



PLAN DE DESARROLLO

“UNIDOS PODEMOS MÁS” 2016 – 2020

INFORME DE GESTIÓN 2017

SECRETARÍA DE MINAS, ENERGÍA Y GAS

Carlos Manuel Montaña Barrantes
Secretario de Despacho



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

/CundinamarcaGob @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co





TABLA DE CONTENIDO

1. APOORTE A LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL DE LA ENTIDAD	5
1.1. ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LA ENTIDAD O DEPENDENCIA.....	5
1.2. APOORTE AL CUMPLIMIENTO DE LA MISION Y VISION DE SU ENTIDAD	6
Logros:.....	6
Dificultades:	7
1.3. INFORME DE GESTIÓN DE BIENES.....	7
Dificultades: No aplica.....	7
1.4. INFORME DE GESTIÓN DOCUMENTAL.....	7
Logros: No aplica.....	7
Dificultades: No aplica.....	7
1.5. INFORME ATENCIÓN AL USUARIO	7
1.5.1. Atención y servicios en modalidad presencial, telefónica y virtual.....	7
1.5.2. Socialización y aplicación del manual del usuario.....	7
1.5.3. PQR: Recepción, Clasificación, Respuesta y Seguimiento.....	8
1.6. INFORME DE GESTIÓN DE LA CALIDAD	8
Logro: No aplica.....	8
Dificultad: No aplica.....	8
1.7. INFORME DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN	8
Logro: No aplica.....	8
Dificultad: No aplica.....	8
1.8. INFORME DE GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN.....	8
1.9. INFORME EL APOORTE DE LA ENTIDAD A LA TRANSPARENCIA:	10
Logros: No aplica.....	10
Dificultades: No aplica.....	10
1.10. INFORME DE GESTIÓN FINANCIERA:	10
1.10.2. GESTION DE RECURSOS DE REGALIAS.....	10
1.10.4. GESTION DE RECURSOS DE SU ENTIDAD AÑO 2017 (Cifras en Millones de \$).....	11
1.11. INFORME DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN	12
Logros: No aplica.....	12



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





<i>Dificultades: No aplica</i>	12
1.12. INFORME DE ASISTENCIA TÉCNICA MUNICIPAL, DEPARTAMENTAL.....	12
<i>Logro:</i>	12
<i>Dificultad:</i>	12
1.13. INFORME DE DESEMPEÑO TERRITORIAL.....	13
<i>Logro: No aplica</i>	13
<i>Dificultad: No aplica</i>	13
2. APORTE AL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO "UNIDOS PODEMOS MÁS" PARA EL AÑO 2017.....	13
2.1. INFORME DE GESTION A NIVEL PROGRAMAS.....	13
2.1.1. PROGRAMAS DEL EJE 1 CUNDINAMARCA 2036.....	13
<i>Logros del programa: No aplica</i>	13
<i>Dificultades del programa: No aplica</i>	13
<i>Logros Meta de Resultado: No aplica</i>	13
<i>Dificultades Meta de Resultado: No aplica</i>	13
2.1.2. PROGRAMAS DEL EJE 2 TEJIDO SOCIAL.....	14
<i>Logros del programa: No aplica</i>	14
<i>Dificultades del programa: No aplica</i>	14
<i>Logros Meta de Resultado: No aplica</i>	14
<i>Dificultades Meta de Resultado: No aplica</i>	14
2.1.3. PROGRAMAS DEL EJE 3. COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE.....	14
<i>Logros del programa:</i>	14
<i>Dificultades del programa:</i>	15
<i>Logros Meta de Resultado: No aplica</i>	15
<i>Dificultades Meta de Resultado: No aplica</i>	15
<i>Logros del programa:</i>	16
<i>Dificultades del programa:</i>	16
<i>Logros Meta de Resultado:</i>	16
<i>Dificultades Meta de Resultado:</i>	16
<i>Logros Meta de Resultado:</i>	17
<i>Dificultades Meta de Resultado:</i>	17



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

/CundinamarcaGob @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co





2.1.4. PROGRAMAS DEL EJE 4 INTEGRACIÓN Y GOBERNANZA	17
<i>Logros del programa: No aplica.</i>	18
<i>Dificultades del programa: No aplica.</i>	18
<i>Logros Meta de Resultado: No aplica.</i>	18
<i>Dificultades Meta de Resultado: No aplica.</i>	18
2.2. INFORME CONTRIBUCIÓN A LOS EJES DEL PLAN DE DESARROLLO	18
2.2.1. EJE 1. CUNDINAMARCA 2036	18
<i>Logros / impactos obtenidos (máximo 2)</i>	18
2.2.2. EJE 2. TEJIDO SOCIAL	18
<i>Logros / impactos obtenidos (máximo 2)</i>	19
2.2.3. EJE 3 COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE	19
<i>Logros / impactos obtenidos (máximo 2)</i>	19
2.2.4. EJE 4 INTEGRACIÓN Y GOBERNANZA	19
<i>Logros / impactos obtenidos (máximo 2)</i>	20
3. APUESTAS TRANSVERSALES	20
<i>Logros / impactos obtenidos (máximo 2) No aplica.</i>	20
4. TEMAS EN PROCESO Y RECOMENDACIONES	20
5. MODIFICACIÓN DE METAS PLAN DE DESARROLLO PARA PRESENTAR A ASAMBLEA .	20



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

/CundinamarcaGob @CundinamarcaGob

www.cundinamarca.gov.co





DATOS GENERALES DE LA ENTIDAD			
Nombre Entidad	Secretaría de Minas, Energía y Gas		
Directivo Responsable	Carlos Manuel Montaña	Cargo	Secretario de Despacho
Nº. de Direcciones y Oficinas	1	No. Funcionarios	20
Fecha de Corte de la Información	31 de Diciembre de 2017	Fecha de Entrega	

1. APOORTE A LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL DE LA ENTIDAD

1.1. ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LA ENTIDAD O DEPENDENCIA

ESTRUCTURA ENTIDAD



Detalle el siguiente cuadro con la planta de personal:

Dependencia /Oficina	DISPONIBILIDAD DEL RECURSO HUMANO						Total
	Directivo	Gerente y/o Asesores	Profesionales	Técnico	Asistente	Otros (OPS)	
Despacho de Secretario	1	2	8	0	4	5	20



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGov](https://www.facebook.com/CundinamarcaGov) [@CundinamarcaGov](https://www.twitter.com/CundinamarcaGov)
www.cundinamarca.gov.co





1.2. APORTE AL CUMPLIMIENTO DE LA MISION Y VISION DE SU ENTIDAD

VISIÓN. Cundinamarca seguirá siendo, en el 2036, el departamento mejor educado, formando ciudadanos resilientes, tolerantes y felices, compartiendo un territorio ordenado, sostenible, integrado y competitivo, con igualdad de oportunidades para el campo y la ciudad, utilizando las herramientas que genera el desarrollo inteligente.

MISIÓN. Es misión de la Secretaría de Minas, Energía y Gas coadyuvar en la gestión energética del Departamento y promover el aprovechamiento de la política minero-energética nacional en favor del desarrollo sostenible del Departamento.

Logros:

1. Como parte del mejoramiento competitivo y sostenible de la minería en el departamento, se obtuvo el reconocimiento por parte de la Agencia Nacional de Minería (ANM) como ejemplo de minería bien hecha para Colombia, y como una región donde gracias a su potencial y al trabajo decidido de sus autoridades, la minería es engranaje para el desarrollo, el progreso, y el bienestar de sus comunidades¹.
2. La política minera de Colombia contempla entre las acciones a realizar *“Generar mayores capacidades, de capital humano, tecnología y financiamiento, en el sector minero con el fin de que la actividad se desarrolle bajo altos estándares ambientales, de seguridad, sociales y económicos y tenga mayores impactos positivos sobre las regiones de influencia, directa e indirecta, de la minería.”*, por lo cual en cumplimiento a los lineamientos establecidos por la misma, la Secretaría de Minas, Energía y Gas implementó acciones para capacitar a los actores involucrados en el sector minero, para dotar con equipos especializados a las Unidades Básicas de Atención al Minero, brindar acompañamiento integral a 65 Unidades de Producción Minera en aspectos legales, técnicos, financieros, económicos, sociales y ambientales y para que mineros de subsistencia desarrollen proyectos productivos que les permitan tener otras fuentes de ingresos.
3. Con el trabajo realizado en los sectores de energía y gas en aras de mejorar las condiciones de vida y hacerlos más felices, se ha conseguido la conexión de viviendas de zona rural y urbana a los servicios públicos de energía eléctrica y gas domiciliario, lo cual permite a las familias de los municipios cundinamarqueses tener un ahorro respecto a los sustitutos utilizados para cubrir sus necesidades y reducción en los efectos negativos sobre la salud y el ambiente producidos por estos; facilidad en el desarrollo de sus actividades cotidianas, así como reducción en los niveles de desigualdad de las familias de la zona rural respecto a las grandes ciudades y los cascos urbanos.

¹ https://www.anm.gov.co/?q=cundinamarca_ejemplo_de_mineria_bien_hecha_principal



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





Dificultades:

- Los municipios del departamento no tienen personal calificado para la formulación de proyectos de electrificación, lo cual se evidencia al no existir proyectos estructurados y viabilizados.
- Incertidumbre en temas técnicos, jurídicos y regulatorios por parte del Gobierno Nacional, que ha generado crisis en sector gas por redes en todo el país, reduciendo las inversiones en el departamento y generando problemas con el servicio.
- Existe alta dependencia de los operadores de energía y gas para la formulación y viabilización de proyectos.
- Desinterés por algunas sociedades en involucrar a todo el sector minero en las políticas públicas que los beneficien, protegiendo solo a unos pocos.
- Presupuesto precario para incentivar en la formación, asesoría y capacitación a una mayor cantidad de Unidades de Producción Minera.

1.3. INFORME DE GESTIÓN DE BIENES

Logros: No aplica.

Dificultades: No aplica.

1.4. INFORME DE GESTIÓN DOCUMENTAL

Logros: No aplica.

Dificultades: No aplica.

1.5. INFORME ATENCIÓN AL USUARIO

1.5.1. Atención y servicios en modalidad presencial, telefónica y virtual.

Logro: No aplica.

Dificultad: No aplica.

1.5.2. Socialización y aplicación del manual del usuario.

Logro: No aplica.

Dificultad: No aplica.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 - Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





1.5.3. PQR: Recepción, Clasificación, Respuesta y Seguimiento

Logro: No aplica.

Dificultad: No aplica.

1.6. INFORME DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

Logro: No aplica.

Dificultad: No aplica.

1.7. INFORME DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN

Logro: No aplica.

Dificultad: No aplica.

1.8. INFORME DE GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Modalidad	No. contratos	Valor en millones	No de procesos en SECOP
Selección abreviada	1	154.247.443	1
Contratación directa	36	7.190.796.496	36
Licitación Pública	0	0	0
Concurso de Méritos	0	0	0
Mínima Cuantía	4	81.616.567	4
Total	41	7.426.660.506	41

Subastas Inversas

Objeto	V/ Pliegos	V/ Contratado	Ahorro
Adquisición de equipos administrativos y mineros para el fortalecimiento de las Alcaldías Municipales.	310.000.000	154.247.443	155.752.557
Total	310.000.000	154.247.443	155.752.557



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





Número de Contrato o Convenio	Link SECOP
Contrato de Prestación de Servicios 001 de 2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6335125
SMEG-CMC-IP-001 DE 2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-13-6496198
Contrato de Prestación de Servicios 003 de 2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6508118
SMEG-CMC-IP-004-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-13-7284292
SMEG-CPS-007-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6674884
SMEG-CPS-008-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6675463
SMEG-CPS-009-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6675773
SMEG-CPS-010-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6676322
SMEG-CPS-011-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6676026
SMEG-CPS-013-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6681377
SMEG-CPS-014-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6681463
SMEG-CPS-015-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6681519
SMEG-CPS-017-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6681550
SMEG-CPS-018-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6682657
SMEG-CPS-019-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6682822
SMEG-CPS-021-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678207
SMEG-CPS-022-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678268
SMEG-CPS-023-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678308
SMEG-CPS-024-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678344
SMEG-CPS-025-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678415
SMEG-CPS-026-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678437
SMEG-CPS-027-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6678457
SMEG-CPS-028-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6683008
SMEG-CPS-029-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6683142
SMEG-CPS-033-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6872092
SMEG-CPS-034-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6904877
SMEG-CPS-035-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6968903
SMEG-CPS-036-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7006475
SMEG-CD-030-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6741397



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 - Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](https://www.facebook.com/CundinamarcaGob) [@CundinamarcaGob](https://www.instagram.com/CundinamarcaGob)
www.cundinamarca.gov.co





SMEG-CD-031-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6741771
SMEG-CD-032-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6774141
SMEG CPS-036-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7296867
SMEG -CMC- 037 de 2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-13-7096839
SMEG-CMC-038-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-13-7113549
SMEG- CDCASO-039-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7278073
SMEG-CPS-040-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7281534
SMEG-CMC-041-2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-13-7284292
Convenio de Asociación Colaboración No. 8000003411	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7277656
Convenio de Asociación Colaboración No. 8000003447	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7300989
Convenio Interadministrativo GGC No. 519 de 2017	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7357614

1.9. INFORME EL APOORTE DE LA ENTIDAD A LA TRANSPARENCIA:

Logros: No aplica.

Dificultades: No aplica.

1.10. INFORME DE GESTIÓN FINANCIERA:

1.10.1. GESTIÓN DE RECURSOS (2009-2017)

No aplica.

Evolución Ingresos- Comportamiento Histórico

- a) Evolución Egresos – Comportamiento Histórico
- b) Evolución Deuda – Comportamiento Histórico

1.10.2. GESTIÓN DE RECURSOS DE REGALIAS

No aplica.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





Fondo	2016			2017		
	Asignado	Ejecutado	Sin Ejecutar	Asignado	Aprobado	Sin Ejecutar
Desarrollo Regional						
Compensación Regional						
Ciencia y Tecnología						
Regalía Directa PDA						
Aguas						
TOTAL						

1.10.3. GESTION DE RECURSOS DE INVERSION POR ENTIDAD.

VIGENCIA	VALOR DE RECURSOS PROGRAMADOS EN MILLONES	VALOR DE RECURSOS EJECUTADOS (En millones de \$)
2017	\$ 6.386.050.986	\$ 5.109.649.602

1.10.4. GESTION DE RECURSOS DE SU ENTIDAD AÑO 2017 (Cifras en Millones de \$)

Descripción del aporte	Tipo de aporte		Valor en millones	Cofinanciador y/o Cooperante
	Dinero	Especie		
Contrapartida gas	x		1.902.531.031	Operadores de red
Contrapartida gas	x		963.537.402	Municipios
Contrapartida gas	x		488.322.635	Ecopetrol
Total			3.354.391.068	

Observaciones: En el caso del sector gas se encuentra en trámite un proyecto a ser financiado con recursos del Sistema General de Regalías.

Para electrificación rural se presentó un proyecto para ser financiado con recursos del Sistema General de Regalías, que se encuentra en revisión. Adicionalmente se trabajó conjuntamente con el operador de red Codensa S.A. E.S.P., el cual radicó en el mes de octubre un proyecto para obtener recursos del Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas – FAER.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 - Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](https://www.facebook.com/CundinamarcaGob) [@CundinamarcaGob](https://www.instagram.com/CundinamarcaGob)
www.cundinamarca.gov.co





1.11. INFORME DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

Logros: No aplica.

Dificultades: No aplica.

1.12. INFORME DE ASISTENCIA TÉCNICA MUNICIPAL, DEPARTAMENTAL

Tema	Capacitación	Asesoría	Acompañamiento	Fecha y Lugar de Realización de la Jornada	Dirigida A Funcionarios De Que Sector - Especificar Cargos -	# De Municipios O Entidades Participantes
Seminario Internacional en Minería	X			24 y 25 de noviembre de 2017	Empresarios, trabajadores mineros.	10
Seminario en Legislación Minera	X			01 y 02 de diciembre de 2017	Alcaldes, Secretarios de Gobierno, Secretarios de Planeación.	10
Diplomado en Seguridad e Higiene minera	X			07, 14, 21, 28 de octubre; 04, 11, 18, 25 de noviembre; 02 y 09 de diciembre de 2017.	Empresarios, trabajadores y funcionarios públicos relacionados con la actividad minera.	10
Formalización Minera		X	X	Del 02 de junio al 30 de noviembre de 2017.	Titulares y/o propietarios de las Unidades de Producción Minera	65

Describe en general

Logro:

1. Con las capacitaciones y la asistencia técnica otorgada a los 10 municipios de la provincia de Ubaté se disminuye la informalidad minera y se instruye en los trámites y/o procedimientos para la debida legalización del título minero.

Dificultad:

1. Resistencia a aplicar la normativa minero ambiental vigente y a llevar a cabo los trámites respectivos para la debida formalización.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





1.13. INFORME DE DESEMPEÑO TERRITORIAL

- Índice de Desempeño Fiscal – IDF
- Índice de Transparencia del Departamento - ITD
- Índice de Gestión de Gobierno Abierto – IGA

Logro: No aplica.

Dificultad: No aplica.

2. APORTE AL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO “UNIDOS PODEMOS MÁS” PARA EL AÑO 2017.

2.1. INFORME DE GESTION A NIVEL PROGRAMAS

2.1.1. PROGRAMAS DEL EJE 1 CUNDINAMARCA 2036

Nombre del Programa: No aplica.

Objeto de Programa: No aplica.

Logros del programa: No aplica.

Dificultades del programa: No aplica.

Meta de Resultado: No aplica.

Avance Meta de Resultado: No aplica.

Comparación del avance de la Meta de Resultado con otros departamentos y si aplica a nivel internacional: No aplica.

Logros Meta de Resultado: No aplica.

Dificultades Meta de Resultado: No aplica.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





2.1.2. PROGRAMAS DEL EJE 2 TEJIDO SOCIAL

Nombre del Programa: No aplica.

Objeto de Programa: No aplica.

Logros del programa: No aplica.

Dificultades del programa: No aplica.

Meta de Resultado: No aplica.

Avance Meta de Resultado: No aplica.

Comparación del avance de la Meta de Resultado con otros departamentos y si aplica a nivel internacional: No aplica.

Logros Meta de Resultado: No aplica.

Dificultades Meta de Resultado: No aplica.

2.1.3. PROGRAMAS DEL EJE 3. COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE

Nombre del Programa: Aumentando capacidades competitivas

Objeto de Programa: Crear herramientas que permitan mejorar las capacidades competitivas per cápita e impulsar emprendimientos cooperados dinámicos en busca de generar oferta de bienes y servicios, así como la productividad empresarial laboral de la economía mediante procesos que apoyen la diversificación y transformación productiva, la innovación, el emprendimiento y la asociatividad, que permitan un crecimiento sostenido e incluyente, la generación de ingresos y empleo en el marco de una política de trabajo digno y decente.

Logros del programa:

1. Compartir con empresarios, trabajadores mineros e investigadores experiencias de otros países en asuntos como agua en la minería, tecnología e innovación, seguridad e higiene industrial y demás aspectos que conciernen e interesan al sector, para de esta manera mejorar el desarrollo



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co





de las actividades, con el fin de disminuir la accidentalidad y convertir al sector minero en una industria competitiva y generadora del desarrollo en el Departamento.

2. Reconocimiento del trabajador con la celebración del día del minero y a los socorredores mineros, cuerpo especial que actúa a través del rescate de los mineros cuando se sufre alguna calamidad en desarrollo de dicha actividad.
3. Impulsar la minería del departamento, por lo que actualmente es reconocida como la minería más organizada del país, según la Agencia Nacional de Minería.

Dificultades del programa:

1. La indiferencia de algunas asociaciones del sector respecto a implementar los beneficios a toda la comunidad minera, ayudando sólo a unos pocos.
2. Presupuesto insuficiente para otorgar asistencia técnica a un grupo más gran numeroso de Unidades de Producción Minera y así mismo, desarrollar programas y proyectos de reconversión laboral.

Meta de Resultado: No aplica.
Avance Meta de Resultado: No aplica.
Comparación del avance de la Meta de Resultado con otros departamentos y si aplica a nivel internacional: No aplica.

Logros Meta de Resultado: No aplica.

Dificultades Meta de Resultado: No aplica.

Nombre del Programa: Cundinamarca hábitat amable

Objeto de Programa: Mejorar las condiciones de habitabilidad del entorno y las viviendas de las familias cundinamarquesas con énfasis en la construcción y mejoramiento de sus viviendas y en la accesibilidad a los servicios públicos, sociales y comunitarios para su desarrollo integral.

Dentro de este programa, la Secretaría de Minas, Energía y Gas participa específicamente en el subprograma “Servicios públicos para todos”, el cual tiene como propósito mejorar el acceso a servicios públicos domiciliarios con suficiencia y calidad para la población urbana y rural del Departamento.



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





Logros del programa:

1. La Secretaría de Minas, Energía y Gas desarrolló el programa "Iluminando Vidas", el cual tiene como propósito aumentar la cobertura del servicio público de energía eléctrica en el Departamento. En el marco del mismo, se realizó la conexión de 30 viviendas en el municipio de Jerusalén, con lo que se beneficia a las familias, facilitando el desarrollo de sus actividades cotidianas, evitando desplazamientos adicionales para cargar dispositivos electrónicos y generándoles un ahorro respecto a otras alternativas para iluminar sus hogares.
2. Con el trabajo realizado junto a los operadores de red, se conectaron usuarios de 3.765 viviendas al servicio público de gas domiciliario en el Departamento, mejorando sus condiciones de vida, disminuyendo los efectos nocivos sobre la salud y el medio ambiente respecto al uso de otro tipo de alternativas para cocinar sus alimentos.

Dificultades del programa:

1. Los municipios del departamento no tienen personal calificado para la formulación de proyectos de electrificación, lo cual se evidencia al no existir proyectos estructurados y viabilizados.
2. Existe alta dependencia de los operadores de energía y gas para la formulación y viabilización de proyectos.

Meta de Resultado: Reducir en 0.2% el déficit de electrificación rural disperso en el departamento de Cundinamarca (Déficit rural total 10.105 viviendas).

Avance Meta de Resultado: 5,57

Comparación del avance de la Meta de Resultado con otros departamentos y si aplica a nivel internacional: No hay datos reportados por el Ministerio de Minas y Energía o la Unidad de Planeación Minero Energética que permitan comparar el déficit de electrificación rural.

Logros Meta de Resultado:

1. Durante el año 2017 se conectaron en el municipio de Jerusalén 30 viviendas ubicadas en la zona rural dispersa al servicio público de energía eléctrica, con lo cual se ha contribuido a la disminución de las viviendas del sector rural que no cuentan con este servicio.

Dificultades Meta de Resultado:

1. Se está trabajando con Codensa S.A. E.S.P., en varios proyectos, lo cual genera que los tiempos de realización de los diseños para proyectos nuevos sean prolongados. De igual manera los tiempos de ejecución de obra.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co





Meta de Resultado: Aumentar en 2% la cobertura del servicio de gas domiciliario.

Avance Meta de Resultado: 81.69%

Comparación del avance de la Meta de Resultado con otros departamentos y si aplica a nivel internacional:

Cobertura Nacional del servicio de Gas Natural Tercer trimestre de 2017

Departamento	Cobertura
Antioquia	68.56%
Boyacá	93.50%
Santander	83.81%
Valle del Cauca	100%

Fuente: <https://www.minminas.gov.co/cobertura-nacional1>.

Logros Meta de Resultado:

1. Según información del Ministerio de Minas y Energía, con corte a tercer trimestre de 2017, la cobertura del servicio de gas natural en el departamento de Cundinamarca es de 81.69%, con lo cual se supera el indicador esperado para 2019 (80%), gracias al trabajo realizado con los operadores de red, a fin de que las familias que más necesitan el servicio, cuenten con la conexión en sus viviendas.

Dificultades Meta de Resultado:

1. El sector se encuentra en crisis, teniendo en cuenta los efectos colaterales producidos por el precio del petróleo, lo cual ha generado una disminución de la inversión privada.
2. El Gobierno Nacional ha demorado los pagos por concepto de subsidio al consumo a los operadores de red, lo que ha reducido la inversión en los planes de expansión por parte de los mismos.

2.1.4. PROGRAMAS DEL EJE 4 INTEGRACIÓN Y GOBERNANZA

Nombre del Programa: No aplica.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f /CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)
www.cundinamarca.gov.co





Objeto de Programa: No aplica.

Logros del programa: No aplica.

Dificultades del programa: No aplica.

Meta de Resultado: No aplica.

Avance Meta de Resultado: No aplica.

Comparación del avance de la Meta de Resultado con otros departamentos y si aplica a nivel internacional: No aplica.

Logros Meta de Resultado: No aplica.

Dificultades Meta de Resultado: No aplica.

2.2. INFORME CONTRIBUCIÓN A LOS EJES DEL PLAN DE DESARROLLO

2.2.1. EJE 1. CUNDINAMARCA 2036

Objeto: Consolidar un territorio bajo un esquema de planificación prospectivo, que trascienda en el tiempo y garantice un desarrollo armónico, equilibrado y sostenido, a partir del cambio en el sistema educativo, con una propuesta de modelo de ocupación y ordenamiento del territorio viable y posible que tenga en cuenta la estructura ecológica principal y la gestión del riesgo asociada al cambio climático como ejes fundamentales, que permita orientar el crecimiento poblacional de medio millón de personas en lugares viables, planeados con equipamiento y servicios públicos y sociales necesarios para lograr elevar la calidad de vida de los habitantes cundinamarqueses.

Logros / impactos obtenidos (máximo 2)

No aplica.

2.2.2. EJE 2. TEJIDO SOCIAL

Objeto: Diseñar escenarios sociales, culturales, tecnológicos, de formación y participación que generen nuevos patrones de comportamiento, nuevo liderazgo en las interacciones de las personas, familia, instituciones y su entorno, que les permita cambiar su perspectiva del mundo con una actitud



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co





preactiva y proactiva y su forma de relacionarse, para reconfigurar lo existente y modificar la trama de la vida de las comunidades, con el adecuado respaldo de las entidades gubernamentales.

Logros / impactos obtenidos (máximo 2)

No aplica.

2.2.3. EJE 3 COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE

Objeto: Generar entornos territoriales y regionales favorables, capaces de responder en mejores condiciones a la complejidad creciente de las dinámicas de la globalización y las apuestas estratégicas del departamento, con el propósito de vincular los elementos provenientes de la innovación, las redes, la transferencia de tecnología, las ventajas y oportunidades logísticas eficientes, capaces de agregar valor en las operaciones.

Logros / impactos obtenidos (máximo 2)

1. En línea con la política minera de Colombia, se ha trabajado con el Ministerio de Minas y Energía para fortalecer las relaciones y consolidar la actividad minera como un aliado del desarrollo territorial, mediante la realización de convenios orientados a la formalización e impulso de proyectos productivos, fomentando la política pública de *Minería Bien Hecha*, en busca del desarrollo sostenible de la actividad minera.
2. Transformando la vida de los cundinamarqueses: Con el desarrollo de los proyectos estratégicos "Iluminando Vidas" y "Gasificando con equidad" se han generado estrategias para la consecución de recursos que permitan la ampliación en la cobertura de los servicios públicos de energía y gas, a fin de facilitar la ejecución de sus actividades diarias, transformando sus vidas y generando alternativas que no generan impactos negativos sobre el medio ambiente, como aquellas que se han utilizado tradicionalmente para suplir sus necesidades.

2.2.4. EJE 4 INTEGRACIÓN Y GOBERNANZA

Objeto: Elevar la capacidad de respuesta de las personas, comunidades e instituciones ante los desafíos de entorno para la toma de decisiones de calidad involucrando la participación del gobierno departamental, las otras entidades gubernamentales, la sociedad y sus grupos organizados y la empresa en un proceso abierto, transparente e incluyente.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](#) [@CundinamarcaGob](#)

www.cundinamarca.gov.co





Logros / impactos obtenidos (máximo 2)

No aplica.

3. APUESTAS TRANSVERSALES

Nombre de la apuesta transversal: No aplica.

Logros / impactos obtenidos (máximo 2) No aplica.

4. TEMAS EN PROCESO Y RECOMENDACIONES

5. MODIFICACIÓN DE METAS PLAN DE DESARROLLO PARA PRESENTAR A ASAMBLEA

No. Meta	Descripción Actual	Descripción Modificada	Justificación
386	Formular e implementar el Plan de Desarrollo Minero energético 2016 - 2036 para Cundinamarca.	Actualizar e implementar el Plan de Desarrollo Minero – Energético del departamento de Cundinamarca.	Actualmente está vigente el Plan de Desarrollo Minero – Energético del departamento, el cual va hasta el 2020, es por ello que esta Secretaría llevará a cabo es la actualización de dicho documento a fin que el mismo tenga una vigencia hasta el 2036, tal y como se encuentra planteado inicialmente en la meta.
387	Formular 1 centro piloto de investigación de asuntos mineros para el departamento de Cundinamarca.	Realizar estudios, diseños y/o diagnósticos para la formulación del Centro de Formación en Seguridad Minera en labores subterráneas del departamento de Cundinamarca.	El departamento de Cundinamarca actualmente tiene 100 municipios que exploran y explotan minerales, lo que equivale a que un 86% de su subsuelo corresponda a actividades mineras; la minería del Departamento se basa en pequeña minería la cual actualmente goza de 978 títulos mineros, correspondiendo a un 5.9% de la titularidad minera nacional.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.

Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.

Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

[f/CundinamarcaGob](https://www.facebook.com/CundinamarcaGob) [@CundinamarcaGob](https://www.instagram.com/CundinamarcaGob)

www.cundinamarca.gov.co





			<p>El Departamento durante el periodo 2012 – 2016 recibió por concepto de regalías la suma CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS SIETE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE. (\$462.707.492.677) y para el periodo 2017 – 2018 la suma de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE. (\$269.378.441.487)</p> <p>De acuerdo a lo anterior, es necesario mencionar que la minería del departamento es una fuente de ingresos importantes para los diferentes proyectos sociales que se lideran y en razón a ello es que se hace necesario que la Gobernación estudie la posibilidad de viabilizar la creación de un centro de formación en seguridad minera en labores subterráneas, en especial para el beneficio de la nueva generación de mineros los cuales deben ser formados dentro de las parámetros legales tanto mineros como ambientales, formación en seguridad e higiene industrial, en responsabilidad social, innovación y tecnología, microeconomía y macroeconomía y demás aspectos que involucran la buena marcha del sector.</p>
--	--	--	---



Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

 /CundinamarcaGob  @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co





464	Conectar 2.000 usuarios al servicio de energía eléctrica mediante la implementación de redes eléctricas o energías alternativas.	Conectar 1.000 usuarios al servicio de energía eléctrica mediante la implementación de redes eléctricas o energías alternativas.	<p>Actualmente los operadores de red de energía domiciliaria del país son privados, sus servicios para poder cumplir con ese fin social son pecuniarios y además onerosos si se tiene en cuenta las diferentes variables que pueden incrementar el valor de la infraestructura e implementación como es la ubicación geográfica de los usuarios.</p> <p>El departamento actualmente cuenta con un solo operador de red que es CODENSA S.A.E.S.P., lo que implica su poder en el mercado y que se recurra a él para la implementación y expansión del servicio público domiciliario para energía.</p> <p>Adicionalmente, tiempos establecidos por el operador de red para el cumplimiento de un convenio son prolongados (un aproximado de 24 meses). Así las cosas, estamos frente a una limitante tanto en recursos financieros como en tiempo, lo que nos obliga a reformular la meta, es en el sentido de disminuir la cantidad de usuarios a beneficiar.</p>
-----	--	--	--

Nota: La modificación de las metas anteriormente mencionadas están sujetas a aprobación por parte de la Secretaría de Planeación y Consejo de Gobierno.


CARLOS MANUEL MONTAÑO BARRANTES
Secretario de Minas, Energía y Gas

Elaboró: Lorena Pardo.
Revisó: Jahir Hernández.



SECPLANEACIÓN
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA



CUNDINAMARCA
unidos podemos más

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.
Sede Administrativa - Torre Central Piso 7.
Código Postal: 111321 – Teléfono: 749 1692

 /CundinamarcaGov  @CundinamarcaGov
www.cundinamarca.gov.co

