

# Gobernación de Cundinamarca

COMUNICADO No. 000064

**PARA:** RECTORES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

**DE:** SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CUNDINAMARCA

**ASUNTO:** PUBLICACIÓN DE RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA "CUNDINAMARCA ADN INNOVADOR"

**FECHA:** 27 MAY 2025

Estimados representantes de las IED, reciban un cordial saludo.

En el marco del compromiso conjunto por fortalecer los procesos pedagógicos con enfoque productivo en el territorio, nos permitimos informar los resultados de la convocatoria "Cundinamarca ADN Innovador", desarrollada en coordinación con las Secretarías de Educación, Secretaría del Agrocampesinado y Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación, para promover e impulsar proyectos pedagógicos productivos realizados en las IED de los municipios no certificados.

Mediante la Circular N.º 000044 del 04 de abril de 2025, se convocó a las Instituciones Educativas Departamentales (IED) del departamento a participar en la estrategia "Cundinamarca ADN Innovador", orientada a fortalecer los Proyectos Pedagógicos Productivos desarrollados en el marco del aprendizaje escolar en los municipios no certificados de Cundinamarca.

El Memorando de Entendimiento suscrito el 1 de abril de 2025 entre la Secretaría de Educación, la Secretaría del Agrocampesinado y la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación estableció el marco de cooperación interinstitucional para el desarrollo de esta estrategia, incluyendo aspectos como objeto, propósitos, confidencialidad, tratamiento de datos personales, propiedad intelectual y condiciones legales.

De acuerdo con el cronograma definido en la Circular 000044, los proyectos fueron recibidos hasta el 05 de mayo de 2025, a través del correo institucional dispuesto para tal fin.

La convocatoria contempló cinco ejes temáticos orientadores para la formulación de los proyectos:

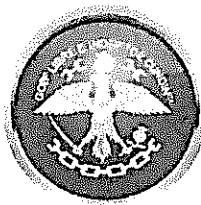
- **Eje temático 1: Educación ambiental** — promueve la conciencia ecológica y el desarrollo sostenible a través de acciones pedagógicas que fomenten la conservación y el uso responsable de los recursos naturales.



**Educación**

Gobernación de Cundinamarca

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
CundiGob @CundinamarcaGob  
www.cundinamarca.gov.co



# Gobernación de Cundinamarca

- **Eje temático 2: Turismo - Patrimonio cultural** — fortalece la identidad y el desarrollo local mediante el reconocimiento, valoración y promoción del patrimonio natural, histórico y cultural de la región.
- **Eje temático 3: Proyectos agropecuarios** — desarrolla competencias en producción agrícola y pecuaria sostenible, incentivando el emprendimiento rural y la seguridad alimentaria.
- **Eje temático 4: Proyectos agroindustriales** — transforma productos agropecuarios con valor agregado, integrando conocimientos técnicos e innovación para fortalecer la economía regional.
- **Eje temático 5: Proyectos STEM (Ciencia, Tecnología, Ingenierías y Matemáticas)** — fomenta la creatividad, el pensamiento crítico y la solución de problemas a través de proyectos interdisciplinarios aplicados a contextos reales.

Al cierre de la convocatoria se verificó que **306** proyectos cumplían con los requisitos mínimos establecidos, habilitándolos para proceso de evaluación.

La evaluación fue realizada de manera conjunta por las Secretarías de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación y Agrocampesinado, de acuerdo con su competencia temática sobre cada eje.

Para ser habilitadas, las propuestas debían cumplir con los siguientes criterios mínimos:

1. Estar formuladas desde una IED ubicada en un municipio no certificado del departamento.
2. Solicitar un apoyo económico no superior a **diez millones de pesos (\$10.000.000)**.
3. Incluir un presupuesto detallado, con relación de elementos, valores unitarios y totales, con IVA incluido.
4. Estar presentadas oficialmente por el rector o rectora de la Institución Educativa.
5. Contemplar un horizonte de ejecución de hasta cuatro (4) meses a partir de la emisión de la resolución de giro.

Además de los requisitos mínimos, las propuestas fueron evaluadas cualitativamente teniendo en cuenta:

- Pertinencia y alineación con el eje temático seleccionado.
- Claridad de objetivos y coherencia metodológica.
- Impacto educativo y comunitario.
- Viabilidad técnica y sostenibilidad.

Como criterios complementarios para la priorización, se consideraron:

- Ubicación de la IED en zona rural o municipio de sexta categoría.
- Proyectos desarrollados desde semilleros de investigación escolar.
- Iniciativas con trayectoria o continuidad demostrable



## Educación

Gobernación de Cundinamarca

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
@CundGob @CundinamarcaGob  
[www.cundinamarca.gov.co](http://www.cundinamarca.gov.co)



# Gobernación de Cundinamarca

Posteriormente, mediante la Circular N.º 000067 del 09 de mayo de 2025, se modificó el cronograma de la convocatoria ajustando la fecha de publicación de resultados al 27 de mayo de 2025.

En atención al proceso anteriormente relatado, en este comunicado se publican los resultados de la convocatoria "Cundinamarca ADN Innovador", con los proyectos seleccionados según los ejes temáticos definidos:

- Eje temático 1: Educación ambiental — promueve la conciencia ecológica y el desarrollo sostenible a través de acciones pedagógicas que fomenten la conservación y el uso responsable de los recursos naturales.

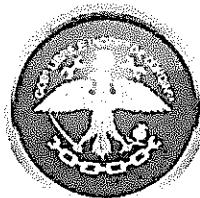
NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	NOMBRE PROYECTO	MUNICIPIO
IEDR ALFONSO PABÓN PABON	AULA ABIERTA AGRO-AMBIENTAL COMO HERRAMIENTA PARA LA CONSERVACIÓN, EL APRENDIZAJE SOBRE LA BIODIVERSIDAD Y LA APROPIACIÓN DE NUESTRO TERRITORIO	Fosca
BETULIA	ECOBANDA, ARTE PARA LA VIDA	Tena
IED NUESTRA SEÑORA DE LA SALUD	BANCO DE SEMILLAS Y ARBOLES NATIVOS DEL GUALIVÁ EN LA IED NUESTRA SEÑORA DE LA SALUD DE SUPATÁ	Supatá
I.E.D Pompilio Martínez.	"Monitoreo de la contaminación atmosférica en la zona urbana del municipio de Cajicá, Cundinamarca, que permita cuantificar y evaluar las concentraciones diarias y mensuales de PM2.5, PM10, NO2 y SO2."	Cajicá
IED Ricardo González	Adaptación de banco de semillas y plántulas de especies de frailejón como estrategia para el mantenimiento de fuentes hídricas y recursos ecológicos del Páramo de Guerrero en el municipio de Subachoque, Cundinamarca	Subachoque
Escuela Normal Superior de San Bernardo	Bioconversión de residuos orgánicos con mosca soldado negro (Hermetia illucens): Una estrategia sostenible e innovadora para la alimentación animal, la agricultura escolar y la educación ambiental en la ENS de San Bernardo.	San Bernardo
IIRD CARTAGENA DE ZIPACÓN	NIÑOS GUARDIANES DE LA NATURALEZA HACIA LOS ODS	Zipacón
Gimnasio Militar T.C. "Flavio Angulo Piedrahita"	Ecosiembra: naturaleza y vida	Puerto Salgar
Institución Educativa Departamental Rural El Hato Sede Llano Verde	Soy cuidador de abejas	Carmen de Carupa
I.E.D. Agustín Parra.	ECOPET: INNOVACIÓN ECOLÓGICA EN CONSTRUCCIÓN CON PLÁSTICOS RECICLADOS	Simijaca



## Educación

Gobernación de Cundinamarca •••

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
/CundiGob @CundinamarcaGob  
www.cundinamarca.gov.co



# Gobernación de Cundinamarca

IED María Medina	Caracterización, diagnóstico y restauración participativa de fuentes hídricas en el Municipio de Fosca	Fosca
I.E.D Ricardo González Sede B	"SEMBRANDO SABERES" la huerta como un espacio para la apropiación del territorio, la sostenibilidad y el encuentro de saberes. Aprendiendo desde el amor por la tierra	Subachoque
IERD CARTAGENA DE ZIPACÓN	ANSA Z	Zipacón
IEDR Rincón Grande	LAS RAICES DE MI TIERRA: ARTE, CAMPO Y EDUCACIÓN PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO	Cáqueza
Escuela Normal Superior San Bernardo – Sede Escuela Rural San Miguel	"Mi Escuela: Un Jardín de Saberes y Colores para Todos"	San Bernardo
Colegio Básico Santa Rita	"EL PARAMO SUMA PAZ" UNA OPORTUNIDAD DE VIDA	San Bernardo
IED. Instituto Técnico Olga Santamaría	Reutilizando y sembrando el futuro ambiental de Anolaima	Anolaima
IED Nuestra Señora de Fátima, Sede Escuela Rural El Mojón	Rincón ecológico "Pequeños forjadores de vida"	Sasaima
IED TÉCNICA AGORPECUARIA FERRALARADA	Techos Vivos "Sembramos vida, cosechamos bienestar"	Choachi
IED AGUSTÍN PARRA	Aliados del Agua: Educando para la Restauración	Simijaca
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL NACIONALIZADO	¡Reciclando y produciendo papel cuido mi planeta!	Jerusalén

- Eje temático 2: Turismo - Patrimonio cultural — fortalece la identidad y el desarrollo local mediante el reconocimiento, valoración y promoción del patrimonio natural, histórico y cultural de la región.

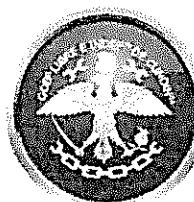
NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	NOMBRE PROYECTO	MUNICIPIO
IED Rural Dindal	"Dintur-Ave" Ruta eco-turística y de aventura descubriendo las riquezas naturales y la biodiversidad que nos ofrece la cuenca hídrica del Rio Negro en Dindal Caparrapí	Caparrapí
Institución educativa departamental mixto Antonio Ricaurte	LECTURA, ESCRITURA Y ORALIDAD TONO (PILEO)	Puerto Salgar
I.E.R.D San Bernardo	Mi Colegio, mi Primer Destino Turístico	Sasaima
I.E.D. CEIS COMPLEJO EDUACTIVO INTEGRAL SOPÓ	SUÉ 6 SIE POR LOS CAMINOS DE LA MEMORIA	Sopó
IED Mariano Santamaría	#CuentaElCuentoDelColegio	San Antonio del Tequendama
IEDR Técnico Comercial Puente Quetame	Hilos de paz, Urdimbres y tramas de la memoria, la no violencia y la justicia restaurativa para la	Quetame



**Educación**

Gobernación de Cundinamarca • •

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 - Teléfono: 7490000  
CundinGob @CundinamarcaGob  
www.Cundinamarca.gov.co



# Gobernación de Cundinamarca

	reconstrucción del tejido social en la escuela.	
Institución Educativa Departamental Bolívar	Mapeando Ubaté: Patrimonio y Turismo Sostenible	Ubaté

- Eje temático 3: Proyectos agropecuarios — desarrolla competencias en producción agrícola y pecuaria sostenible, incentivando el emprendimiento rural y la seguridad alimentaria.

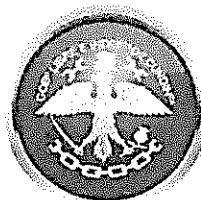
NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	NOMBRE PROYECTO	MUNICIPIO
IEDR ALFONSO PABON PABON	HONGOS COMESTIBLES: UNA ALTERNATIVA SOSTENIBLE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DEL FUTURO	Fosca
INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL TECNICA AGROPECUARIA MARTIN ROMERO	Biotech Porcina en Gama: Colecta de Semen para Inseminación Artificial en la IED Martín Romero	Gama
Institución Educativa Rural Departamental Miña y Ticha	PROYECTO AMBIENTAL	Ubaté
IED NICOLAS DE FEDERMAN	PRODUCCIÓN AUTOSOSTENIBLE	Guataquí
IERTD Gazaduje	Recuperación de Prácticas Agropecuarias Responsables y Direcciónadas Hacia el Desarrollo Sostenible	Medina
IED Santa Inés de Pasuncha	"Implementación de Huertas Agroecológicas mediante el uso de Microorganismos Antagonistas para el Fortalecimiento de la Seguridad Alimentaria en la comunidad de aprendices de la IED Santa Inés de Pasuncha"	Pacho
INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL DEPARTAMENTAL SAN RAFAEL	AMPLIACIÓN UNIDAD PISCÍCOLA IERT SAN RAFAEL	Yacopí
Institución Educativa Departamental Josue Manrique de Maya	EL HUERTO ESCOLAR: un lugar de enseñanza y aprendizaje para los niños de Educación Básica Primaria	Paratebueno
Institución Educativa Departamental Tisquesusa	Adecuación Granja Experimental IED Tisquesusa	Susa
Escuela Normal Superior María Auxiliadora sede Unidad Básica Rural de Soatama	Ecoliderazgo educativo en la ENSMA sede Soatama: propuesta para implementar el sistema de producción agroecológico Soatama (SIPAS)	Villapinzón
IERTD LA PRADERA	Semillas que Transforman: Innovación pedagógica y productiva para el emprendimiento y desarrollo rural desde la huerta escolar de la IERT La Pradera	Subachoque
IEDR Alfonso Pabón Pabón	Manejo integrado de endoparásitos y ectoparásitos en ganado bovino mediante el uso de bloques multinutricionales sobre soja en la IEDR Alfonso Pabón Pabón	Fosca



**Educación**

Gobernación de Cundinamarca • •

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
@CundiGob @CundinamarcaGob  
[www.cundinamarca.gov.co](http://www.cundinamarca.gov.co)



# Gobernación de Cundinamarca

IED Instituto Técnico Agrícola sede Colonia Alberto Nieto Cano	Creciendo Juntos: Proyecto Educativo de Cría y Comercialización de Pollos de Engorde	Pacho
Agrícola Paratebueno	Ganado doble propósito: Producción Sustentable de Carne y Leche - Granja escolar I.E.D.A.P	Paratebueno
I.E.D. Agustín Parra.	HIDROPONICOS AGUSTIN PARRA	Simijaca

- Eje temático 4: Proyectos agroindustriales — transforma productos agropecuarios con valor agregado, integrando conocimientos técnicos e innovación para fortalecer la economía regional.

NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	NOMBRE PROYECTO	MUNICIPIO
Institución Educativa Postprimaria el Altico Cogua	Unidad productiva de panificación agroindustrial con productos naturales de la región. (Producto piloto Cupkaes)	Cogua
Baldomero Sanín Cano	Fungicultivo como elección para el fomento de la ciencia, la cultura, la tecnología, el turismo, el emprendimiento y la seguridad alimentaria en el marco del cuidado del ambiente.	Gachalá
INSTITUCION EDUCATIVA RURAL DEPARTAMENTAL GAZATAVENA	Aromas del campo	Medina
IED AGRICOLA PARATEBUENO	CULTIVO DE MAIZ PARA SILO	Paratebueno
I.E.D Santa Ines	LINSS	Silvania
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL NACIONALIZADO	Esencias del Campo, Transformación de Plantas Aromáticas y Medicinales	Jerusalén
IERD Mámbita	Fertipil	Ubalá
Instituto Nacional de Promoción Social	Proyecto Biocaña	Villeta
Institución Educativa Rural Departamental El Trigo	IERD El Trigo "con las manos en la masa"	Guayabal de Síquima
INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL NUESTRA SEÑORA DE FATIMA	QUESO DE CABRA	Sasaima
INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL NUESTRA SEÑORA DE FATIMA	ALOEVIDA	Sasaima
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL NACIONALIZADO	Aceites y extractos naturales, una alternativa para la proyección de los jóvenes de Jerusalén - Cundinamarca	Jerusalén
I.E.D Santa Ines	Proyecto productivo Olympus Cream	Silvania



**Educación**

Gobernación de Cundinamarca • •

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
[@CundiGob](https://www.cundinamarca.gov.co) [@CundinamarcaGob](https://www.cundinamarca.gov.co)  
[www.cundinamarca.gov.co](https://www.cundinamarca.gov.co)



# Gobernación de Cundinamarca

IERDTA JAIME DE NARVAÉZ - PAQUILÓ	Chorizo Paquioceño: Emprendimiento agroindustrial escolar	Beltrán
Institución Educativa Rural Departamental El Imparal	Amasando nuestros sueños	Supatá

- Eje temático 5: Proyectos STEM (Ciencia, Tecnología, Ingenierías y Matemáticas) — fomenta la creatividad, el pensamiento crítico y la solución de problemas a través de proyectos interdisciplinarios aplicados a contextos reales.

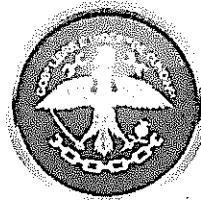
NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA	NOMBRE PROYECTO	MUNICIPIO
Institución Educativa Departamental Rural Pablo Herrera	Empoderamiento Femenino en STEM: Niñas hacia las Estrellas a través de la Astronomía y las TIC en el Grupo GASPER"	Cajicá
Institución Educativa Departamental Eduardo Santos	Robótica STEM para el Territorio	Yacopí
IED Marie Teresa Ortiz Nueva	Zuhe: tejiendo experiencias fuera del aula	Madrid
IED SAN JUAN BOSCO	PROYECTO VIVERO SISTEMATIZADO BIOHAKERS	Suesca
IED Escuela Normal Superior de San Bernardo	Territorio Inteligente: Laboratorio STEM de Cartografía y Ciencia Aplicada en San Bernardo	San Bernardo
IEDN Jerusalén	ROBÓTICA UN VIAJE A LA AUTOMATIZACIÓN	Jerusalén
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL URBANA DE CÁQUEZA	STEAMAKERS	Caqueza
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL AGUSTIN PARRA	AGROATIC: CULTIVO DE FRESAS AUTOMATIZADO CON ENERGÍA SOLAR Y ACUAPONÍA, PARA LA CONSERVACIÓN AMBIENTAL	Simijaca
INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL DEPARTAMENTAL SIMON BOLIVAR	Implementación de un sistema de riego por goteo en la Institución Educativa.	Lenguazaque
Institución Educativa Departamental Pablo VI	Sistema inteligente de recolección de residuos sólidos con gamificación educativa en la IED Pablo VI como estrategia sostenible para fomentar el reciclaje en el municipio de Sopó	Sopó
IED Instituto Técnico Olga Santamaría	ServiTime	Anolaima
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL RURAL EL ALTICO	Construcción de dispositivos funcionales basados en energía solar.	Cogua



**Educación**

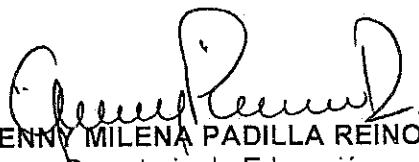
Gobernación de Cundinamarca

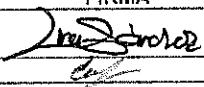
Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
/**CundiGob** @CundinamarcaGob  
[www.cundinamarca.gov.co](http://www.cundinamarca.gov.co)

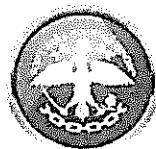


## Gobernación de Cundinamarca

Se reconoce y valora el compromiso de las Instituciones Educativas Departamentales que participaron en la presente convocatoria, destacando la calidad de las propuestas y su enfoque pedagógico. La incorporación del componente productivo en los procesos de enseñanza-aprendizaje evidencia el fortalecimiento de competencias relevantes para el desarrollo regional, así como la articulación efectiva entre la formación académica y las dinámicas del entorno territorial.

  
GENNY MILENA PADILLA REINOSO  
Secretaria de Educación

NOMBRE	CARGO	ACTIVIDAD	FIRMA
Lina María Silvina Sánchez Rivas	Directora de Educación Superior, Ciencia y Tecnología	Revisó	
Maria Camila Cruz Aldana	Contratista DESCT	Proyectó	



**Educación**

Gobernación de Cundinamarca

Calle 26 #51-53 Bogotá D.C.  
Sede Administrativa - Torre Central Piso 9.  
Código Postal: 111321 – Teléfono: 7490000  
 /CundiGob  @CundinamarcaGob  
[www.cundinamarca.gov.co](http://www.cundinamarca.gov.co)