

ANEXO 8.3

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

FECHA: 11 de julio 2024

LUGAR: UPME

ASISTENTES		
N o	NOMBRE	CARGO
1	Carlos Adrián Correa Florez	Director General, Unidad de Planeación Minero Energética - UPME
2	Silvia Alexandra Cuesta	Directora de la Dirección de Minería Empresarial, Ministerio de Minas y Energía
3	Claudia Marcela Moreno	Asesora Viceministerio de Minas, Ministerio de Minas y Energía
4	María Piedad Bayter Horta	Vicepresidente de Promoción y Fomento, Agencia Nacional de Minería
5	Rosario González Celis	Subdirectora Energía Minas, Dirección Nacional de Planeación
6	Carlos Fernando Forero	Representante Asogras - representante de gremios de la minería
7	Olga Tatiana Araque Mendoza	Subdirectora de minería – Unidad de Planeación Minero Energética - UPME
8	Ligia Esperanza Pérez	Profesional especializada, Ministerio de Minas y Energía
9	Javier Quintero	Profesional Especializado, Ministerio de Minas y Energía
10	Carlos Eduardo Bermúdez	Coordinador del Grupo de coordinación para el fomento a la minería sustentable y la seguridad minera, Dirección de Formalización Minera, Ministerio de Minas y Energía

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

11	Esteban Castillo Jiménez	Gerente de Promoción Minera - Agencia Nacional de Minería
12	Robinson Eduardo Patiño	Profesional Especializado – Servicio Geológico Colombiano
13	Carlos Medina	Contratista, Dirección Nacional de Planeación
14	Elisa Carrasco Rincón	Profesional Especializado, Unidad de Planeación Minero Energética - UPME
15	María Carolina Obando	Profesional Especializado, Unidad de Planeación Minero Energética - UPME
16	Sergio Sánchez Delgado	Contratista, Unidad de Planeación Minero Energética - UPME
17	Germán Andrés Poveda	Profesional Especializado, Unidad de Planeación Minero Energética - UPME
18	Patricia Villamil	Contratista, Unidad de Planeación Minero Energética - UPME

Nota: Sus datos personales han sido y están siendo tratados conforme con nuestra Política de Tratamiento de Datos Personales. Para mayor información podrá consultar nuestra política en la página web: https://www1.upme.gov.co/Entornoinstitucional/Documents/Anexo_res_426_2017_Politica_tratamiento_datos_personales.pdf

OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Socializar las generalidades del Comité de Coordinación de Planeación Minera, instaurar las mesas de trabajo de este Comité y presentar los avances en la formulación del Plan Nacional de Desarrollo Minero.

ORDEN DEL DÍA

1. Generalidades COCPMI

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

2. Verificación del Quórum
3. Instalación COCPMI
4. Fases del Plan Nacional de Desarrollo Minero (PNDM)
5. Fase I – Diagnóstico con enfoque territorial
6. Fase II – Escenarios mineros – planeando el futuro
7. Fase III – Consolidación del PNDM
8. Deliberación y votación del marco estratégico del PNDM
9. Propositiones y varios

DESARROLLO

1. Comité de Coordinación de Planeación Minera de la Unidad de Planeación Minero-Energética (UPME), que en adelante se denominará COCPMI.

La Secretaria Técnica del COCPMI presentó las generalidades de la Resolución No. 40227 del 22 de marzo de 2017, expedida por el Ministerio de Minas y Energía, la cual establece la creación del **Comité de Coordinación de Planeación Minera (COCPMI)**, que tiene como objeto: *“coordinar y acompañar los procesos de planeación del sector minero que se encuentran en cabeza de la UPME, y en virtud de ello será un espacio que permita compatibilizar criterios e identificar estrategias, metodologías e información con el fin de promover una única agenda pública sobre la minería, para la planeación de mediano y largo plazo, que genere una señal clara a la institucionalidad, los operadores y al resto de actores y que de esta manera permita focalizar acciones sobre los elementos claves del sector de manera articulada”* (Artículo 2).

La conformación de este Comité, según el artículo 3 de la mencionada Resolución, está integrado por:

- a) Viceministro de Minas o su delegado;
- b) Director de la Unidad de Planeación Minero Energética o su delegado, quien lo presidirá;
- c) Presidente de la Agencia Nacional de Minería o su delegado;
- d) Director del Departamento Nacional de Planeación o su delegado;
- e) Director del Servicio Geológico Colombiano o su delegado;

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **“Copia No Controlada”**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

- f) Director de Minería Empresarial o su delegado;
- g) Director de Formalización Minera o su delegado;
- h) Un representante de los gremios de la minería.

La **Presidencia**, según artículo 5º, será ejercida por el director de la UPME o quien este delegue, mientras que la **Secretaría Técnica**, según artículo 7º, será ejercida por el Subdirector de Minería de la UPME o su delegado.

Las funciones, según el artículo 4, son:

- a) Coordinar con la UPME la estructuración, adopción y evaluación de instrumentos de planeación, tales como el Plan Nacional de Desarrollo Minero y el Plan Nacional de Ordenamiento Minero;
- b) Generar criterios, estrategias, metodologías e información como apoyo a los procesos de planeación en cabeza de la UPME, que contribuyan al mejoramiento y progreso del sector minero;
- c) Generar directrices que contribuyan a realizar el proceso de planeación de mediano y largo plazo de manera articulada;
- d) Realizar recomendaciones sobre asignación de recursos presupuestales de la institucionalidad del sector minero (ANM, SGC, MME, UPME) que orienten y faciliten el desarrollo de actividades definidas en el marco de la planeación del sector;
- e) Recomendar a la UPME y al MME la adopción de los instrumentos de planeación que se estructuren;
- f) Interactuar, en las condiciones que para dicho efecto se definan, con el Consejo Asesor de Política Minera;
- g) Aquellas que el Comité decida adicionar posteriormente.

Se presentaron además el reglamento y las sesiones del comité y sus decisiones, de acuerdo con los artículos 9 y 10 de la Resolución No. 40227 del 22 de marzo de 2017.

Una vez socializada la normativa que rige el COCPMI, la persona designada del Departamento Nacional de Planeación, Rosario González Celis, subdirectora de minas y energía, solicitó al Presidente que se presente cada uno de los integrantes y delegados de las diferentes entidades que conforman el COCPMI.

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

El presidente del COCPMI, sugirió la verificación de los integrantes del quórum de conformidad con lo establecido en el artículo tercero de la Resolución No. 40227 del 22 de marzo de 2017.

Para lo anterior, la secretaría técnica solicitó la presentación de cada uno de los asistentes para la verificación del quórum dando de esta manera la Instalación del Comité de Coordinación de Planeación Minera COCPMI, así:

ASISTENTE	ENTIDAD	MIEMBRO	DELEGADO
Carlos Adrián Correa Florez	Unidad de Planeación Minero Energética	X	
Claudia Marcela Moreno	Viceministerio de Minas - Ministerio de Minas y Energía		X
Silvia Alexandra Cuesta	Minería Empresarial - Ministerio de Minas y Energía	X	
Carlos Fernando Forero	Asogravas	X	X
María Piedad Bayter Horta	Agencia Nacional de Minería		X
Rosario González Celis	Departamento Nacional de Planeación		X

Revisado el número de asistentes se observa que están presentes seis (6) de los ocho (8) miembros que conforman el COCPMI, en consecuencia, se verificó el quórum y se instaló la mesa.

Una vez instalado el COCPMI, se manifestó por parte de Robinson Patiño – Funcionario del Servicio Geológico Colombiano que su cargo no es directivo o asesor, como lo requiere la Resolución 40227 de 2017.

2. Plan Nacional de Desarrollo Minero

La secretaría técnica presenta la definición del Plan Nacional de Desarrollo Minero PNDM, el cual se constituye como una herramienta de planeación integral, indicativa, permanente para el desarrollo y aprovechamiento de los recursos mineros del país.

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

Se construye de manera coordinada con los agentes del sector y contribuye al Ministerio de Minas y Energía en el logro de sus objetivos y metas, en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo y las prioridades establecidas por el gobierno nacional.

2.1. Fase I: Diagnóstico con Enfoque Territorial.

Germán Poveda, profesional de la UPME, presentó la metodología de planeación con enfoque territorial, regionalización, problemáticas, asuntos de interés y las prioridades obtenidas en esta fase del PNDM, con base en la investigación realizada por la UPME durante los años 2021-2022 a seis (6) regiones bajo la metodología de relacionamiento con el territorio.

2.2. Fase II: Escenarios Mineros: Planeando el futuro.

Elisa Carrasco, profesional de la UPME, expresó los objetivos y la metodología desarrollados en esta fase, el análisis de planes nacionales de desarrollo minero realizados en Colombia, los escenarios mineros propuestos, la actualización del modelo de simulación dinámica con los minerales estratégicos y el profesional Sergio Sánchez presentó algunos resultados preliminares de la modelación en los escenarios mineros propuestos.

María Piedad Bayter Horta, delegada de la Agencia Nacional de Minería, elevó las siguientes preguntas y comentarios:

- Frente al Diagnóstico Territorial (Fase I), ¿a qué se refiere con la descentralización de la autoridad minera en los territorios?

Germán Poveda respondió que, de acuerdo con lo manifestado por la comunidad, si bien es cierto existen algunos puntos de atención regionales, les gustaría que de manera periódica se generen espacios de articulación en el territorio que faciliten su acceso.

- Respecto a la percepción social del riesgo ambiental, ¿cómo afecta esta variable al modelo teniendo en cuenta que en la generalidad de los proyectos va a existir en mayor o menor medida?.

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

Elisa Carrasco presentó la gráfica de la Fase II del modelo, evidenciando que este parámetro está afectado por la producción y la informalidad y está asociado a los eventuales impactos ambientales. Así mismo, se relaciona de manera inversa con la gestión ambiental que desarrollan las empresas. También se aclara que los impactos no se dan dentro del modelo en el mismo período de tiempo, sino que presentan retardos en el efecto producido.

- Propone se revise la variación de los precios de los minerales, que en todos los casos su alza o baja no se comportan en la misma dirección a la producción, a lo que depende del tipo de mineral y las condiciones específicas. Por ejemplo, Drummond. Ltd, en escenario de precios bajos aumentó la producción para regular el mercado.

Esteban Castillo, gerente de Promoción de la Agencia Nacional de Minería, presentó las siguientes sugerencias:

- Revisar los costos de producción que no están estrictamente relacionados con la producción.
- Revisar BAU de producción de oro.
- Revisar la gráfica de fosfatos.

Elisa Carrasco y Sergio Sánchez retroalimentaron que el precio es una variable que afecta en el modelo no solo en la producción deseada sino en la atraktividad real, se muestra la gráfica del modelo para mayor entendimiento.

Se explicó por parte del presidente del COCPMI, que el modelo obedece a una dinámica de sistemas que funciona a partir de ecuaciones diferenciales, en el cual se destacan dos aspectos importantes:

- El modelo no es estático, se va retroalimentando de acuerdo a la información disponible de los minerales y el funcionamiento de la demanda global.
- Es el resultado de sintonizar una serie de parámetros que permiten tener una aproximación de unos resultados.

Por parte de la Agencia Nacional de Minería, se manifiesta que se envió a la UPME documento con los comentarios a la visión y a los ejes estratégicos, la cual fue avalada previamente por el presidente de la Autoridad Minera.

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

Rosario González Celis delegada del Departamento Nacional de Planeación, presentó los siguientes comentarios:

- No todos los participantes del COCPMI tienen la misma información de los documentos relacionados en la exposición realizada por la UPME. Pregunta si el representante de los gremios participó en las mesas técnicas y tiene la misma información.
- Refiere que la invitación a la sesión no establecía la toma de decisión frente al Plan Nacional de Desarrollo Minero, sino conocer los avances en la formulación del mismo.
- Sugiere que se avance en las temas de forma del COCPMI, en lo que refiere a tiempos de citación, insumos, sesiones y demás generalidades establecidas en la Resolución 40227 del 22 de marzo de 2017

Se interviene por parte del presidente del COCPMI, respecto a la asimetría en la información y la preocupación del DNP, por lo que solicitó a la secretaría técnica se compartan los documentos correspondientes.

La secretaría técnica aclaró que los documentos fueron compartidos a los participantes de las mesas sectoriales, en las cuales no participa el DNP. Sin embargo, de ahora en adelante, se allegaran a los próximos comités a los participantes del COCPMI la información correspondiente con la invitación.

2.3. Fase III. Consolidación PNDM 2024.

Sergio Sánchez, presentó el resultado de la construcción de los ejes estratégicos:

1. Planificación y ordenamiento territorial
2. Fortalecimiento institucional para la gobernanza y la promoción del desarrollo minero
3. Gestión de conocimiento e información
4. Transformación productiva y entornos económicos diversificados
5. Operación Minera diferencial y con altos estándares

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

6. Gestión social de la minería en los territorios
7. Desarrollo minero responsable con el ambiente

Y presentó la propuesta de la visión con base en las visiones del PND 2022-2026, la política minera, la TEJ y las entidades del sector

Intervención de María Piedad Bayter- delegada de la Agencia Nacional de Minería:

De acuerdo con las funciones establecidas en el artículo 4° de la Resolución 40227 del 22 de marzo de 2017, en lo referente a : “(...) *Realizar recomendaciones sobre asignación de recursos presupuestales de la institucionalidad del sector minero (ANM, SGC, MME, UPME) que orienten y faciliten el desarrollo de actividades definidas en el marco de la planeación del sector. (...)*”, solicitó se revise cómo se puede pronunciar a través del COCPMI para reiterar la necesidad presupuestal.

Solicitó que se revisen las sesiones adelantadas por del COCPMI en los años 2017 - 2018, respecto a los proyectos de inversión y/o como se trabajaba la función referida en el literal d, artículo 4° de la Resolución 40227 de 2017.

Intervención, Ligia Esperanza Pérez, Ministerio de Minas y Energía.

Refirió frente a la visión, que establece de manera definida como se debe desarrollar la actividad minera bajo ciertas características. Sugirió que se cambie hacia garantizar la disponibilidad de los minerales que tiene el país tanto nacional como frente a posibles importaciones.

Elisa Carrasco manifestó que paralelamente al Plan Nacional de Desarrollo Minero, se está desarrollando un plan subsectorial de transición energética justa, que se trabaja desde la demanda y no de la oferta.

CONCLUSIONES / DECISIONES

- Para la presente sesión se verificó e instaló el Comité de Coordinación de Planeación Minera COCPMI, con los siguientes integrantes:
 - Claudia Marcela Moreno – asesora, delegada del Viceministro de Minas.

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera “Copia No Controlada”. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

- Carlos Adrián Correa Flórez – director de la Unidad de Planeación Minero Energética.
 - María Piedad Bayter Horta – vicepresidenta, delegada de la Agencia Nacional de Minería.
 - Rosario González Celis – subdirectora, delegada del Departamento Nacional de Planeación.
 - Silvia Alexandra Cuesta – directora de Minería Empresarial
 - Carlos Fernando Forero – presidente Asogravas, representante de los gremios de la minería.
- Es de precisar que los funcionarios Carlos Bermúdez – Coordinador para el fomento a la minería sustentable y la seguridad minera-MME y Robinson Patiño – funcionario del Servicio Geológico Colombiano, no cumplen con lo establecido en el numeral b, artículo 9 de la Resolución 40227 de 2017. Por lo que se entiende que participaron con voz, pero no con voto.
 - Se socializa la hoja de ruta del Plan Nacional de Desarrollo Minero (2024-2034), conformado por: Fase I. Diagnóstico con enfoque territorial 2021-2022, Fase II. Modelación y Escenarios 2023 y una Fase III, a partir de unos ejes estratégicos construidos con los actores directos (entidades, empresas, entre otros) y una visión general, las cuales se esperan los respectivos comentarios y aprobación en una próxima sesión.
 - Se reitera la importancia de la participación activa de todas las entidades que conforman el COCPMI, con el propósito que el Plan Nacional de Desarrollo Minero, sea una herramienta de consulta en la planeación minera de los diez años siguientes.

COMPROMISOS – PARTICIPANTES

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

TAREA	RESPONSABLE	FECHA INICIO	FECHA FIN
Entrega de presentación y acta de reunión	UPME	11/06/2024	14/06/2024
Entrega de los documentos Fase I, Fase II, Visión y Ejes estratégicos a todos los miembros del Comité	UPME	11/06/2024	14/06/2024
A partir de la visión y los ejes estratégicos compartidos, se recibirán en el término de 7 días los comentarios y sugerencias, según se considere pertinente	Miembros COCPMI	14/06/2024	21/06/2024
Revisar las sesiones del COCPMI en los años 2017-2018, respecto a cómo se ejercía la función referida en el literal d, artículo cuarto Resolución 40227 de 2017, para ser socializado en la siguiente sesión.	UPME	11/06/2024	21/06/2024
Previo a las sesiones que se realicen del COCPMI, se compartirá la información que se trabajará en la sesión.	UPME	N/A	N/A
Realizar sesión extraordinaria para someter a votación la aprobación de la visión y los ejes estratégicos del Plan Nacional de Desarrollo Minero 2024 - 2035.	UPME	Pendiente por establecer	
Teniendo en cuenta que cada integrante que haga parte del Comité deberá nombrar	Miembros COCPMI	14/06/2024	21/06/2024

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S

un (1) suplente, el cual deberá tener rango directivo o de asesor, tratándose de las entidades públicas conformantes. Se solicita a los miembros del comité que presente el mencionado nombramiento a través de comunicado por escrito a la Secretaría Técnica de la UPME..			
---	--	--	--

Nota. A la presente acta se anexa el listado de asistencia

Firmantes

Tabla_Firmantes

Elaboró: res_proyecto

Revisó: res_reviso

Aprobó: res_aprobacion

F-DO-01

2022/08/12

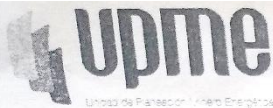
Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

NOMBRE LA REUNIÓN O COMITÉ

ACTA No. **RAD_S**

Radicado ORFEO: RAD_S



LISTA DE ASISTENCIA

Código: F-DO-016

Versión: 01

REUNIÓN	Mesa trabajo COOPMI - PNDM
LUGAR	Sala de Juntas UPME
FECHA	11 de Junio de 2024

NOMBRE	ENTIDAD	CARGO	e-mail	TÉLEFONO	D ¹	FIRMA
Ubaldo B. Bermudez	MME	Coordinador	cebermudez@minenerg.gov.co	3114686404		[Firma]
Marcela Moreno U.	MME-VM	Asesora. VM.	cmmoreno@minenergia.gov.co	3114538758		[Firma]
SILVIA ALEXANDRA RUESTA	MME-DME	DIRECTORA	saresta@minenergia.gov.co	3144493189		[Firma]
Ligia Esperanza Peralt	MME-DME	Prof. Especializado	leperalt@minenergia.gov.co	3102228250		[Firma]
Javier Quintero	MME-	Prof. Especializado	javier@upme.gov.co	312223156		[Firma]
Maria Piedad Bayter Horta	ANM	VP	mariabayter@anm.gov.co	2201999-5705		[Firma]
Esteban Castilla Financ	ANM	Gerente Financ	esteban.castilla@anm.gov.co	2201999-5706		[Firma]
Adrian Comesa	UPME	Dir. Genl.	adrian.comesa@upme.gov.co	-		[Firma]
Elisa Camargo Rincon	UPME	Profesional Especializado	elisa.camargo@upme.gov.co	3102446065		[Firma]
Robinson Patiño Molero	SGC	Prof. Esp.	rpatiño@sgc.gov.co	3194058520	X	[Firma]
Rosario González Celis	DNP	Subdirectora Energía	rgonzalez@dnp.gov.co	3106981651	✓	[Firma]
Patricia Villavieja Sagua	UPME	Contratista	leidy.villavieja@upme.gov.co	3163125110	✓	[Firma]
Olegario Roque Amador	UPME	Subdirector de Minera	olegario@upme.gov.co	3202935718		[Firma]
Sonyco Sánchez Rodríguez	UPME	Subdirector de Minera	sonyco.sanchez@upme.gov.co	3102320683		[Firma]

En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 de 2013 y demás normas concordantes vigentes, la Unidad de Planeación Minero Energética ha implementado mecanismos para contar con la autorización de los titulares de la información que reposa en sus bases de datos, para seguir tratando la misma a partir de la promulgación de las normas mencionadas.

Marcar con una X la columna D¹, si autorizo el tratamiento de datos.

F-DO-01

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).

Radicado ORFEO: RAD_S



Versión: 01

In observance of Act 1581 of 2012 and the Regulatory Decree 1377 of 2013 and other current concordant regulation, at UPME has implemented mechanisms to be provided with the authorization of the stakeholders of the information saved on your databases, to keep using it since the promulgation of the rules mentioned.

Mark with an X the column D¹, if I authorize the processing of data.

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).