

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI 2015-2018  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
					2015	2016	2017	2018	2018	
GESTIÓN MISIONAL Y DE GOBIERNO	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 historicas 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	Trimestral	Sistemas de seguimiento	100%	100%	100%	100%		

MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI 2015-2018  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

POLÍTICA	ENTIDAD	OBJETIVO*	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE	METAS ANUALES				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
									2015	2016	2017	2018	2018	
GESTIÓN MISIONAL Y DE GOBIERNO Sinergia	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Crecimiento Verde - lograr un crecimiento resiliente y reducir la vulnerabilidad frente a los riesgos de desastres y al cambio climático.	Nuevos usuarios con el servicio de gas combustible por redes	Trimestral	SINERGIA	Usuarios (familias)	1.839.380	276.800	266.400	266.400	222.335	1.031.935	
	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Crecimiento Verde - lograr un crecimiento resiliente y reducir la vulnerabilidad frente a los riesgos de desastres y al cambio climático.	Nuevos usuarios de gas natural	Trimestral	SINERGIA	Usuarios (familias)	1.839.380	270.000	260.000	260.000	216.935	1.006.935	
	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Crecimiento Verde - lograr un crecimiento resiliente y reducir la vulnerabilidad frente a los riesgos de desastres y al cambio climático.	Nuevos usuarios de GLP por red	Trimestral	SINERGIA	Usuarios (familias)	42.722	6.800	6.400	6.400	5.400	25.000	
	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Automotores utilizando energéticos alternativos	Trimestral	SINERGIA	Vehículos	510.816	535.841	560.826	585.810	611.523	611.523	
	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Vehículos convertidos a GNV	Trimestral	SINERGIA	Vehículos	510.562	535.506	560.451	585.395	610.340	610.340	
	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos vehículos convertidos a GLP	Trimestral	SINERGIA	Vehículos	-	-	-	-	728	728	
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos vehículos utilizando energía eléctrica	Trimestral	SINERGIA	Vehículos	254	335	375	415	455	455	
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos usuarios con servicio de energía eléctrica	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	57.028	7.703	23.387	52.041	90.339	173.469	
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos usuarios con servicio de energía eléctrica ubicados en las Zonas No Interconectadas (ZNI) pertenecientes a zonas anteriormente sin cobertura mediante recursos públicos	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	15.219	843	1.687	2.530	3.373	8.434	
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos usuarios con servicio de energía eléctrica ubicados en el Sistema Interconectado Nacional (SIN) pertenecientes a zonas anteriormente sin cobertura mediante recursos públicos	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	40.921	6.860	10.393	15.589	19.122	51.963	
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos usuarios conectados al Sistema Interconectado Nacional (SIN) pertenecientes a zonas anteriormente sin cobertura mediante planes de expansión de los distribuidores.	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	0	0	11.307	33.922	67.843	113.072	
	MME - DEE	Aumentar la competitividad de la energía	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Capacidad instalada de fuentes no convencionales y energías renovables en el sistema energético nacional (MW)	Trimestral	SINERGIA	MW	9.893	11.045	11.414	11.456	11.534	11.534	
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Hogares conectados al SIN o normalizados en la región caribe mediante infraestructura financiada con recursos públicos en la región Caribe	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	26.015	12.736	25.471	25.471	25.471	89.149	
MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Nuevos usuarios con servicio de energía ubicados en el SIN pertenecientes a zonas anteriormente sin cobertura mediante recursos públicos en la región Caribe	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	1.019	415	830	830	830	2.907		
MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Usuarios pertenecientes a zonas subnormales normalizados mediante recursos públicos en la Región Caribe	Trimestral	SINERGIA	Usuarios	24.996	12.320	24.641	24.641	24.641	86.243		

MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI 2015-2018  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

POLÍTICA	ENTIDAD	OBJETIVO*	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE	METAS ANUALES				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
									2015	2016	2017	2018	2018	
	MME - DEE	Aumentar la competitividad de la energía	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Capacidad instalada de generación de energía eléctrica (MW)	Trimestral	SINERGIA	Megavatio	14.764	16.229	16.599	16.599	16.600	16.600	
	MME - DEE	Aumentar la competitividad de la energía	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Proyectos identificados en concertación con las comunidades indígenas, estructurados e implementados para la energización de zonas rurales	Trimestral	SINERGIA	Porcentaje	0	100	100	100	100	100	
	MME - OARE	Aumentar la competitividad de la energía	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Factor de carga promedio día del sistema	Trimestral	SINERGIA		0,825	0,83	0,83	0,84	0,84	0,844	
	MME - OARE	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Fases del proyecto de incremento de confiabilidad para el abastecimiento gas natural	Trimestral	SINERGIA	Proyectos adjudicados	0					3	El cumplimiento de este indicador se plantea en tres fases: 1)Expedición de la metodología de remuneración de los activos de confiabilidad, 2)Detección de los proyectos necesarios en la zona, 3)Adjudicación de la construcción de los proyectos.
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Unidades de Producción Minera formalizadas en grado básico de formalización	Trimestral	SINERGIA	Unidad de Producción Minera	390	494	556	300	250	1.600	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Unidades de producción minera bajo el amparo de un título asistidas en lo técnico minero, ambiental o empresarial	Trimestral	SINERGIA	Unidad de Producción Minera	287	494	556	750	800	2.600	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Plantas de beneficio de oro en títulos mineros que utilizan mercurio	Trimestral	SINERGIA	Planta de beneficio de oro	50	0	-	-	0	0	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Plantas de beneficio de oro en títulos mineros asistidas en tecnologías limpias	Trimestral	SINERGIA	Planta de beneficio de oro	6	14	12	12	12	50	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Mineros capacitados en utilización tecnologías limpias	Trimestral	SINERGIA	Mineros	12.273	3.250	3.250	3.250	3.250	13.000	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Municipios capacitados en sus competencias (minera y ambiental) frente al uso de mercurio	Trimestral	SINERGIA	Municipios	26	10	10	10	10	80	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Unidades de Producción Minera formalizadas en grado básico de formalización	Trimestral	SINERGIA	Unidad de Producción Minera	0	50	50	50	50	200	
	MME - DFM	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Competitividad e infraestructura estratégicas - Desarrollo minero energético para la equidad regional - Consolidar el desarrollo minero-energético para la equidad regional	Unidades de producción minera bajo el amparo de un título asistidas en lo técnico-minero, ambiental o empresarial	Trimestral	SINERGIA	Unidad de Producción Minera	0	50	50	50	50	200	

**Objetivos del Sector:**

- Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país
- Fortalecer la institucionalidad para tener un sector minero organizado y legítimo
- Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres
- Aumentar la competitividad de la energía

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI 2015-2018  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**

POLÍTICA	ENTIDAD	OBJETIVO'	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	METAS ANUALES				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
							2015	2016	2017	2018	2018	
<b>GESTIÓN MISIONAL Y DE GOBIERNO No Sinergia</b>	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Subsidio al consumo de gas por redes para usuarios de estratos 1 y 2 en el país	Trimestral	Reporte de las empresas distribuidoras del servicio en el país	100%	100%	100%	100%	100%	El cumplimiento de las metas anuales y del cuatrienio dependen de la asignación presupuestal
	MME - DH	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Usuarios Subsidiados Estrato 1 y Estrato 2 beneficiados con el programa de subsidio por el consumo de Gas Licuado del Petróleo en cilindro	Trimestral	Reporte de las empresas distribuidoras del servicio en el país	100%	100%	100%	100%	100%	Cifras proyectadas con las estimaciones y proyecciones de población del DNE ( <a href="http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-demografia/proyecciones-de-poblacion">http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-demografia/proyecciones-de-poblacion</a> ) Desde el año 2016 se estima ampliar el programa de subsidios a los Dptos de Cauca, Huila y Tolima El cumplimiento de las metas anuales y del cuatrienio dependen de la asignación presupuestal.
	MME - DH	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Usuarios Beneficiados (Reconversión Socio Laboral - Destinación ilícita de hidrocarburos y sus derivados, en zonas de frontera)	Trimestral	BANCOLDEX	100%	100%	100%	100%	100%	
	MME - DH	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país.	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA (PEI y PA)	Módulo de GNV implementado y en Operación	Trimestral	SICOM	100%	100%	100%	100%	100%	Modulo entro en operación en diciembre de 2016
	MME - DEE	Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Usuarios beneficiados con Subsidios del FSSRI en los estratos 1, 2 y 3	Trimestral	SIGME Módulo de Planeación Estratégica	100%	100%	100%	100%	100%	
	MME - DFM	Fortalecer la institucionalidad para tener un sector minero organizado y legítim	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Generación de procesos de dialogo para desarrollar la Minería Bajo el Amparo de un Título.	Trimestral	SIGME Módulo de Planeación Estratégica	100%	100%	100%	100%	100%	Subcontratos de formalización minera suscritos en Burticá - Antioquia - Este indicador se está reportando en BPM
	MME - DFM	Fortalecer la institucionalidad para tener un sector minero organizado y legítim	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Realización de actividades de caracterización y diagnóstico de la actividad minera en territorio nacional	Trimestral	SIGME Módulo de Planeación Estratégica	100%	100%	100%	100%	100%	La línea base corresponde al número de caracterizaciones realizadas en el territorio nacional corte dic 2014 - Este indicador se está reportando en BPM
	MME - DFM	Fortalecer la institucionalidad para tener un sector minero organizado y legítim	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Intervención Institucional en zonas mineras con conflictividad social	Trimestral	SIGME Módulo de Planeación Estratégica	100%	100%	100%	100%	100%	Las actividades "Implementar una estrategia para el fortalecimiento de la participación de la mujer en la actividad minera" y "Contribuir en la implementación de estrategias para la erradicación del trabajo infantil en minería" del proyecto de inversión "Construcción e implementación del Programa de Formalización Minera" culminaron en la vigencia 2016 - Este indicador se cumple en el 2016)
	MME - DFM	Fortalecer la institucionalidad para tener un sector minero organizado y legítim	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Porcentaje de recursos ejecutados en actividades de formalización minera	Semestral	Acuerdos de gestión	100%	100%	100%	100%	100%	El cumplimiento de las metas del PND depende de la asignación de recursos que realice DNP con respecto a lo programado por la dirección.
	MME - ME	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Seguimiento a la Fiscalización Minera delegada en la Agencia Nacional de Minería y la Gobernación de Antioquia	Trimestral	Sistema de Correspondencia	100%	100%	100%	100%	100%	
	MME - ME	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Acompañamiento a Proyectos de Interes Nacional y Regional	Trimestral	Sistema de Correspondencia	100%	100%	100%	100%	100%	
MME - ME	Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país	Seguimiento indicadores del sector que aportan al PND no registrados en SINERGIA	Estrategia de intervención a los actores claves alrededor de los proyectos mineros	Trimestral	Sistema de Correspondencia	100%	100%	100%	100%	100%		

**Objetivos del Sector:**

- Asegurar la ejecución de proyectos minero energéticos para generar los recursos que necesita el país
- Fortalecer la institucionalidad para tener un sector minero organizado y legítimo
- Ampliar la cobertura del servicio de energía para los más pobres
- Aumentar la competitividad de la energía

MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI- 2015-2018  
SECTOR MINAS Y ENERGÍA

Política # 2

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

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES
					2015	2016	2017	2018	2018	
TRANSPARENCIA, PARTICIPACIÓN Y SERVICIO AL CIUDADANO	Lucha contra la corrupción, transparencia y rendición de cuentas	Estrategia de rendición de cuentas anual con actividades, seguimiento e informe de resultados	Trimestral	Plan Estratégico de Participación ciudadana y Rendición de Cuentas	0	4	4	4	12	La Estrategia de Rendición de Cuentas que debe realizarse anualmente, y con tres seguimientos trimestrales, 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, componente rendición de cuentas
		Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano con tres seguimientos trimestrales	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano	0	4	4	4	12	El Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano debe tener una formulación antes del 30 de abril y tres seguimientos en el año, se debe propender por incluir los lineamientos del DAFP y Presidencia e incluir acciones de mejora de acuerdo con el Índice de Transparencia por Colombia
	Modernización del Estado	Encuestas de calidad del servicio diseñadas, aplicadas y analizadas	Trimestral	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 de fortalecimiento de cultura del servicio en los funcionarios	Trimestral	Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano y Plan de Acción	0	1	1	1	3	Cada actividad anual aporta a la consolidación del modelo de servicio moderno y se acoge a la Política Nacional de Eficiencia Administrativa al Servicio del Ciudadano

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL- PEI- MINAS Y ENERGIA 2015-2018  
SECTOR MINAS Y ENERGIA**

Política # 3

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	
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	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%		Política Sectorial para hacer la actividad

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI- 2015-2018  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO	OBSERVACIONES	
					2015	2016	2017	2018	2018		
EFICIENCIA ADMINISTRATIVA		Avance de cumplimiento de la Integración de los Sistemas de Gestión del MME	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	30%	17%	32%	21%	100%		
		Capacitación	Semestral	Plan de acción MME, Bateria de Indicadores	1%	1%	1%	1%	4%	Responsables: OPGI, STH	
		Implementación y/o actualización ISO 9001:2015 (Diagnóstico, plan de acción, integración)	Semestral	MECI, Plan de acción MME, Bateria de Indicadores	0%	3%	5%	7%	15%	Responsables: OPGI	
		Implementación y/o actualización GP 1000:2009(Diagnóstico, plan de acción, integración)	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	7%	1%	1%	1%	10%	Responsables: OPGI	
		Implementación y/o actualización MECI 2014(Diagnóstico, plan de acción, integración)	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	7%	1%	1%	1%	10%	Responsables: OPGI, OCI	
		Implementación y/o actualización MIPG- PDA Dec.2482-2012 (Diagnóstico, plan de acción, integración)	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	7%	1%	1%	1%	10%	Responsables: OPGI, Cinco ideres de política, Entidades sector	
		Implementación Dec. 1072 de 2015 y Res.1111 de 2015 SG - SST (Diagnóstico, plan de acción, integración)	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	4%	4%	7%	0%	15%	Responsables: STH	
		Implementación ISO - 14001:2015 (Diagnóstico, plan de acción, integración)	Semestral	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	3%	5%	15%	7%	30%	Responsables: OPGI, SAF, Profesional DH, Especialista tema	
		Evaluación del Sistema Integrado	Anual	MECI, Plan de acción entidades, Bateria de Indicadores	1%	1%	1%	3%	6%	Responsables: OPGI, STH, GRUPO TIC, SAF.	
		PLAN DE EFICIENCIA ADMINISTRATIVA Y USO RACIONAL DE PAPEL	Avance de cumplimiento en el Plan formulado	Semestral	Plan de Eficiencia Administrativa	60%	70%	80%	90%	100%	Responsables: OPGI, STH, GRUPO TIC, SAF.
			Implementación de Buenas Prácticas para reducir el consumo de papel	Semestral	Plan de Eficiencia Administrativa	20%	25%	30%	35%	40%	Responsables: OPGI, STH, GTIC, SAF, GPSC
			Automatización de procesos y procedimientos internos (Comunicados internos, constancias laborales, entre otros)	Semestral	Plan de Eficiencia Administrativa	40%	45%	50%	55%	60%	Responsables: OPGI, STH, GTIC.
		GESTION DE TECNOLOGIA	Formulación y/o actualización, e implementación del PETIC institucional, vigencia 2015 - 2018	Anual	PETIC Institucional	20%	40%	60%	80%	100%	Responsables: GTIC
			Formulación e Implementación del SGTI	Anual	SGTI implementado	20%	40%	60%	80%	100%	Responsables: OPGI, GTIC,SG.
		Cumplimiento del Plan del MME Gestión Documental	Cumplir con la implementación del Plan del MME de Gestión Documental, de acuerdo con las metas establecidas y cumplimiento de la normatividad legal vigente	Semestral	Instrumentos Archivísticos	50%	70%	90%	100%	100%	Se tomará como base la ejecución de los 10 instrumentos archivísticos, que son: - Plan Institucional de Archivos (PINAR) - Programa de Gestión Documental (PGD) - Tablas de Retención Documental (TRD) - Tablas de Valoración Documental (TVD) - Cuadros de Clasificación Documental (CCD) - Formato Unico de Inventario Documental (FUID) - Bancos Terminológicos - Mapas de Procesos - Sistema de Gestión de Documentos de Archivo (SGDEA) - Tablas de Control de Acceso
		PROGRAMA GOBIERNO EN LÍNEA -GEL-	Cumplir con los porcentajes establecidos en el Plan de Implementación	Anual	Plan de Implementación	60%	70%	80%	90%	90%	Responsables: OPGI, GTIC,SG, GPSC, STH

**MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN- MIPG-  
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI- 2015-2018  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**

POLÍTICA	ESTRATEGIA	NOMBRE INDICADOR	FRECUENCIA	HERRAMIENTA DE SEGUIMIENTO	Metas anuales				METAS CUATRIENIO	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%	92,0%	93,5%	100,0%	94,0%	<b>Formulación:</b> Priorizar y alinear (PND, PES, SGC). <b>Seguimiento:</b> Actualización de la Información en la herramienta SPI <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
	Ejecución presupuestal a los proyectos de inversión	Cumplimiento de la Ejecución Presupuestal	Trimestral	SIIF NACION -	94%	94%	94%	100%	95,5%	
	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%	100%	98,5%	- PAC ejecutado = PAC pagado - PAC Programado = PAC Vigente antes del cierre mensual - 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
		Programa Anual de Caja (PAC) Ejecutado / Programa Anual de Caja (PAC) Programado	Trimestral	SIIF NACION - PAC	90%	91%	92%	100%	93,3%	