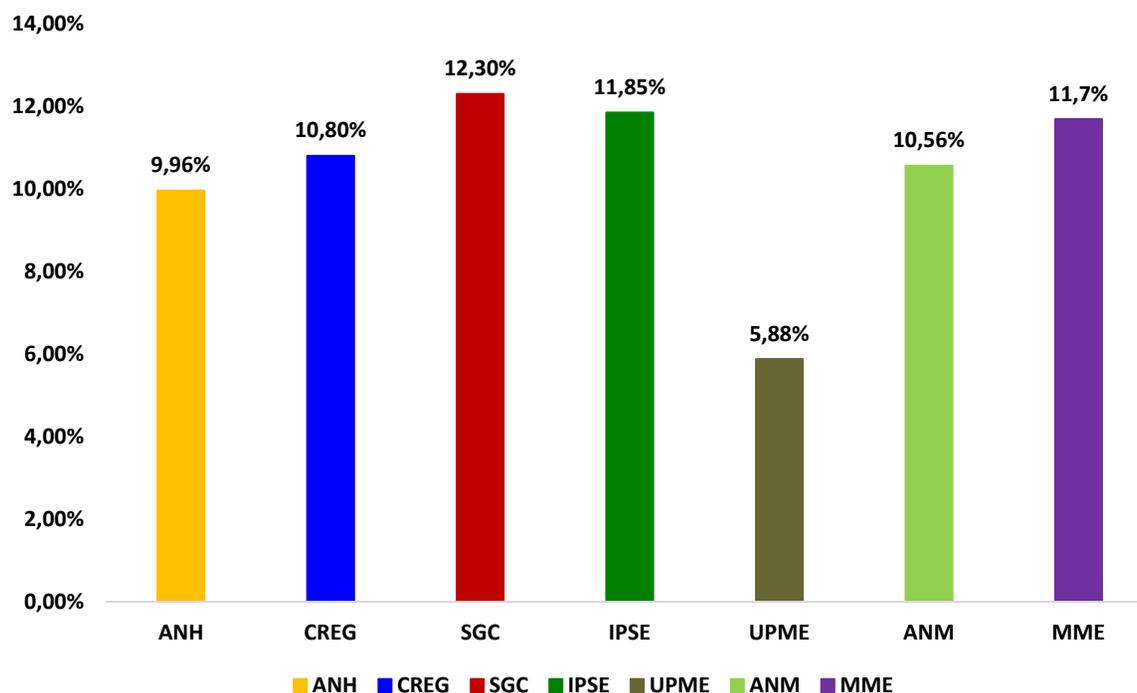


**Avances Descriptivos del trimestre**

Las entidades presentan avance en esta meta con relación a los contratos suscritos, meta de avance es 11,73% frente al 13%,

### Acción 4: Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas.

ACCIONES	POND POR AÑO	METAS	NOMBRE DEL INDICADOR	INDICADOR	AVANCES POR ENTIDAD SEGUNDO TRIMESTRE							% CUMP TIRM.	AVANCE SEGUNDO TIRMESTRE
					ANH	CREG	SGC	IPSE	UPME	ANM	MME		
Cumplir la ejecución contractual y financiera de acuerdo a las metas establecidas	24%	* PAC ejecutado = PAC pagado * PAC Programado = PAC Vigente antes del cierre mensual	Programa Anual de Caja (PAC) Ejecutado / Programa Anual de Caja (PAC) Programado	PAC ejecutado / PAC programado	9,96%	10,80%	12,30%	11,85%	5,88%	10,56%	11,7%	12%	10,43%

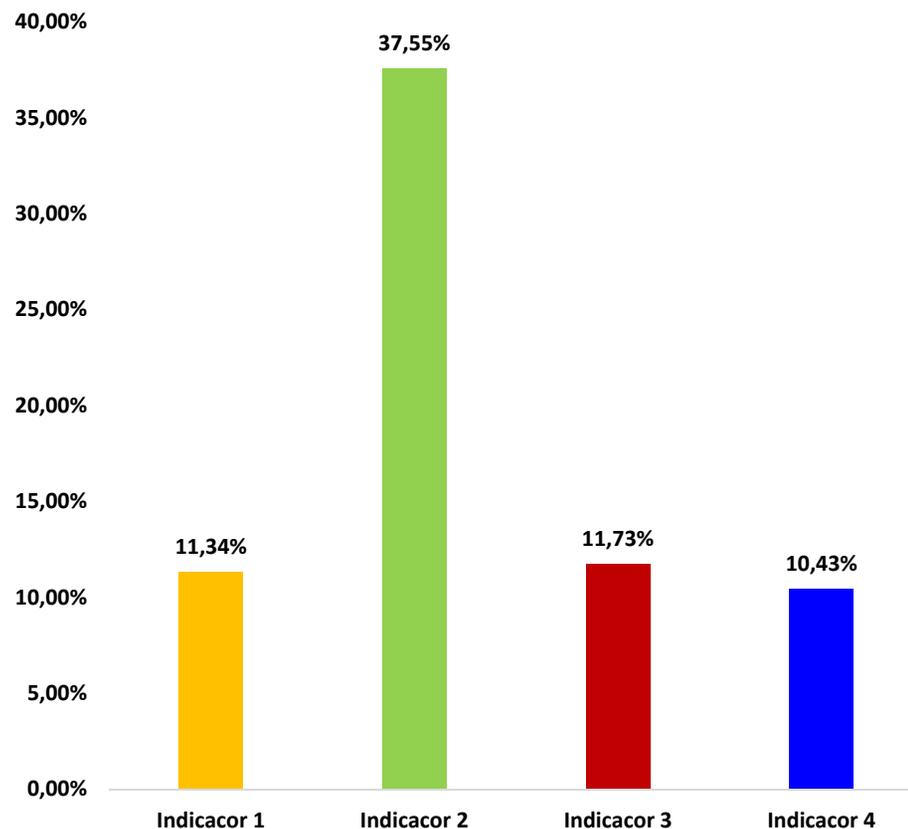


**Avances Descriptivos del trimestre**

Las entidades presentan avance en esta meta con relación al PAC programado, meta de avance es 10,43% frente a un 12%,

**SECTOR**

<b>Indicador 1</b>	Proyectos con la totalidad de la información actualizada / Total Proyectos registrados en BPIN (Numeral 24 SPI)
<b>Indicador 2</b>	Valor Real de Adquisiciones / Valor Programado.
<b>Indicador 3</b>	No. de Contratos suscritos / No. de estudios previos radicados para adelantar contratación
<b>Indicador 4</b>	PAC ejecutado / PAC programado



## 3. Proposiciones y Varios

### 3. Proposiciones y varios (MME)

- Comité Técnico Liquidación Electrificadora del Amazonas: 30 minutos
- Plan Estratégico Institucional 2015-2018, avance a junio 30 de 2016
- Avance Plan de Gestión Ambiental Operativa a junio 30 de 2016
- Presentación Tablas de Retención Documental del Ministerio: 10 minutos
- Presentación Tablas de Valoración Documental del Ministerio: 10 minutos

### 3. Varios: Presentación Tablas de Retención Documental

Diez (10) TRD validadas por los Jefes de las dependencias, para presentar en el CIDA

11. Oficina de Asuntos Ambientales y Sociales

111. Grupo de Gestión Institucional y Social (perteneciente a la Oficina de Asuntos Ambientales y Sociales)

313. Grupo de Proyectos Especiales (perteneciente a la Dirección de Hidrocarburos)

314. Grupo de Upstream y Midstream (perteneciente a la Dirección de Hidrocarburos)

32. Dirección de Energía Eléctrica

321. Grupo de Fondos de Inversión (perteneciente a la Dirección de Energía Eléctrica)

4. Secretaría General

401. Grupo de Jurisdicción Coactiva (perteneciente a la Secretaría General)

413. Grupo de Administración Documental (perteneciente a la Subdirección Administrativa y Financiera)

422. Grupo de Nómina y Prestaciones Sociales (perteneciente a la Subdirección de Talento Humano)

### 3. Varios. PRESENTACIÓN TVD DEL MME 2016

# TABLAS DE VALORACION DOCUMENTAL (TVD) MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA



Las Tablas de Valoración Documental (TVD) son definidas por el Archivo General de la Nación como un "listado de series o asuntos a los cuales se les asigna tanto el tiempo de permanencia en el Archivo Central, como su disposición final"

QUE SON?

<b>V A L O R E S  D O C U M E N T O S</b>	<b>PRIMARIOS</b>	<b>INTERESAN A LA ENTIDAD PRODUCTORA Y AL INICIADOR</b>	
		<i>Aspectos</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <i>Administrativo</i></li> <li>✓ <i>Legal</i></li> <li>✓ <i>Fiscal</i></li> <li>✓ <i>Contable</i></li> <li>✓ <i>Técnico</i></li> </ul>
		<i>Existen en</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <i>Su trámite</i></li> <li>✓ <i>Su vigencia</i></li> <li>✓ <i>Su plazo precaucional</i></li> </ul>
	<b>SECUNDARIOS</b>	<b>INTERESAN A LA INVESTIGACIÓN Y A LA HISTORIA</b>	
		<i>Clasificación</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <i>Predecibles</i></li> <li>✓ <i>Evidenciales</i></li> <li>✓ <i>No predecibles</i></li> </ul>
		<i>Se juzgan para</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <i>Destrucción</i></li> <li>✓ <i>Conservación permanente</i></li> </ul>

Fuente: Archivo General de la Nación - Colombia

# IMPORTANCIA DE LAS TVD DEL MME

- Permiten planificar y adelantar acciones para asegurar el adecuado tratamiento de la documentación en su segunda y tercera fase.
- Sirve de guía para realizar las transferencias secundarias y proporcionar un servicio eficiente; garantizando el derecho a la información.
- Favorece una adecuada selección documental, por cuanto señalan los tiempos y criterios para adelantar esta etapa; como también para el proceso de eliminación los documentos.
- Racionaliza recursos y espacios.
- Contribuyen a la organización de los fondos acumulados.
- Disminuyen racionalmente el volumen documental.
- Permiten identificar los asuntos o series que tramitaron entidades actuales y aquellas que fueron suprimidas, fusionadas o liquidadas.
- Reglamentan el tiempo de retención en la segunda etapa del ciclo vital del documento.
- Identifican la documentación de valor histórico o permanente que debe conservarse totalmente.
- Promueven la protección y conservación del patrimonio histórico documental del Ministerio de Minas y Energía.

## FORMATO DE TVD

República de Colombia  
**ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN**  
**FORMATO DE TABLA DE VALORACIÓN DOCUMENTAL**

Entidad Productora: \_\_\_\_\_ Hoja \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
Unidad Administrativa: \_\_\_\_\_

Codigo Nº	Series o Asuntos	Retencion	Disposición Final				Procedimientos
		Archivo Central	CT	E	M	S	

### CONVENCIONES

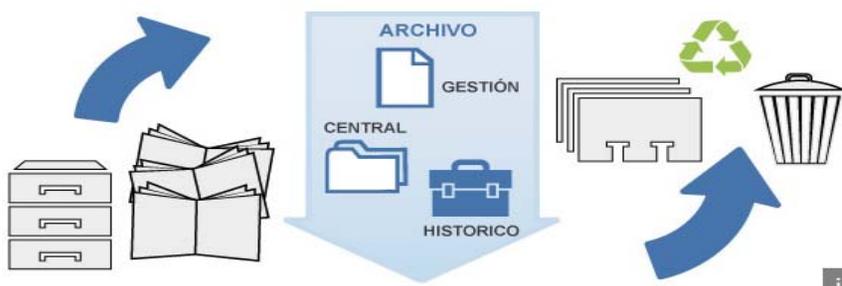
CT: Conservación Total    M: Microfilmación  
E: Eliminación            S: Selección

Firma aprobación: \_\_\_\_\_  
Fecha: \_\_\_\_\_

## REFERENCIAS NORMATIVAS

Por lo tanto, teniendo en cuenta la Ley 594 de 2000, Artículo 24; la Resolución 0128 del 2010, por la cual se actualiza la metodología de evaluación de Tablas de Retención Documental y de Tablas de Valoración Documental, se deroga la Resolución 00047 del 13 de marzo de 2000 y se conforma el Pre-Comité Evaluador de Documentos; el Acuerdo 004 de 2013, “Por el cual se reglamentan parcialmente los Decretos 2578 y 2609 de 2012 y se modifica el procedimiento para la elaboración, presentación, evaluación, aprobación e implementación de las Tablas de Retención Documental y las Tablas de Valoración Documental” y la Circular Externa No. 003 de 2015, en la cual “se definen los criterios mínimos requeridos para para facilitar la elaboración y actualización de las Tablas de Retención Documental”, cada uno de los ítems revisados se detallan a continuación:

Para la elaboración de la propuesta de TVD para el Ministerio de Minas y Energía se adelantaron las siguientes etapas:



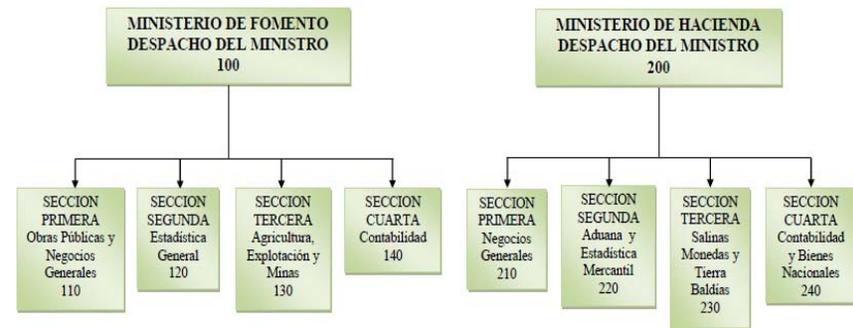
## INTRODUCCION:

La introducción esta inmersa dentro del documento de presentación de la historia institucional del Ministerio de Minas y Energía donde se encuentra la siguiente información:

1. Metodología aplicada en su elaboración.
2. Sustentación de la valoración documental.

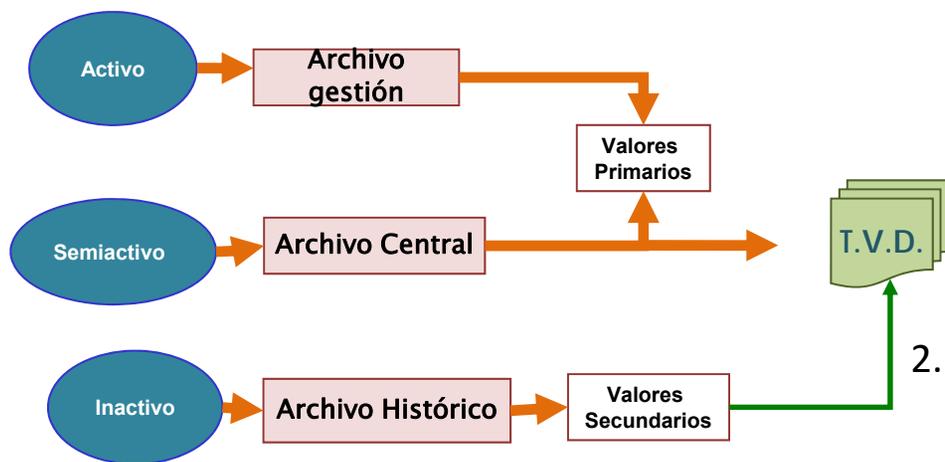
Las TVD reflejan la estructura orgánica funcional de cada periodo de la entidad y cumplen con el formato establecido por el Archivo General de la Nación.

Para la elaboración de la propuesta de TVD para el Ministerio de Minas y Energía se adelantaron las siguientes etapas:



PRIMER PERIODO 25/08/1886 AL 26/05/1889  
LEY 7 DE 1886 25/08/1886  
LEY 86 DE 1886 11/12/1886  
DECRETO 527 DE 1886 31/08/1886

## METODOLOGIA DEL TRABAJO



1. En primer término se procedió a reconstruir la evolución de la historia institucional mediante el exhaustivo trabajo de investigación histórica de fuentes primarias: Leyes, Decretos, Resoluciones, Circulares, Actas y otros documentos dispositivos, También se hace el estudio de fuentes secundarias: Memorias, estudios, libros y revistas, con el fin de establecer los cambios más significativos desde 1886 cuando se crean los primeros Ministerios y sus competencias.
2. Se hizo la recopilación de inventarios documentales, manuales de funciones y procedimientos, y las TRD del Ministerio como base para el desarrollo y elaboración de las TVD, se retroalimentó igualmente la misma información de los documentos encontrados, para el proceso archivístico de organización.

## METODOLOGIA DEL TRABAJO



MINISTERIO DE FOMENTO LEY 7 DE 1886, LEY 86 DE 1886,  
DECRETO 527 DE 1886 -  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA (DECRETO 70 DE 2001  
, DECRETO 71 DE 2001, RESOLUCION 80253 DE 2001)

3. Se clasificaron los documentos atendiendo al principios de procedencia (fondo-sección-subsección-serie-subserie) se ordenaron los documentos según el principio de orden original y de acuerdo a los trámites establecidos en el contexto de la época.
4. Se elaboraron los inventarios finales de acuerdo a la normatividad vigente archivística (formato único de inventario documental y de las normas de calidad de la institución, con el objeto de facilitar el acceso a la información asuntos, series y subseries encontradas.
5. La valoración se baso en los datos de frecuencia de consulta de la documentación, normas vigentes sobre la información y las TRD del Ministerio de Minas en los casos que aplicara.

## ANEXOS:

Dentro el grupo de anexos se evidencia la siguiente información:

1. Disposiciones legales, Actos Administrativos de creación, reestructuración, fusión, liquidación, y demás normas internas y externas que afecten la producción documental y que determinen su retención o su disposición final.
2. Historia Institucional presentada por cada período.
3. Estructuras orgánicas reconstruidas para cada periodo.
4. Cuadros de Clasificación Documental para cada período.
5. Inventarios Documentales para cada período.
6. Codificación de series documentales.

# GRACIAS

GRUPO DE ADMINISTRACION DOCUMENTAL

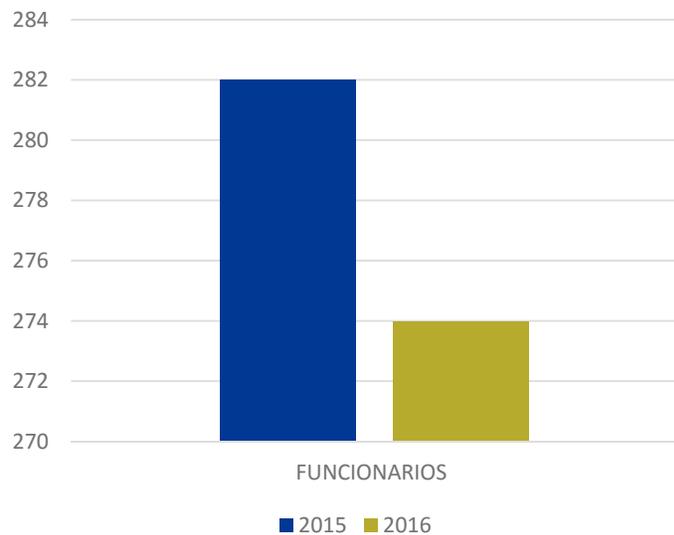


Archivo Central MME

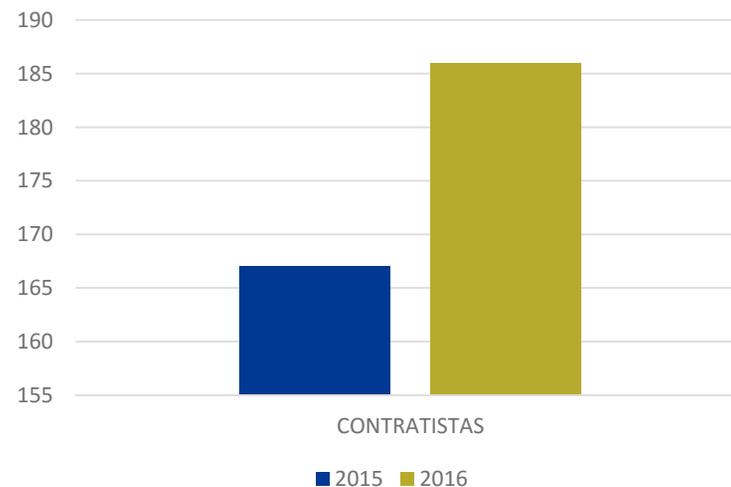
# PLAN DE ACCIÓN GESTIÓN AMBIENTAL

# PLANTA - Funcionarios y Contratistas 2016 vs 2015

Concepto	2015	2016
FUNCIONARIOS	282	274

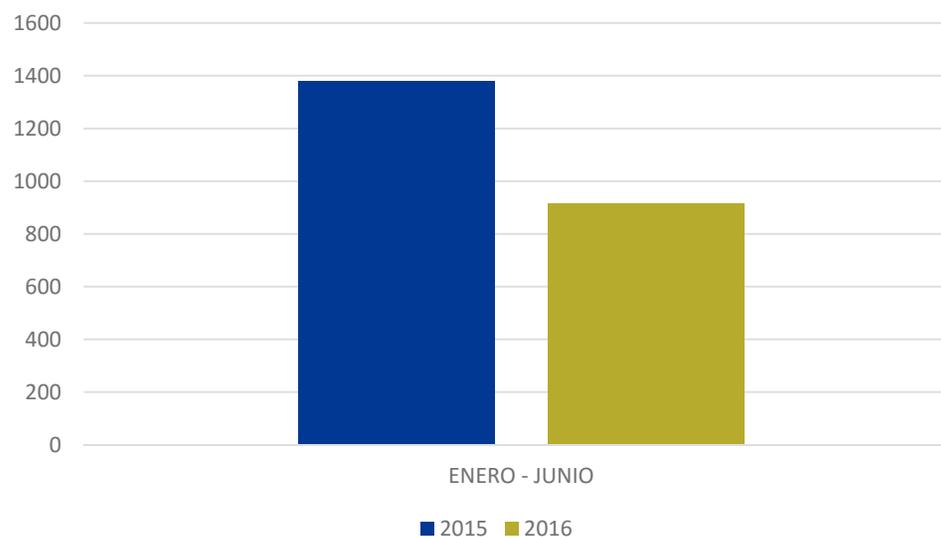


Concepto	2015	2016
CONTRATISTAS	167	186



# CONSUMO de PAPEL 2016 vs 2015

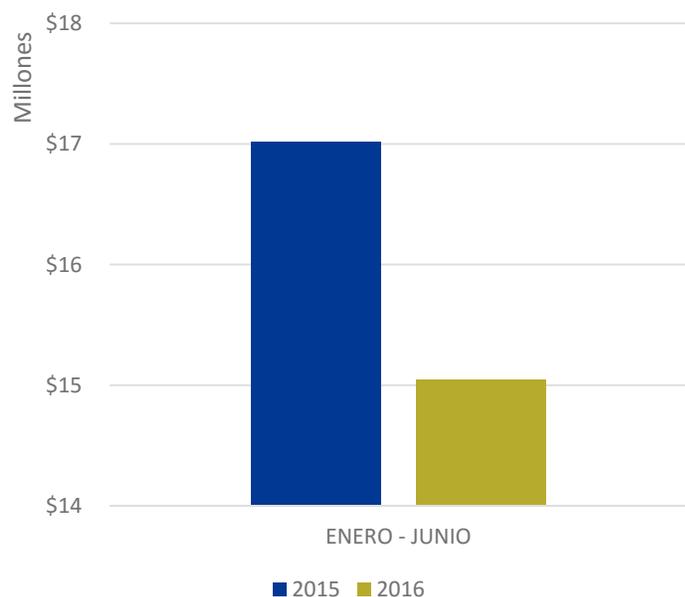
Mes	Vigencia		Variación	
	2015	2016	\$	%
ENERO - JUNIO	1381	914	-467	-34%



# CONSUMO de ENERGIA 2016 vs 2015

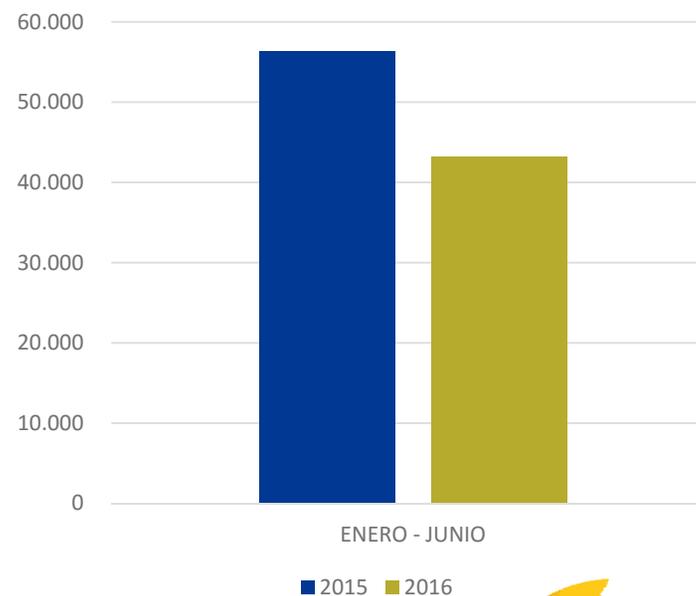
Mes	2015	2016
ENERO - JUNIO	\$17.012.395	\$15.040.811

Variación \$	
-\$1.971.584	-12%



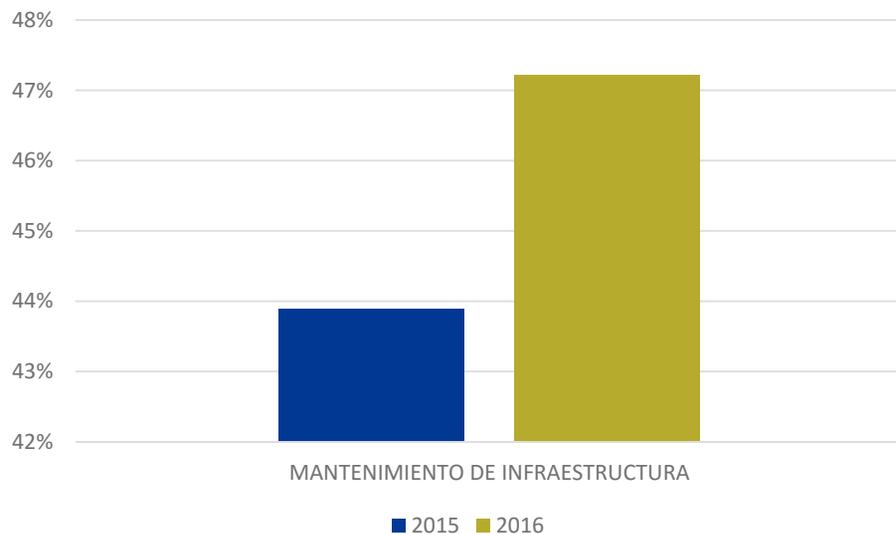
Mes	2015	2016	Variación Kwh	
ENERO - JUNIO	56.333	43.267	-13.066	-23%

Kilovatios



# MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA 2016 vs 2015

Periodo	Concepto	2015	2016
ENERO - JUNIO	MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	44%	47%



Plan de Mantenimiento	
Vehículos	
Instalaciones	
Imprevistos	

# RECI CLAJE

Reciclar es el proceso mediante el cual se recuperan materiales presentes en la basura para reincorporarlos al ciclo productivo, reutilizarlos o transformarlos.

## Claves para la correcta gestión de los residuos:

### - **Reducir:**

Pensar antes de comprar. Prevenir la generación de los residuos, eligiendo sólo lo necesario, lo más duradero y lo que menos desperdicio genere.

### - **Reutilizar:**

No tirar lo que puede servir para otros usos.

### - **Reciclar:**

Separar los residuos para que puedan utilizarse como materia prima para elaborar nuevos productos.



# RECI CLAJE

Concepto
Gestión Integral de residuos solidos
Identificación de aspectos e impactos ambientales

# PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, INTEGRADO CON EL "SIGME" DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA



MESTRÍA EN CALIDAD Y GESTIÓN INTEGRAL  
LINEA DE INVESTIGACIÓN: GESTIÓN INTEGRAL  
MANUEL BARROS OROZCO

# OBJETIVOS

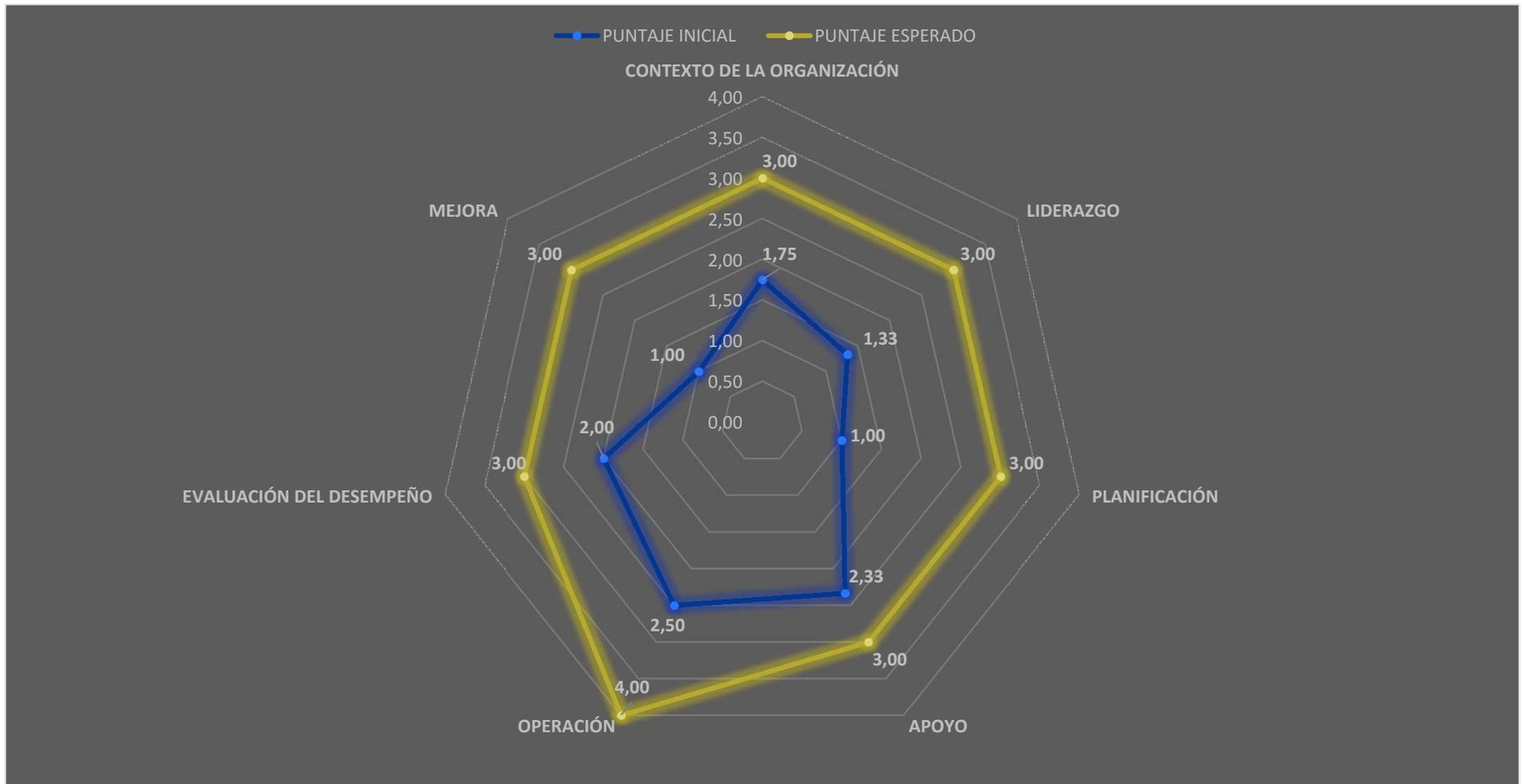
## OBJETIVO GENERAL

Elaborar una propuesta para la implementación de un sistema de gestión ambiental dentro del marco del SIGME del Ministerio de Minas y Energía

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Efectuar una Revisión Ambiental Inicial bajo los parámetros de la NTC GTC 93
- Describir el grado de cumplimiento de los requisitos de la norma ISO 14001:2015 frente a los resultados de la Revisión Ambiental Inicial.
- Definir las estrategias para la implementación de la ISO 14001: 2015 en el marco del sistema integrado de gestión del Ministerio de Minas y Energía.

# ESTADO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS



# CAMPAÑAS AMBIENTALES

