



Gobernación de  
**Cundinamarca**

# Secretaría de Planeación

Diciembre 31 de 2023



**SGR**  
SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

# 1. Cumplimiento Capítulo Independiente:

En cumplimiento del Artículo 70 de la Ley 2056 de 2020, el Departamento de Cundinamarca realiza la rendición de cuentas sobre los resultados de la ejecución del Capítulo Independiente "Inversiones con cargo al SGR"; teniendo en cuenta la Asignación Directa y, en atención al Artículo 20 del Decreto 1142 de 2021, la entidad territorial hace la rendición de cuentas de las inversiones con cargo al SGR de la Asignación para la Inversión Regional y otras asignaciones del SGR en el periodo comprendido entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2022.

De acuerdo con lo definido en el Artículo 30 de "Ejercicios de Planeación" de la Ley 2056 de 2020, la Secretaría de Planeación a través de la Dirección de Gestión de la Inversión realizó la presentación, viabilización, priorización y aprobación de proyectos en diferentes sectores de inversión como educación, agricultura, desarrollo rural, vivienda, ciudad, territorio, gobierno territorial, minas y energía y comercio, industria y turismo.; financiados con recursos de las Asignaciones Directas y la Inversión Regional, lo que permite la reactivación económica del sector agropecuario, sector productivo, agua potable y saneamiento básico y la generación de empleo en Cundinamarca.

En este orden de ideas, la administración departamental expidió el decreto N° 240 de 2021 "POR EL CUAL SE INCORPORA AL PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO 2020-2024 "CUNDINAMARCA, ¡REGION QUE PROGRESA!" EL CAPÍTULO INDEPENDIENTE DENOMINADO "INVERSIONES CON CARGO AL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS" donde se priorizaron catorce (14) iniciativas de diferentes sectores de inversión, para ser ejecutadas anualmente durante la vigencia del actual Plan departamental de desarrollo.

- Iniciativas Priorizadas.



## SECTOR DE INVERSIÓN: VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

1. Construcción de vivienda nueva en el Departamento de Cundinamarca.
2. Mejoramiento de viviendas rurales en el Departamento de Cundinamarca.



## SECTOR DE INVERSIÓN: EDUCACIÓN

3. Implementación del Programa de Alimentación Escolar en el Departamento de Cundinamarca – PAE.
4. Implementación del Programa de Transporte Escolar en el Departamento de Cundinamarca.
5. Fortalecimiento de la Educación Superior en el Departamento de Cundinamarca.



## SECTOR DE INVERSIÓN: AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL.

6. Implementación de proyectos productivos para grupos étnicos del Departamento de Cundinamarca

7. Fortalecimiento del sector agrícola y pecuario del Departamento de Cundinamarca.



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: MINAS Y ENERGÍA**

8. Conexión del servicio de gas en el Departamento de Cundinamarca.



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE.**

9. Protección y conservación del medio ambiente en el Departamento de Cundinamarca.



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: GOBIERNO TERRITORIAL**

10. Implementación de acciones para la reducción y mitigación del riesgo de desastres en el Departamento de Cundinamarca.



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: TRANSPORTE**

11. Mejoramiento infraestructura vial del Departamento de Cundinamarca



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: COMERCIO INDUSTRIA Y TURISMO**

12. Reactivación económica de micro, pequeñas y medianas empresas del Departamento de Cundinamarca



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: MINAS Y ENERGÍA**

13. Desarrollo de energías renovables para el desarrollo y la reactivación económica sostenible del Departamento de Cundinamarca.



#### **SECTOR DE INVERSIÓN: COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO.**

14. Implementación de una Ruta trasandina de Biciturismo para la Región Central.

En cumplimiento de las iniciativas y proyectos priorizados en el capítulo independiente denominado “Inversiones con cargo al Sistema General de Regalías” se formularon y estructuraron los siguientes proyectos de inversión, que corresponden a las iniciativas anteriormente expuestas:

## 1. Construcción de vivienda nueva en el Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y adelantó el proyecto **BPIN 2018000050054** denominado **Construcción viviendas nuevas rurales en el Departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$20.323.730.553**. **Se viabilizó en la vigencia 2021 en el aplicativo SUIFP - SGR**

## 2. Mejoramiento de viviendas rurales en el Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y adelantó el proyecto **BPIN 2018000050050** denominado **Mejoramiento viviendas rurales mediante construcción de cocinas, habitaciones y pisos en los municipios del Departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$5.616.585.397** el cual se encuentra **viabilizado desde el 24 de septiembre de 2021 en el aplicativo SUIFP y aprobado mediante el ACUERDO N.º 03 de 2021**. **Se encuentra en estado contratado en ejecución.**

## 3. Implementación del programa de alimentación escolar en el Departamento de Cundinamarca

### Iniciativa PAE 2021



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2021004250258** denominado **Fortalecimiento a la estrategia de alimentación escolar para el año 2021 en los municipios del Departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$16.289.941.201** **aprobado mediante Decreto N° 284 de 2021 en OCAD Regional**. **Se encuentra en estado cerrado.**

#### Iniciativa PAE 2022



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022000050007** denominado **Fortalecimiento a la estrategia de alimentación escolar en los municipios no certificados del Departamento de Cundinamarca para la vigencia 2022** por valor de **\$42.966.037.310 aprobado mediante ACUERDO 07 de 2022 del OCAD Regional Centro Oriente. Se encuentra en estado para cierre**

#### Iniciativa PAE 2023



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2023000050006** denominado **Fortalecimiento a la estrategia de alimentación escolar en los municipios no certificados del Departamento de Cundinamarca para la vigencia 2023** por valor de **\$73.467.216.989 aprobado mediante ACUERDO 12 de 2023 del OCAD Regional Centro Oriente. Se encuentra en estado contratado en ejecución.**

#### 4. Implementación del programa de transporte escolar en el Departamento de Cundinamarca

##### Iniciativa 2022



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250011** denominado **Fortalecimiento a la estrategia de subsidio de Transporte Escolar en municipios no certificados del Departamento de Cundinamarca para la vigencia 2022** por valor de **\$24.666.685.502 aprobado mediante el Decreto N° 184 de 2022. Se encuentra en estado terminado**

##### Iniciativa 2023





Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2023004250024** denominado **Fortalecimiento a la estrategia de subsidio de transporte escolar para la vigencia 2023** por valor de **\$26.541.498.067** aprobado mediante el Decreto N° 167 de 2023. Se encuentra en estado contratado en ejecución

#### 5. Fortalecimiento de la educación superior en el Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2023000050006** denominado por valor de **Fortalecimiento de las competencias comunicativas en inglés de los estudiantes de los establecimientos educativos oficiales del departamento de Cundinamarca** por valor de **\$17.298.669.139** aprobado mediante el Decreto N° 358 de 2023. Se encuentra en estado contratado en ejecución

#### 6. Implementación de proyectos productivos para grupos étnicos del Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa se están formulando proyectos productivos en compañía de la Secretaría de Desarrollo Social y los representantes de las Comunidades Afro e Indígenas del Departamento de Cundinamarca.

#### 7. Fortalecimiento del sector agrícola y pecuario del Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 202000050038** denominado **Optimización de los sistemas ganaderos bovinos de carne, leche y doble propósito a partir de la implementación de mejoramiento genético, productivo y entrega de maquinaria y equipos en municipios del Departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$9.732.446.243 aprobado mediante Decreto N° 547 de 2021. Se encuentra en estado contratado en ejecución**



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 202000050035** denominado **Fortalecimiento de los sistemas productivos, a través de la reactivación del sector agrícola en el Departamento de Cundinamarca** por valor de **\$9.997.098.068 aprobado mediante Decreto N° 454 de 2021. Se encuentra en estado contratado en ejecución**

## 8. Conexión del servicio de gas en el Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2021000050019** denominado **Ampliación de la cobertura del servicio de gas combustible por redes a través de la financiación del cargo por conexión y la red interna para los usuarios de barrios periféricos, veredas y centro poblados de los municipios de Cundinamarca** por valor de **\$6.059.727.436 aprobado mediante Acuerdo 07 de 2022 del OCAD Regional Centro Oriente. Se encuentra en estado contratado en ejecución**



## 9. Protección y conservación del medio ambiente en el Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250025** denominado **Fortalecimiento de la producción de material vegetal arbustivo y arbóreo para la recuperación de la cobertura arbórea en el departamento de Cundinamarca** por valor de **\$2.857.824.455 aprobado mediante Decreto N° 474 de 2022. Se encuentra en estado contratado en ejecución**

## 10. Implementación de acciones para la reducción y mitigación del riesgo de desastres en el Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2021004250690** denominado **Fortalecimiento del sistema automotor, para la gestión del riesgo de desastres del Departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$7.299.514.100 aprobado mediante Decreto N° 496 de 2021, Se encuentra en estado cerrado.**



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250036** denominado **Construcción de obras de mitigación y estabilización en centro poblado de Cuatro Caminos del municipio de Paima, departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$3.745.004.883,41 aprobado mediante Decreto N° 513 de 2022. Se encuentra en estado en proceso de contratación.**





Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250031** denominado **Construcción de obras para mitigar los riesgos que se presentan en la zonas aledañas a la urbanización Sasipa del municipio de Silvania, Cundinamarca**, por valor de **\$3.673.954.111 aprobado mediante Decreto N° 513 de 2022. Se encuentra en estado contratado en ejecución.**



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2023004250046** denominado **Fortalecimiento del parque automotor para los cuerpos operativos y sistema departamental de respuesta integral en la gestión del riesgo de desastres en el departamento de Cundinamarca**, por valor de **\$12.565.000.000 aprobado mediante Decreto N° 358 de 2023. Se encuentra en estado sin contratar.**

## 11. Mejoramiento infraestructura vial del Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250032** denominado **Mejoramiento de la vía que comunica a los municipios de San Cayetano y Cogua, tramo vereda Cardonal – vereda Mortiño del municipio de San Cayetano, departamento de Cundinamarca** por valor de **\$9.976.205.175 aprobado mediante Decreto N° 474 de 2022. Se encuentra en estado contratado en ejecución.**

## 12. Reactivación económica de micro, pequeñas y medianas empresas del Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250006** denominado **Implementación de una estrategia de reactivación económica para el progreso y la competitividad de micro negocios y unidades productivas en el departamento de Cundinamarca** por valor de **\$16.921.563.805 aprobado mediante decreto N° 150 de 2022. Se encuentra en estado contratado en ejecución.**



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2022004250028** denominado **Fortalecimiento empresarial para el progreso y la competitividad de los micro negocios y unidades productivas en el departamento de Cundinamarca** por valor de **\$16.598.832.013 aprobado mediante decreto N° 517 de 2022. Se encuentra en estado contratado en ejecución.**



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración formuló y aprobó el proyecto **BPIN 2023004250044** denominado **Fortalecimiento empresarial para el progreso y la competitividad de los micro negocios y unidades productivas en el departamento de Cundinamarca** por valor de **\$23.120.753.084 aprobado mediante decreto N° 328 de 2023. Se encuentra en estado sin contratar.**

### 13. Desarrollo de energías renovables para el desarrollo y la reactivación económica sostenible del Departamento de Cundinamarca



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración Departamental espera iniciar proceso de formulación y estructuración.

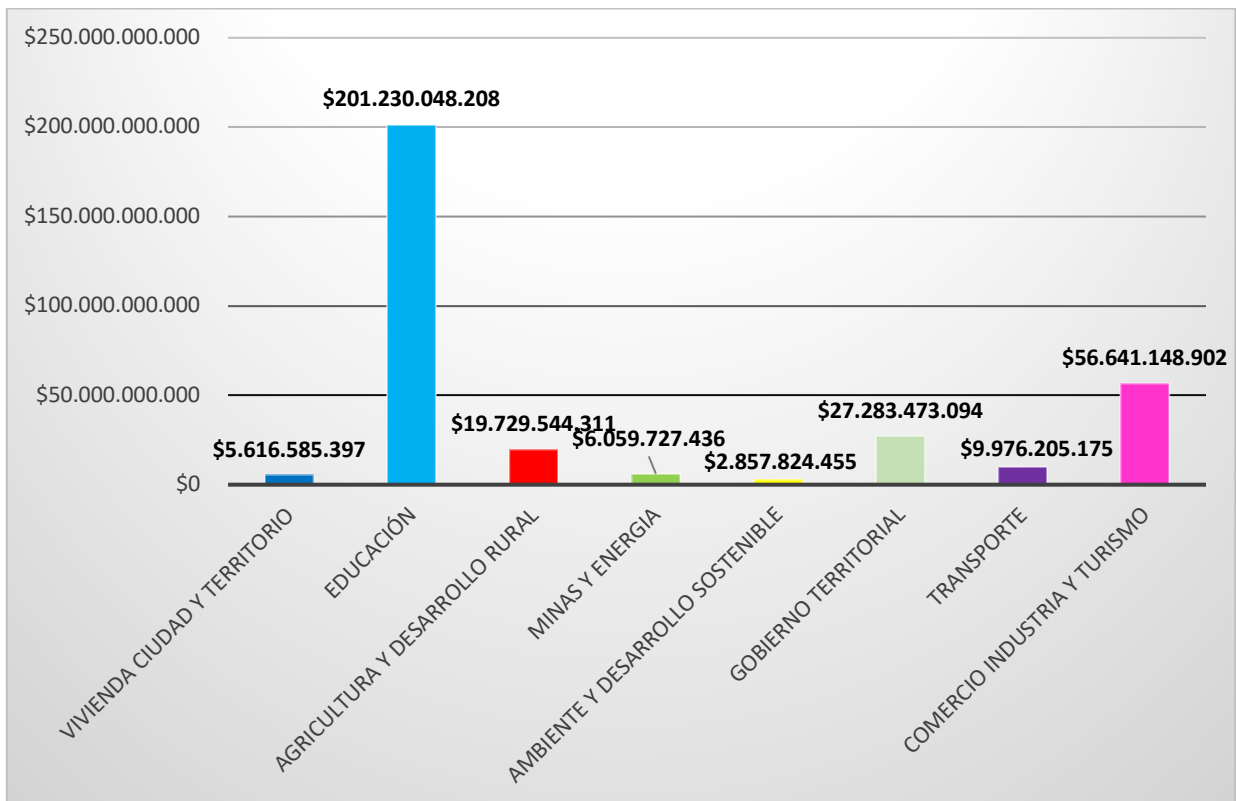
### 14. Implementación una Ruta de trasandina de biciturismo para la Región Central.



Para el cumplimiento de esta iniciativa la administración Departamental espera iniciar proceso de formulación y estructuración.

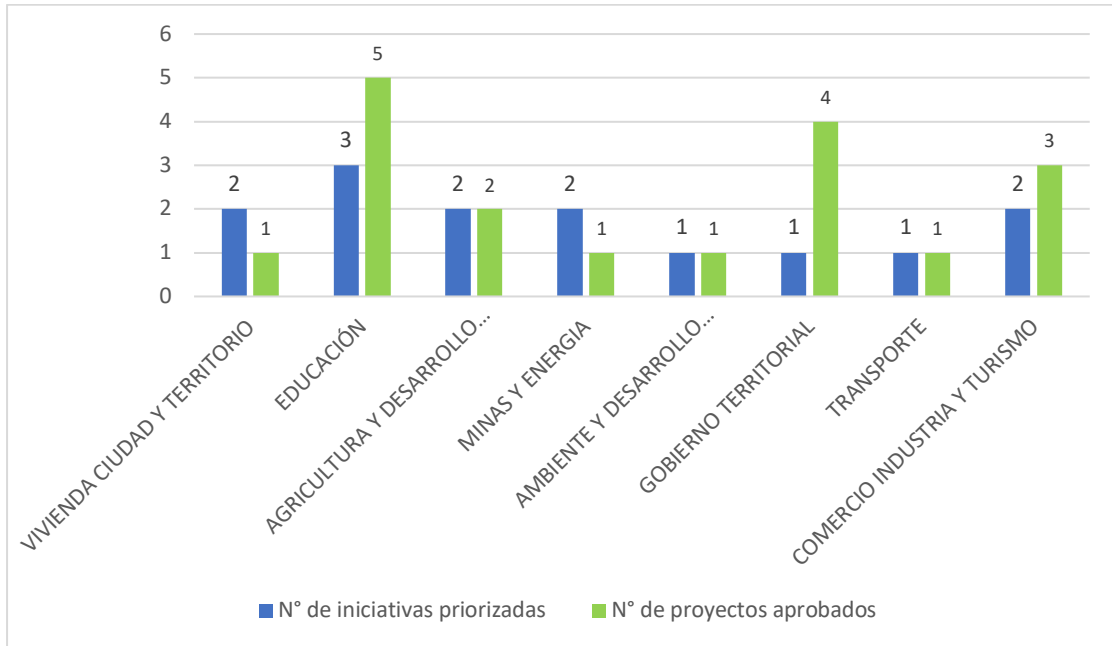
De conformidad con lo anterior, la Secretaría de Planeación -Dirección de Gestión de la Inversión- realizó acompañamiento en la formulación, estructuración, viabilización y aprobación de los 19 proyectos de inversión que dan cumplimiento a 11 iniciativas priorizadas, los cuales suman una inversión total de \$329.394.556.978

## INVERSIÓN POR SECTOR



A continuación, se relaciona el porcentaje de avance en cumplimiento del Capítulo Independiente a 31 de diciembre 2023.

## CUMPLIMIENTO DEL CAPÍTULO INDEPENDIENTE



## PROYECTOS

A continuación, se realiza una breve descripción del estado de cada uno de los proyectos en ejecución

1

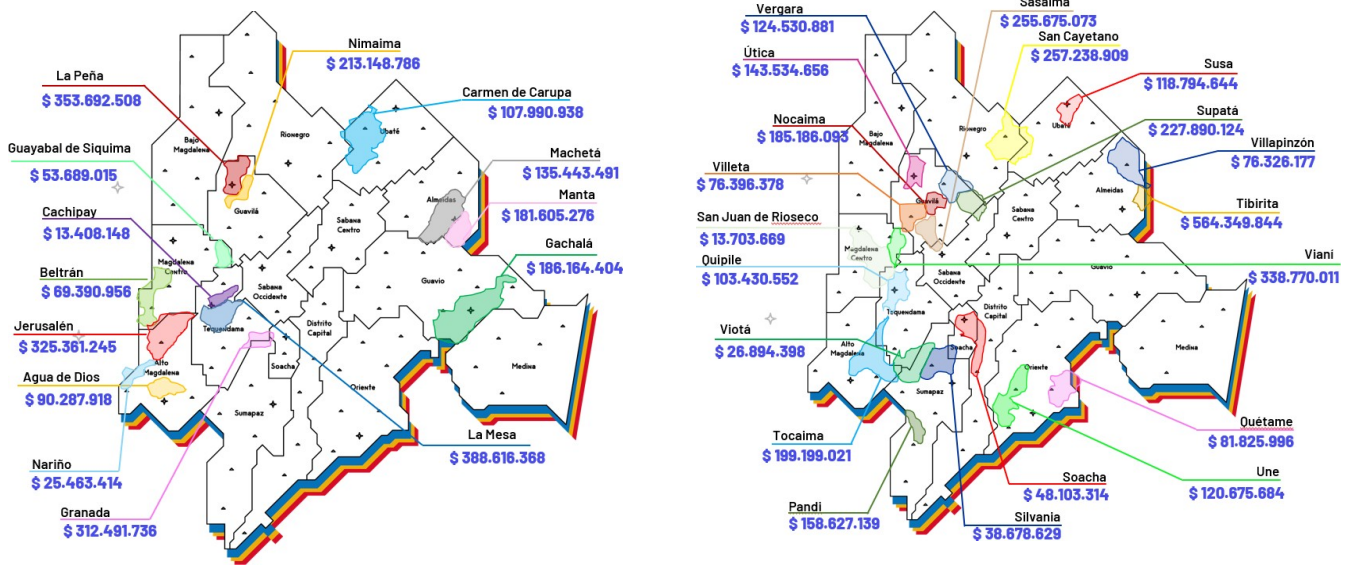


Mejoramiento de vivienda rural mediante construcción de cocinas habitaciones y pisos en los municipios de Cundinamarca

Estado del proyecto: contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)

Código BPIN	2018000050050
Valor del proyecto	\$ 5.616.585.397
Fase del Proyecto	Factibilidad Fase 3
Fuente de financiación	Asignación para Inversión Regional 40 %
Sector de financiación	Vivienda. Ciudad y Territorio
Ejecutor	Secretaría de Hábitat y Vivienda
Región	Centro

Localización del Proyecto:



Alternativa de solución:

Mejoramiento de 445 viviendas rurales mediante construcción de cocinas, habitaciones y pisos en 34 municipios del Departamento de Cundinamarca

Entregables:

HABITACIONES

**204** mampostería confinada según diseño tipo

<b>Población total beneficiar</b>	1.558 <b>cundinamarqueses</b> en 34 municipios del departamento.
-----------------------------------	--



Área de construcción 12.56 m<sup>2</sup>  
14.64 SMMLV x unidad

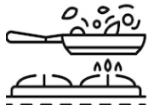
**Valor unitario \$13.300.820,64**

NOTA: Cumpliendo con los topes máximos del valor de la vivienda estipulado en el Decreto 1341 de 2020, reglamentado en la resolución 0536 de 2020.

## COCINAS

**206**

En mampostería confinada según diseño tipo



Área de construcción 9.61 m<sup>2</sup>  
14.95 SMMLV x unidad

**Valor unitario \$13.582.463.70**

NOTA: Cumpliendo con los topes máximos del valor de la vivienda estipulado en el Decreto 1341 de 2020, reglamentado en la resolución 0536 de 2020

## PISOS

**35**

Según diseño particular



El área construida del piso varía respecto a cada beneficiario  
8.93 SMMLV x unidad

**Valor unitario \$8.113.137,18**

NOTA: Cumpliendo con los topes máximos del valor de la vivienda estipulado en el Decreto 1341 de 2020, reglamentado en la resolución 0536 de 2020.



Fortalecimiento a la estrategia de alimentación escolar en los municipios no certificados del Departamento de Cundinamarca para el año 2022.

## 2

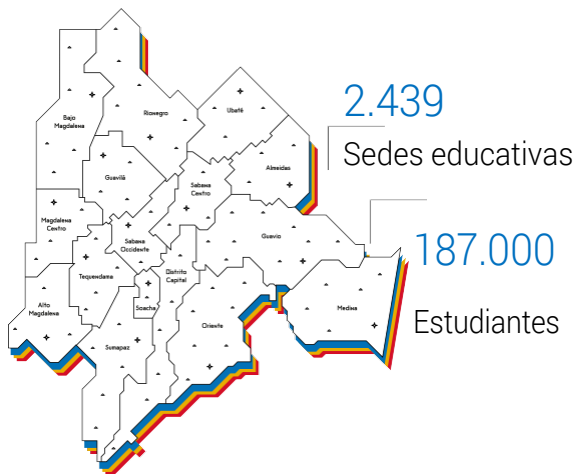
Código BPIN	2022000050007
Valor del proyecto	<b>\$42.966.037.310</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad- Fase 3
Fuente de financiación	Asignación para Inversión Regional 40 %
Sector de financiación	Educación
Ejecutor	Secretaría de Educación
Región	Centro Oriente

Estado: Para cierre

Fuente: Gesproy 3.0

Estado del proyecto: contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)

Localización del Proyecto:



**Población total para beneficiar**

107 municipios

Alternativa de solución:

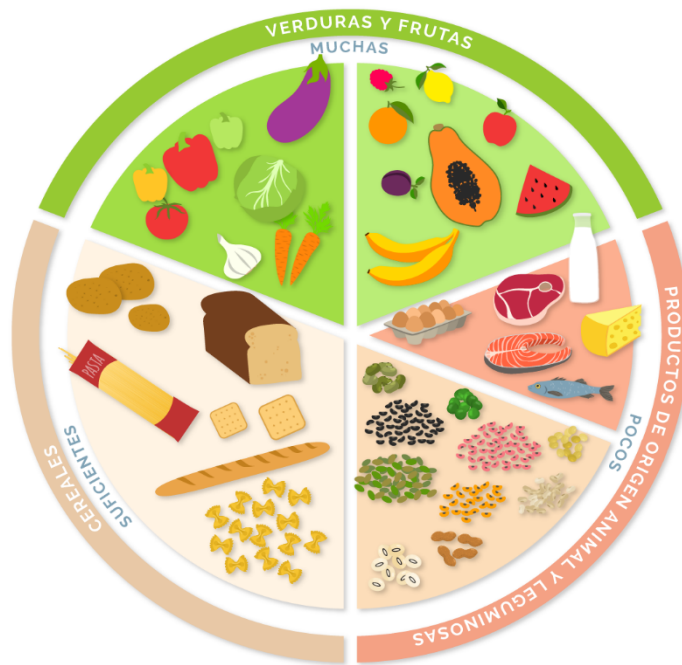
Suministrar la alimentación escolar a instituciones educativas de Municipios no



Certificados del Departamento de Cundinamarca, cubriendo 91 días del calendario escolar, impactando a 107 municipios, en beneficio de 187.000 niños, niñas y adolescentes.

 **Entregables:**

15.055.957 raciones alimentarias



3



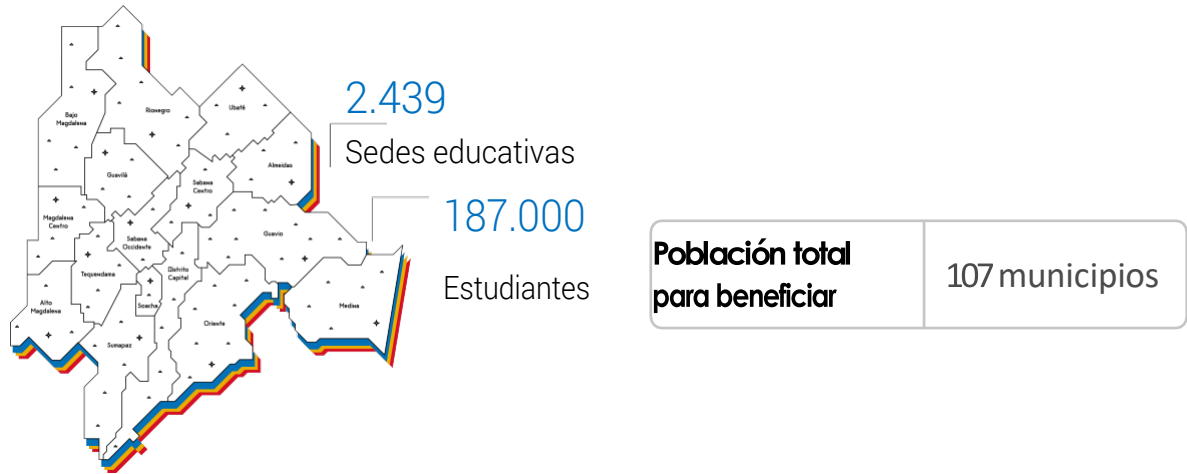
Fortalecimiento a la Estrategia de Alimentación Escolar en los municipios no certificados para la vigencia 2023 del Departamento de Cundinamarca

Código BPIN	 2023000050006
Valor del proyecto	 <b>\$73.467.216.989</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad – Fase 3
Fuente de financiación	 Asignación para Inversión Regional 40 %
Sector de financiación	 Educación
Ejecutor	 Secretaría de Educación
Región	 Centro Oriente



Estado del proyecto: contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)

 Localización del Proyecto:




 Alternativa de solución:

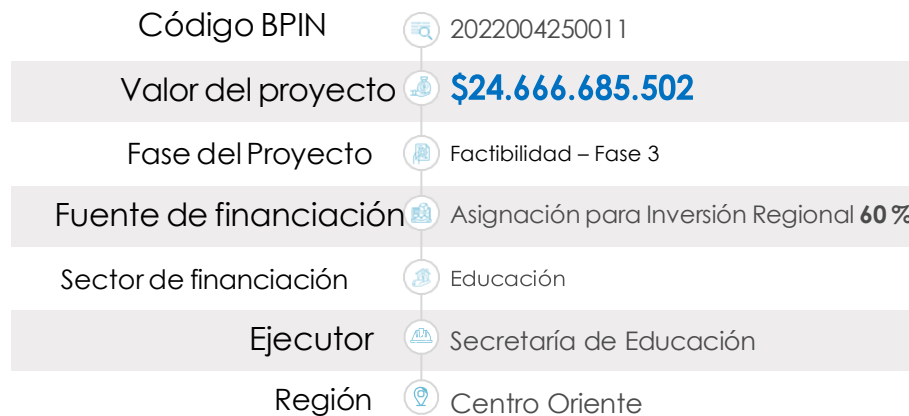
Suministrar la alimentación escolar a instituciones educativas de Municipios no Certificados del Departamento de Cundinamarca, cubriendo 100 días del calendario escolar, impactando a 107 municipios, beneficiando al 187.000 niños, niñas y adolescentes.

 Entregables:

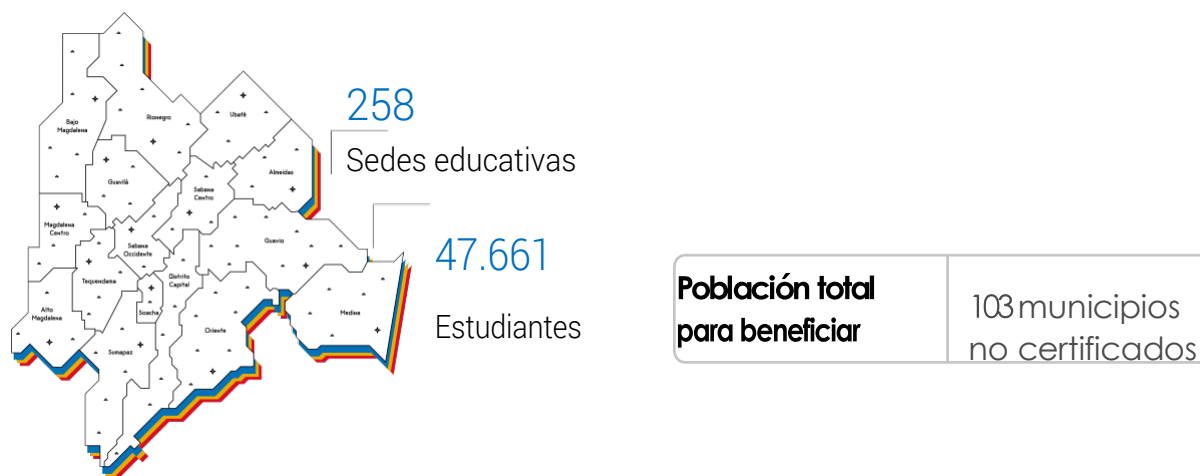
18.700.000 raciones alimentarias

4

	Fortalecimiento de la estrategia de transporte escolar para el año 2022 en los municipios del Departamento de Cundinamarca
---	--



Estado del proyecto: Terminado (Fuente: Gesproy 3.0)




✓ Alternativa de Solución:

Entregar subsidios de transporte escolar a la población estudiantil focalizada, en los municipios no certificados en el Departamento de Cundinamarca, cubriendo 94 días calendario en 103 municipios en beneficio de 47.661 estudiantes.

📦 Entregables:

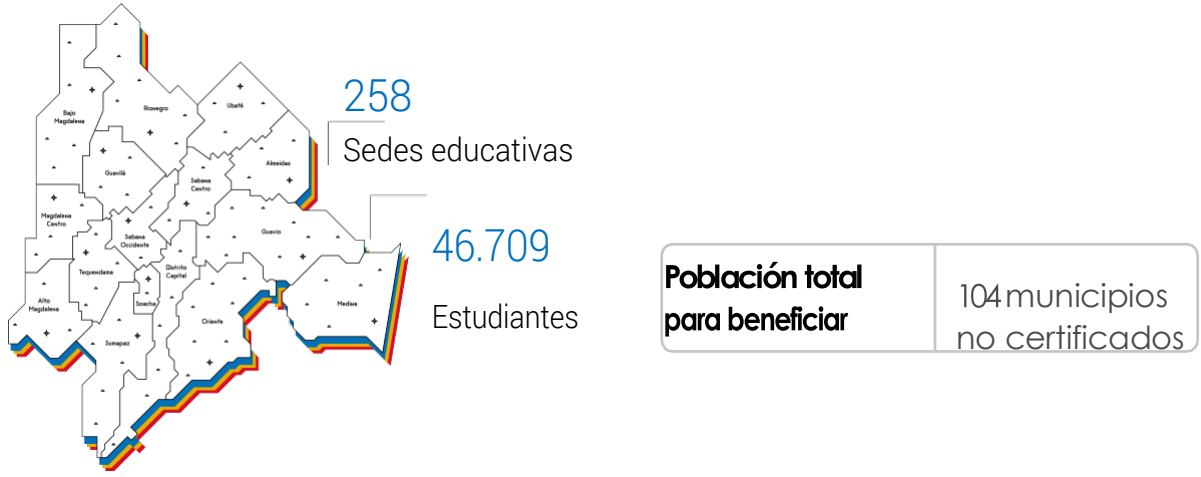
Transporte Escolar para NNA matriculados en el sistema educativo.

5

	Fortalecimiento de la estrategia de subsidio de transporte escolar para la vigencia 2023, en municipios no certificados del Departamento de Cundinamarca
---	--

Código BPIN	 2023004250024
Valor del proyecto	 <b>\$26.541.498.067</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad – Fase 3
Fuente de financiación	 Asignación para Inversión Regional <b>60 %</b>
Sector de financiación	 Educación
Ejecutor	 Secretaría de Educación
Región	 Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



 Alternativa de solución:

Entregar subsidios de transporte escolar a la población estudiantil focalizada, en los municipios no certificados en el Departamento de Cundinamarca, cubriendo 90 días calendario en 104 municipios beneficiando a 46.709 estudiantes.



 **Entregables:**

Transporte Escolar para NNA matriculados en el Sistema Educativo.

6



Optimización de los sistemas ganaderos bovinos de carne, leche y doble propósito a partir de la implementación de mejoramiento genético, productivo y entrega de maquinaria y equipos en municipios del Departamento de Cundinamarca


Código BPIN  2020000050038

Valor del proyecto  **\$9.732.446.243**

Fase del Proyecto  Factibilidad -fase 3

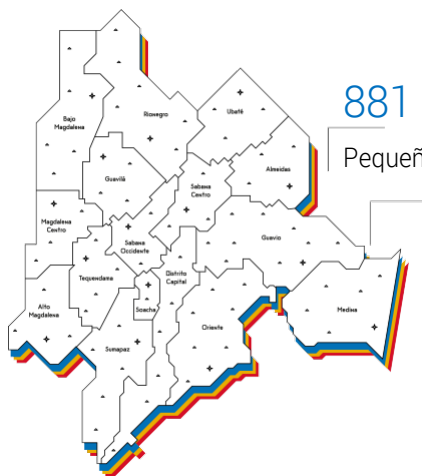
Fuente de financiación  Asignación para Inversión Regional **60 %**

Sector de financiación  Agricultura y Desarrollo Rural

Ejecutor  Secretaría de Competitividad y Desarrollo Económico

Región  Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



**Población total para beneficiar**

22 municipios

 Alternativa de solución:

El proyecto beneficia a 881 productores pecuarios en 22 municipios del Departamento mediante servicio de formación en inseminación artificial, servicio de formación en manejo de pastoreo rotacional, planificación productiva y BPG, entregas de maquinaria agrícola, kit de inseminación artificial, paquetes tecnológicos y material genético que optimizarán los sistemas ganaderos bovinos de carne, leche y doble propósito en el Departamento de Cundinamarca

 Entregables:

22|Reuniones de socialización y caracterización socioeconómica de la población a beneficiada

110|Beneficiados en el servicio de formación en inseminación artificial y entrega de 110 Kit de inseminación

110|Beneficiados en el servicio de formación en manejo de pastoreo rotacional y entrega de 110 kit para aforar

220|Kit de bioseguridad para los servicios de formación

881|Procesos de acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional

881|Procesos de acompañamiento en procesos de desarrollos de biotecnología reproductiva

881|Procesos de acompañamiento en planificación productiva y BPG

881|Procesos de acompañamiento y seguimiento de temas trabajados (pastoreo rotacional, biotecnología productiva y planificación, productiva y BPG)

22|Entregas de maquinaria agrícola (Renovación de praderas o Motocultor

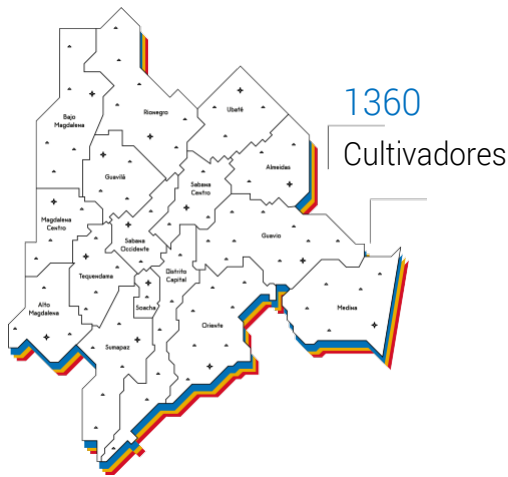
7



Fortalecimiento de los sistemas productivos a través de la reactivación del sector agrícola en el Departamento de Cundinamarca

Código BPIN	2020000050035
Valor del proyecto	<b>\$9.997.098.068</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Asignación para Inversión Regional <b>60 %</b>
Sector de financiación	Agricultura y Desarrollo Rural
Ejecutor	Secretaría de Competitividad y Desarrollo Económico
Región	Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



<b>Población total para beneficiar</b>	59 municipios
--	---------------

✓ Alternativa de Solución:

Reactivar la competitividad de 1.360 cultivadores en 11 líneas de producción agrícola, por medio de la entrega de insumos y asistencia técnica

 Entregables:





1360|Análisis de suelos

833|Unidades kit de poda

13.500|Plantas mango

1360|Equipos de riego

600|Kilos semillas de maíz

26.730|Plantas limón Tahití

136.000|Litros acondicionador de suelos, abonos y fertilizantes

27|Unidades serrucho plegable

17.820|Plantas de aguacate

2.400| Kilos de semillas de frijol

10.880| Visitas asistencia técnica

8

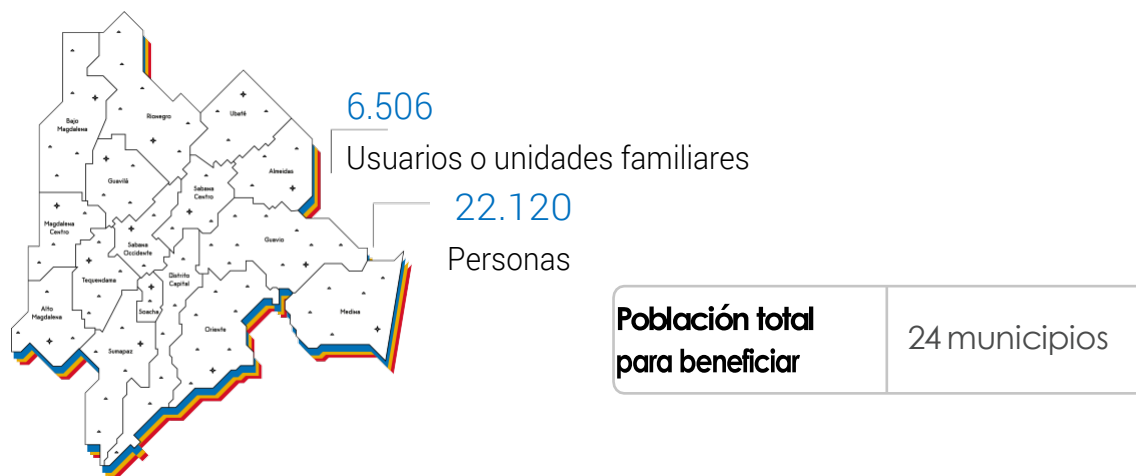


Ampliación de la cobertura del servicio de gas combustible por redes a través de la financiación del cargo por conexión y la red interna para los usuarios de barrios periféricos, veredas y centro poblados de los municipios de Cundinamarca



Código BPIN	2021000050019
Valor del proyecto	<b>\$6.059.727.436</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Asignación para Inversión Regional <b>40%</b>
Sector de financiación	Minas y Energía
Ejecutor	Secretaría de Minas, Energía y Gas
Región	Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



✓ Alternativa de solución:

El proyecto se puede desarrollar mediante implementación de los sistemas de distribución: gas natural por redes (GN), gas natural comprimido (GNC) o Gas Licuado del Petróleo (GLP) por redes (propano ducto).

📦 Entregables:

Subsidio para la conexión del servicio de gas domiciliario e instalación de red interna



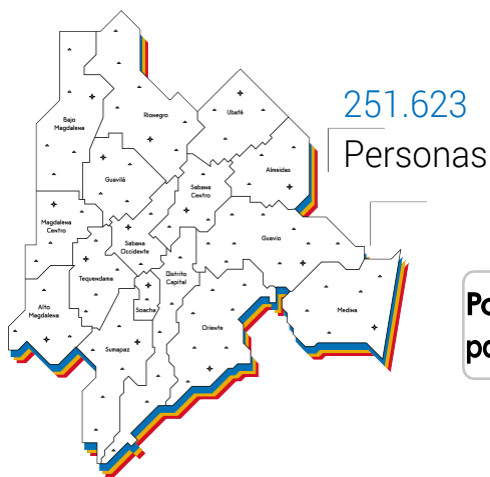
9



Fortalecimiento de la producción de material vegetal arbustivo y arbóreo para la recuperación de la cobertura arbórea en el Departamento de Cundinamarca

Código BPIN	2022004250025
Valor del proyecto	<b>\$2.857.824.455</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Asignación para Inversión Regional <b>60 %</b>
Sector de financiación	Ambiente y Desarrollo Sostenible
Ejecutor	Secretaría del Ambiente
Región	Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



<b>Población total para beneficiar</b>	7 municipios
--	--------------



✓ Alternativa de Solución:

Suministro de material vegetal, aplicando resultados de investigación propios de Agrosavia y de terceros que permitan mejorar la producción en términos de calidad y cantidad y socializar estos conocimientos para el fortalecimiento de las capacidades locales en el territorio.

 Entregables:

- Adecuación de áreas de producción.
- Adecuación de áreas de producción.
- Suministro de material vegetal.
- Estrategias de producción de material vegetal. Actividades de educación, información y sensibilización.
- Acompañamiento técnico.

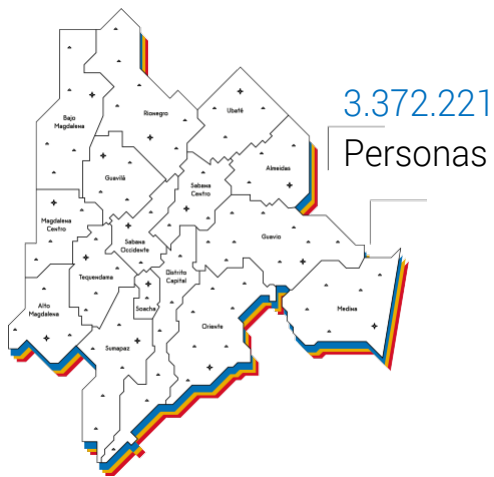
10



Fortalecimiento del sistema automotor para la gestión del riesgo de desastres del departamento de Cundinamarca

Código BPIN	 2021004250690
Valor del proyecto	 <b>\$7.299.514.100</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	 Asignación para Inversión Regional <b>60 %</b>
Sector de financiación	 Gobierno Territorial
Ejecutor	 UAEGRD
Región	 Centro Oriente

Estado del proyecto: Cerrado (Fuente: Gesproy 3.0)



<b>Población total para beneficiar</b>	13 municipios
--	---------------

✓ Alternativa de solución:


Adquisición de (19) vehículos equipados especialmente para la atención de emergencias de acuerdo con la misionalidad de cada uno de los organismos de socorro.



📦 Entregables:

- 3| Unidades de intervención rápida
- 2| Vehículos de transporte de personal: Cruz Roja
- 1| Vehículo de rescate: Cruz Roja
- 7| Vehículos de transporte de personal: Defensa Civil
- 1| Vehículo de transporte de personal: Seccional Cundinamarca Defensa Civil
- 3| Vehículos de transporte de personal: Unidad Administrativa
- 2| Camiones cisterna: Unidad Administrativa Especial de Gestión del Riesgo

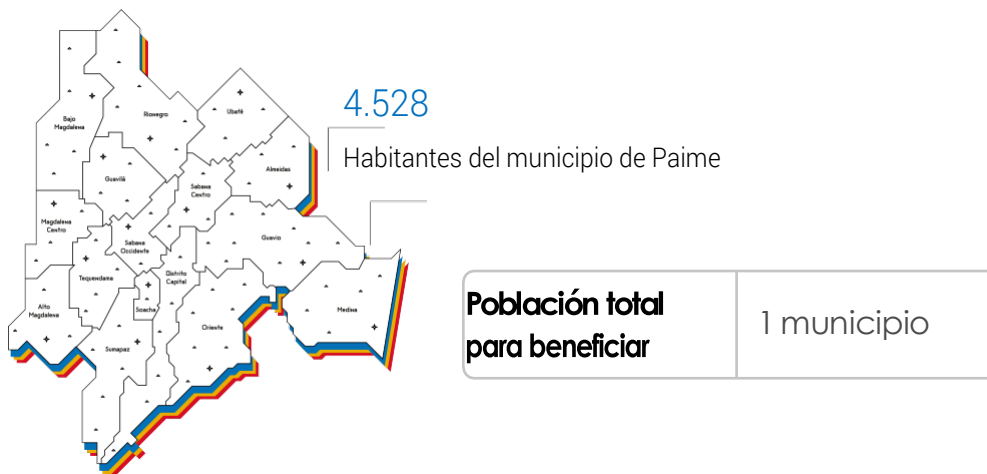


11

	Construcción de obras de mitigación y estabilización en centro poblado de cuatro caminos del municipio de Paima, departamento de Cundinamarca.
---	--

Código BPIN	 2022004250036
Valor del proyecto	 <b>\$3.745.004.883</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	 Asignación para Inversión Regional 60 %- cambio climático
Sector de financiación	 Gobierno territorial
Ejecutor	 La UAERD delegó la ejecución del proyecto al municipio de Paima
Región	 Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



✓ Alternativa de solución:

Ejecutar obras de construcción obras de mitigación mediante contención, obras de manejo de aguas superficiales, obras de control de infiltración de aguas de escorrentía y pluviosidad, de la vía que comunica inspección Cuatro caminos a la vereda Irlanda.

 Entregables:

- Obras de contención (Muro de contención)
- Obras para manejo de aguas superficiales (Box coulvert, alcantarillas)
- Obras de control de aguas (filtro francés)
- Construcción de disipadores de energía
- Construcción de zanjas de coronación
- Estabilización de calzada y construcción de placahuella
- Construcción de gaviones

12



Construcción de obras para mitigar los riesgos que se presentan en las zonas aledañas a la urbanización Sasipa del Municipio de Silvania, Cundinamarca.


Código BPIN  2022004250031

Valor del proyecto  **\$3.673.954.111**

Fase del Proyecto  Factibilidad -fase 3

Fuente de financiación  Asignación para Inversión Regional 60 %- cambio climático

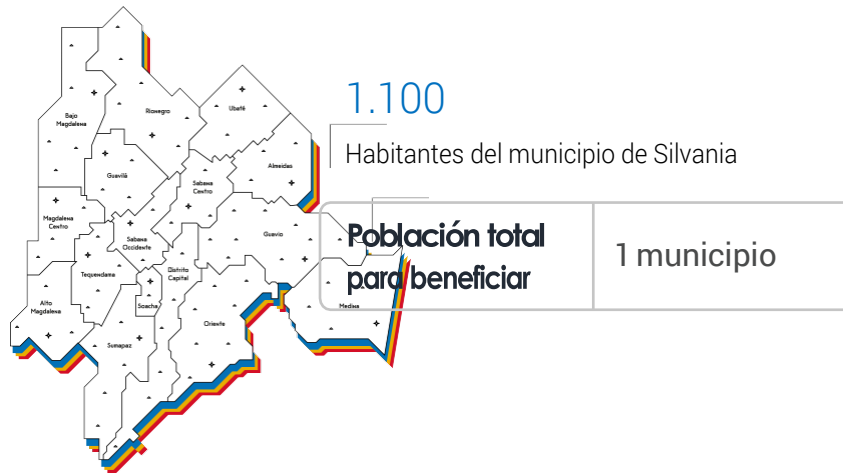
Sector de financiación  Gobierno territorial

Ejecutor  UAEGRD

Región  Centro Oriente



Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



✓ Alternativa de solución:

Construcción de obras hidráulicas para el manejo de aguas superficiales y subsuperficiales en la urbanización Sasipa, municipio de Silvania.



Entregables:

- Desmonte y limpieza en zona no boscosa y excavaciones
- Construcción de obras hidráulicas complementarias (trincheras drenantes)
- Construcción de obras en el Canal principal (422,00 ml)

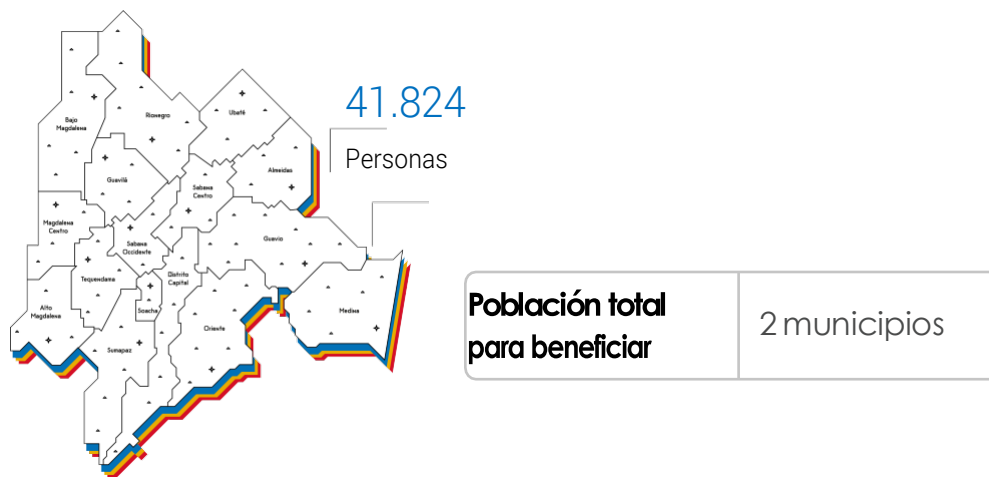
13



Mejoramiento de la vía que comunica a los municipios de San Cayetano y Cogua, tramo vereda Cardonal – vereda Mortiño del municipio de San Cayetano, Departamento de Cundinamarca.

Código BPIN	2022004250032
Valor del proyecto	<b>\$9.976.205.175</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Asignación para inversión regional 60 %
Sector de financiación	Transporte
Ejecutor	ICCU
Región	Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



✓ Alternativa de solución:

Mejoramiento de la vía San Cayetano-Cogua, Departamento de Cundinamarca mediante la construcción de pavimento flexible, obras de arte y señalización vial

📦 Entregables:



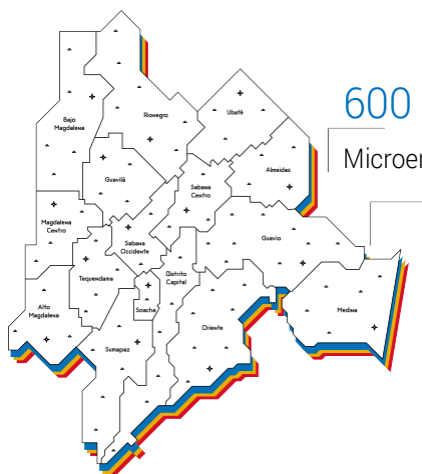
- Pavimentación de 3.070 km
- Construcción de obras de arte (alcantarillas, cunetas, etc.)
- Construcción de filtros.
- Obras complementarias.
- Construcción de obras hidráulicas complementarias (trincheras drenantes)

14



Implementación de una estrategia de reactivación económica para el progreso y la competitividad de micro negocios y unidades productivas en el Departamento de Cundinamarca.

Código BPIN	2022004250006
Valor del proyecto	<b>\$16.921.563.805</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Asignación para inversión regional 60 %
Sector de financiación	Comercio, industria y turismo
Ejecutor	La Secretaría de Competitividad delegó la ejecución a la Empresa de Telecomunicaciones de Popayán FMTEI S.A ESP
Región	Centro Oriente



**Población total para beneficiar**

20 municipios

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)

☑ Alternativa de solución:

Implementación de una estrategia de reactivación económica para el progreso y la competitividad los micro negocios y emprendimientos en el Departamento de Cundinamarca.

 Entregables:

- Servicio de asistencia técnica y acompañamiento productivo empresarial

15



Fortalecimiento empresarial para el progreso y la competitividad de los micronegocios y unidades productivas en el departamento de Cundinamarca

Código BPIN



2022004250028

Valor del proyecto



**\$16.598.832.013**

Fase del Proyecto



Factibilidad -fase 3

Fuente de financiación



Asignación para Inversión Regional 60 %

Sector de financiación



Comercio, Industria y Turismo

Ejecutor



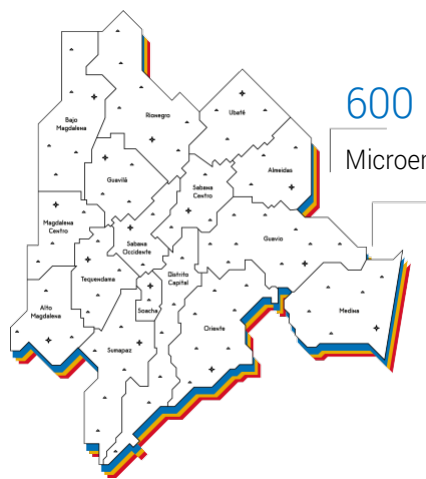
La Secretaría de Competitividad delegó la ejecución a la Fundación Universidad del Valle

Región



Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



600

Microempresarios y emprendimientos

**Población total  
para beneficiar**

20 municipios

☑ **Alternativa de solución:**

Fortalecimiento empresarial para el progreso y la competitividad de los micro negocios y unidades productivas en el Departamento de Cundinamarca



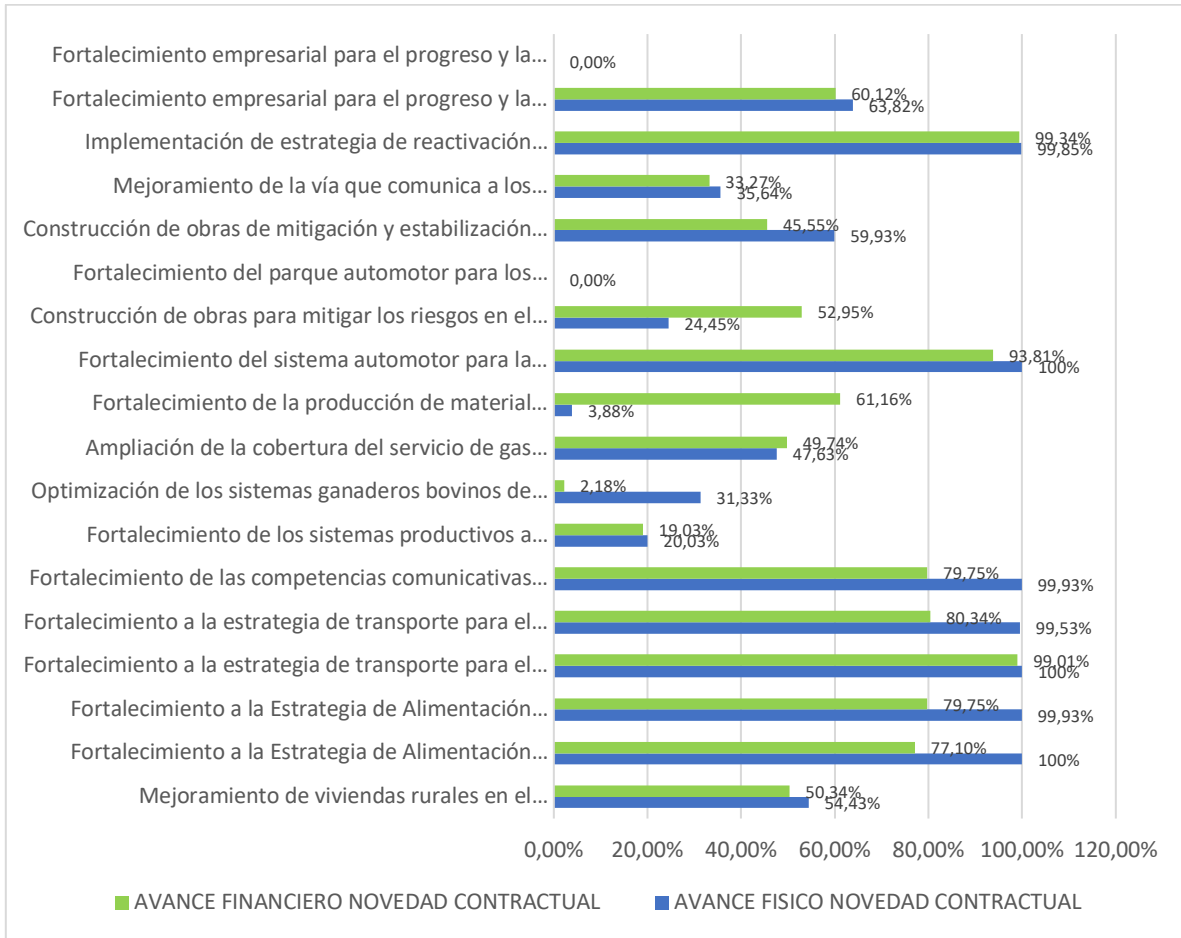
**Entregables:**

- Servicio de asistencia técnica y acompañamiento productivo empresarial

Avance de ejecución y/o novedades contractuales de proyectos capítulo independiente

**CUMPLIMIENTO DEL CAPÍTULO INDEPENDIENTE**





Fuente: Gesproy 3.0

## 2. Otras fuentes de financiación del SGR

En atención a que existen proyectos financiados con fuentes diferentes a las Asignaciones directas y Asignación para la inversión regional, a continuación, se relacionan los proyectos financiados con fuentes correspondientes a la Asignación ambiental, Fondo de CTEI y Asignación de incentivo a la producción.

### 2.1 PROYECTOS CONVOCATORIA CTEI



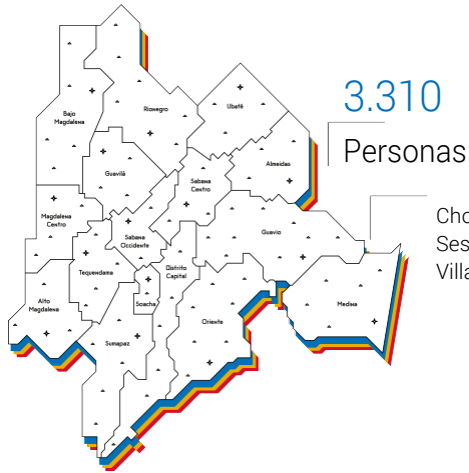
1



Fortalecimiento de los niveles de Apropiación social del conocimiento de la CTel en comunidades de las provincias de Almeidas y Ubaté del Departamento de Cundinamarca

Código BPIN	2021000100208
Valor del proyecto	<b>\$1.839.764.876</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación
Sector de financiación	Ciencia, Tecnología e Innovación
Ejecutor	Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación
Región	Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



Chocontá, Machetá, Manta, Sesquilé, Suesca, Tibirita, Villapinzón, Simijaca y Susa

<b>Población total para beneficiar</b>	9 municipios
--	--------------

☑ Alternativa de Solución:

Fortalecimiento de los niveles de Apropiación social del conocimiento de la CTel en comunidades de las provincias de Almeidas y Ubaté del Departamento de Cundinamarca





 Entregables:

- Servicios para fortalecer la participación ciudadana en Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Servicio de apoyo para el fomento de la apropiación social de la CTel.
- Servicios de apoyo para la Gestión del Conocimiento en Cultura y Apropiación Social de la Ciencia, Tecnología e Innovación

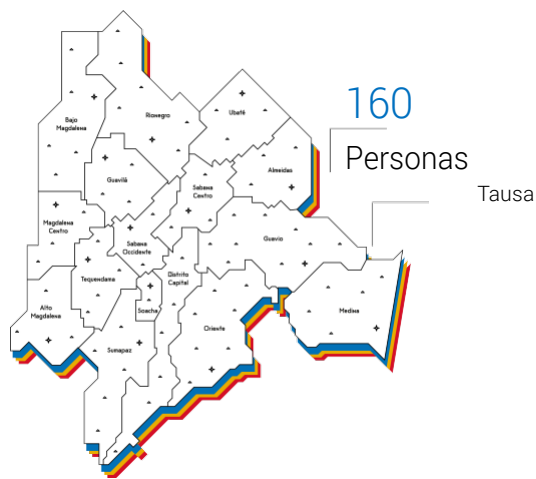
2



Desarrollo de un sistema de producción lechero para la obtención de leches inocuas, de alta calidad y con un perfil lipídico saludable en el Departamento de Cundinamarca

Código BPIN	 2021000100327
Valor del proyecto	 <b>\$3.044.082.702</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	 Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación
Sector de financiación	 Ciencia, Tecnología e Innovación
Ejecutor	 Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación
Región	 Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



<b>Población total para beneficiar</b>	1 municipio
--	-------------

☑ Alternativa de solución:

Desarrollo de un sistema de producción lechera que permita obtener leche con alta calidad composicional e higiénico-sanitaria y con valor agregado

📦 Entregables:

- Servicio de apoyo para la transferencia de conocimiento y tecnología.
- Servicios de apoyo para entrenamiento especializado.
- Servicio de apoyo para el desarrollo tecnológico y la innovación.
- Servicios de comunicación con enfoque en Ciencia Tecnología y Sociedad.
- Servicio de apoyo para la generación e implementación de estrategias de integración de las tecnologías de la información y las comunicaciones en la generación de procesos de desarrollo tecnológico e innovación.

3

	Desarrollo de un Modelo de Promoción Turística Sostenible desde la Tecnología 4.0 en los Municipios de La Palma y Yacopí en el Departamento de Cundinamarca
--	---





Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



✓ Alternativa de Solución:

Desarrollo de un sistema de producción lechera que permita obtener leche de alta calidad composicional e higiénico-sanitaria y con valor agregado

📦 Entregables:

- Documentos de planeación.
- Servicio de apoyo para el desarrollo tecnológico y la innovación.
- Servicio de apoyo para la transferencia de conocimiento y tecnología.



4



Desarrollo participativo de una Plataforma tecnológica de teledetección para la gestión sostenible de suelos en agro ecosistemas del Departamento de Cundinamarca

Código BPIN

2021000100243

Valor del proyecto

\$2.332.094.728

Fase del Proyecto

Factibilidad -fase 3

Fuente de financiación

Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación

Sector de financiación

Ciencia, Tecnología e Innovación

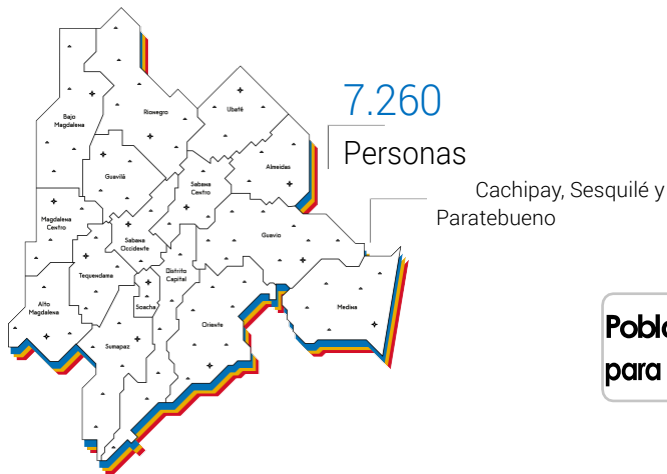
Ejecutor

Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación

Región

Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



**Población total  
para beneficiar**

3 municipios


✓ Alternativa de solución:

Desarrollo participativo de una plataforma tecnológica de teledetección para la gestión sostenible de suelos en agro ecosistemas del Departamento de Cundinamarca

 Entregables:

- Servicio de apoyo para el desarrollo tecnológico y la innovación.
- Servicio de apoyo para la transferencia de conocimiento y tecnología.
- Servicios de comunicación con enfoque en Ciencia Tecnología y Sociedad.
- Servicio de apoyo para la generación e implementación de estrategias de integración de las tecnologías de la información y las comunicaciones en la generación de procesos de desarrollo tecnológico e innovación

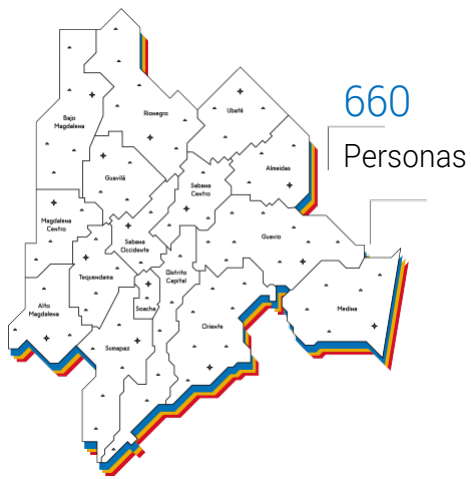
5

	Fortalecimiento de las capacidades institucionales para el desarrollo y gestión del Ecosistema territorial de CTel en todas las provincias del Departamento de Cundinamarca.
---	--

Código BPIN	 2021000100467
Valor del proyecto	 <b>\$2.299.692.877</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	 Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación
Sector de financiación	 Ciencia, Tecnología e Innovación
Ejecutor	 Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación
Región	 Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)





<b>Población total para beneficiar</b>	116 municipios
--	----------------


✓ Alternativa de solución:

Generación de capacidades por medio del desarrollo de un modelo de dinámica de sistema y la generación de fortalecimiento en las administraciones locales del Departamento de Cundinamarca

 Entregables:

- Documentos de planeación
- Documentos de política
- Servicios de Asistencia técnica a los actores de los sistemas territoriales de Ciencia, Tecnología e Innovación - CTel

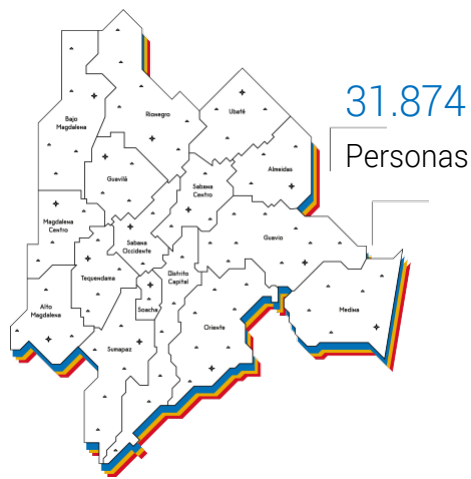
6

	Desarrollo de micro redes y almacenamiento (ESS) prestadores de servicios complementarios para incrementar la cobertura, eficiencia y confiabilidad del servicio en el departamento de Cundinamarca
---	---



Código BPIN	2021000100523
Valor del proyecto	<b>\$3.296.088.001</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación
Sector de financiación	Ciencia, Tecnología e Innovación
Ejecutor	Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación
Región	Centro Oriente

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



<b>Población total para beneficiar</b>	3 municipios
--	--------------

✓ Alternativa de solución:

Desarrollo de micro redes y almacenamiento (ESS) prestadores de servicios complementarios para incrementar la cobertura, eficiencia y confiabilidad del servicio en el departamento de Cundinamarca

📦 Entregables:


- Productos de investigación en artes, arquitectura y diseño.



- Artículos de investigación.
- Documentos de lineamientos técnicos.

## 2.2 PROYECTOS CONVOCATORIA INCENTIVO A LA PRODUCCIÓN:

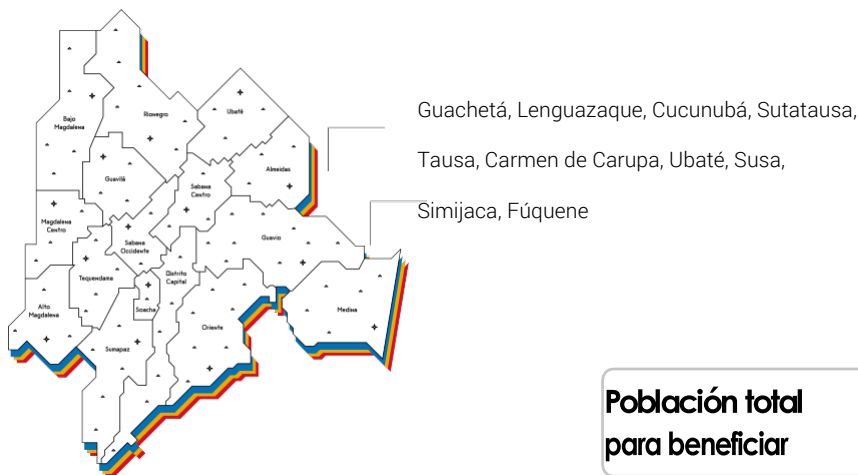
1

	Construcción del centro de formación e innovación minero energético de Cundinamarca
---	---

Código BPIN	 2021004250686
Valor del proyecto	 <b>\$6.928.967.103</b>
Fase del Proyecto	 Factibilidad -fase 3
Fuente de financiación	 Incentivo a la producción
Sector de financiación	 Gobierno territorial
Ejecutor	 Secretaría de Minas, Energía y Gas
Región	 Centro Oriente

NOTA: Se realizó un ajuste a este proyecto mediante decreto 359 de 2023 por valor de \$1.529.958.527

Estado del proyecto: Contratado en ejecución (Fuente: Gesproy 3.0)



<b>Población total para beneficiar</b>	10 municipios
--	---------------





✓ Alternativa de Solución:

Construir el centro minero de Cundinamarca, para asistir a los trabajadores que realizan la actividad minera de manera informal con finalidad de fortalecer sus competencias laborales, haciendo de esta actividad un trabajo más seguro

 Entregables:

- 1| Auditorio
- 1| Torre de entrenamiento
- 1| Bodega
- 1| Comedor y/o cafetería
- 1| Taller
- 1| Mina simulada
- 2| Laboratorios

2.3 PAGO DE INFLEXIBILIDADES:

1

Compromisos asumidos a 31 de diciembre de 2011 (inflexibilidad 2021)
--



☑ Alternativa de Solución:

Pago de compromisos asumidos a 31 de diciembre de 2011 para la financiación del Plan Departamental de Aguas de acuerdo con lo definido en la Ordenanza 004 de 2008 correspondiente a 2021.

2

Compromisos asumidos a 31 de diciembre de 2011 (inflexibilidad 2022)
--

Valor del proyecto	 <b>\$12.372.507.277</b>
Fuente de financiación	 Sistema General de Regalías – Asignaciones para la Inversión Regional 60% y Asignaciones Directas
Sector de Inversión	 Ambiente – Vivienda, Ciudad y Territorio
Ejecutor	 Departamento de Cundinamarca
Región	 Centro Oriente
	
	

☑ Alternativa de Solución:

Pago de compromisos asumidos a 31 de diciembre de 2011 para la financiación del Plan Departamental de Aguas de acuerdo con lo definido en la Ordenanza 004 de 2008 correspondiente a 2022

3

Compromisos asumidos a 31 de diciembre de 2011 (inflexibilidad 2023)
--

Valor del proyecto	 <b>\$6.479.685.082</b>
Fuente de financiación	 Sistema General de Regalías – Asignaciones para la Inversión Regional 60% y Asignaciones Directas
Sector de Inversión	 Ambiente – Vivienda, Ciudad y Territorio
Ejecutor	 Departamento de Cundinamarca
Región	 Centro Oriente
	
	

 **Alternativa de solución:**

Pago de compromisos asumidos a 31 de diciembre de 2011 para la financiación del Plan Departamental de Aguas de acuerdo con lo definido en la Ordenanza 004 de 2008 correspondiente a 2023

## 2.4 PROYECTOS CONVOCATORIA LUCHA NACIONAL CONTRA LA DEFORESTACIÓN MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

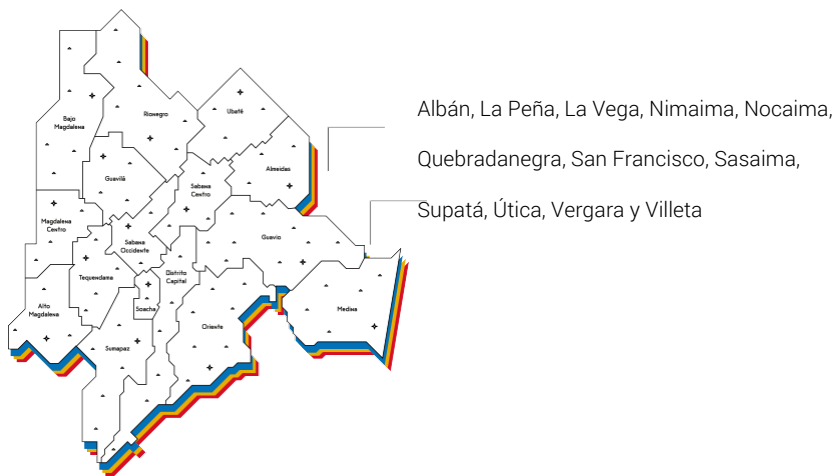
1



Implementación de un proceso de restauración ecológica como medida de conservación de áreas ambientales estratégicas en la provincia de Gualivá Cundinamarca

Código BPIN	2022320101003
Valor del proyecto	<b>\$2.238.923.844</b>
Fase del Proyecto	Factibilidad-Fase 3
Fuente de financiación	Asignación Ambiental del SGR
Sector de financiación	Ambiente y Desarrollo Sostenible
Ejecutor	Secretaria del Ambiente
Región	Centro Oriente

Estado: Desaprobado (Fuente: Gesproy 3.0)



✓ Alternativa de solución:

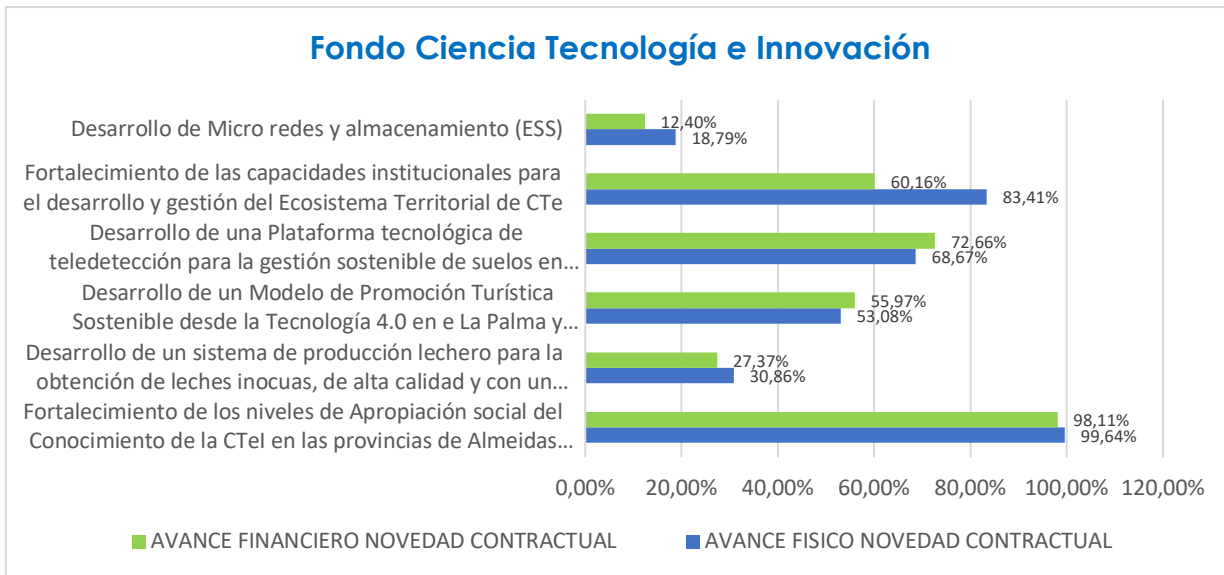
Implementar acciones de restauración ecológica para reducir los impactos asociados al cambio climático en el Departamento de Cundinamarca.

📦 Entregables:

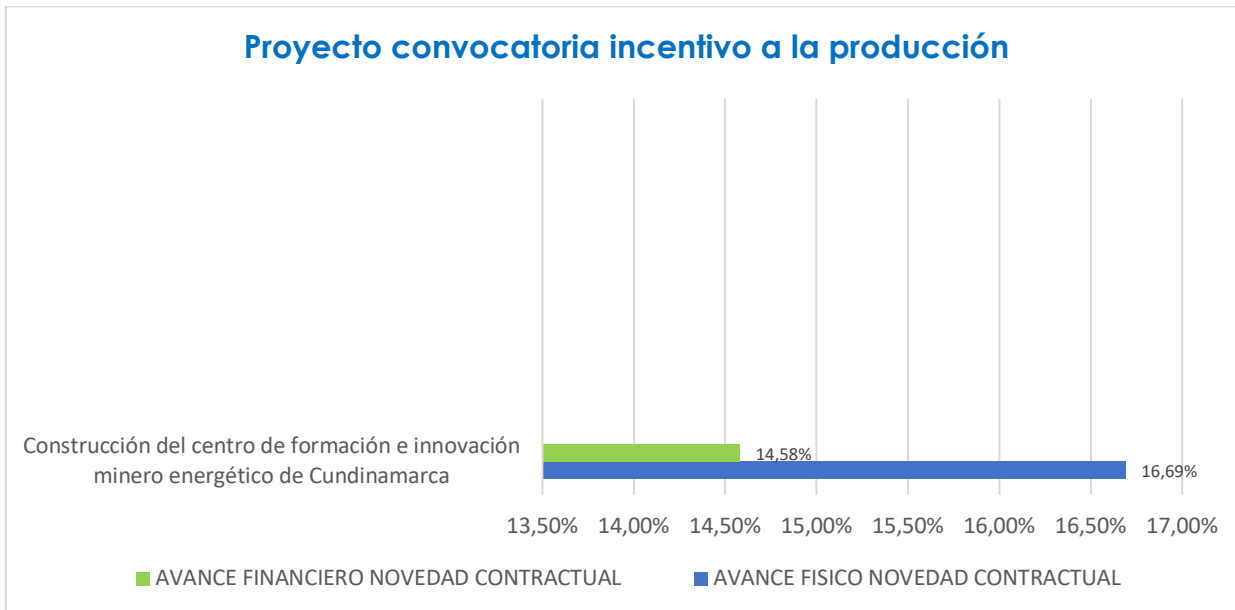
- Restauración de ecosistemas



Avance de ejecución y/o novedades contractuales proyectos otras fuentes de financiación:

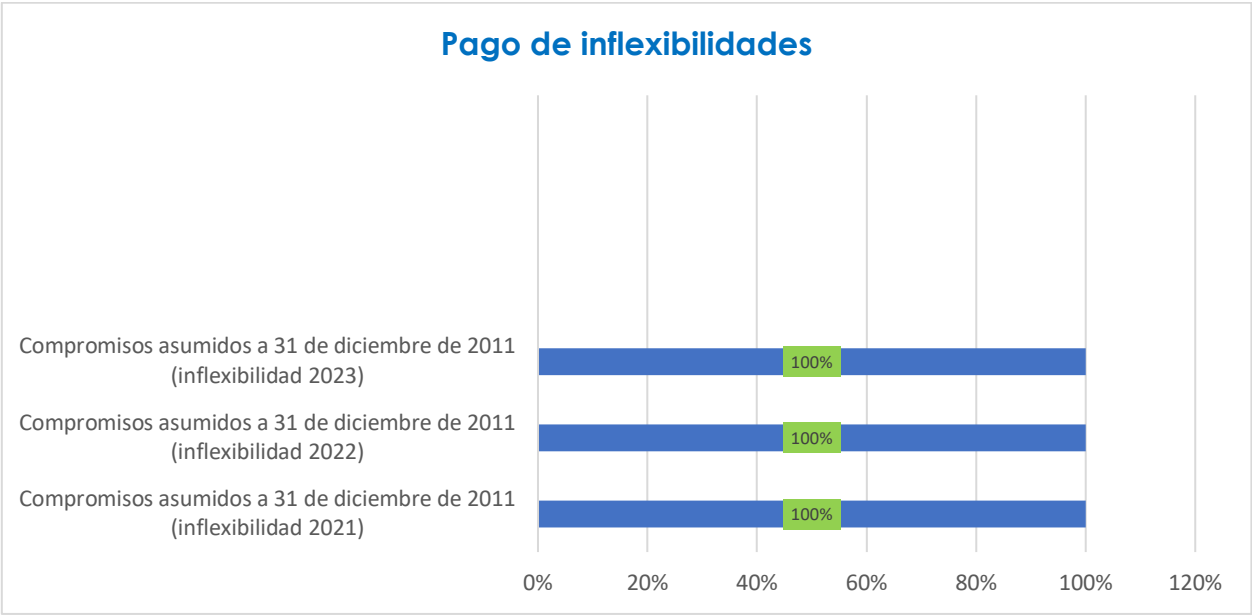


Valor físico



Valor físico





Nota: Todos los proyectos que presenten avance físico y financiero, se entenderán en estado contratados en ejecución

Fuente: Gesproy 3.0





# Gobernación de **Cundinamarca**

 @CundinamarcaGob |  @CundinamarcaGob |  @CundinamarcaGob

 @CundinamarcaGob |  @CundinamarcaGob

 [www.cundinamarca.gov.co](http://www.cundinamarca.gov.co)