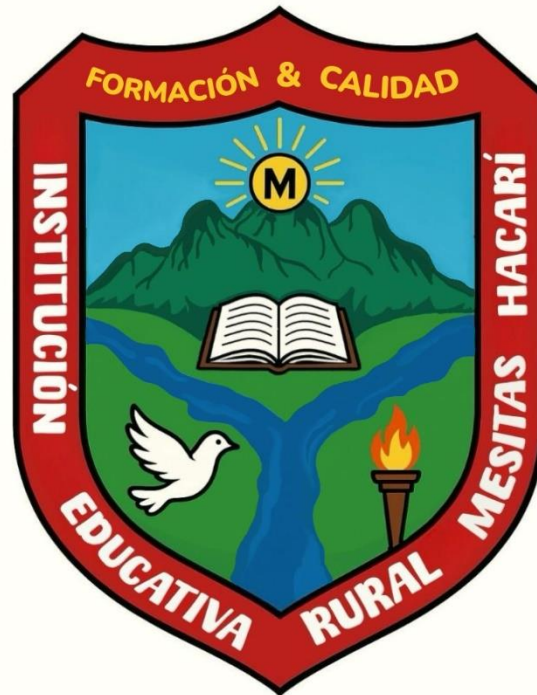




REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER  
MUNICIPIO DE HACARI  
INSTITUCION EDUCATIVA RURAL MESITAS  
CONFORMADO MEDIANTE DEC No 001367 DE 05 DE OCT DE 2021  
NIT: 900242348-0 DANE: 254003000338



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL MESITAS**

**INFORME  
MEDIA TÉCNICA  
SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLÓGICOS**

**AÑO 2025**



REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER  
MUNICIPIO DE HACARI  
INSTITUCION EDUCATIVA RURAL MESITAS  
CONFORMADO MEDIANTE DEC No 001367 DE 05 DE OCT DE 2021  
NIT: 900242348-0 DANE: 254003000338



## DESCRIPCIÓN — MEDIA TÉCNICA EN SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLÓGICOS

La **Media Técnica en Sistemas Agropecuarios Ecológicos** de la **Institución Educativa Rural Mesitas** es una oferta educativa de carácter técnico orientada a fortalecer las competencias productivas, ambientales y sociales de los estudiantes del contexto rural, en coherencia con la vocación agropecuaria del territorio y las necesidades del entorno comunitario.

Durante el año 2025, esta media técnica fue aprobada oficialmente para su implementación en la institución, convirtiéndose en una nueva alternativa de formación que amplía las oportunidades educativas de los jóvenes, incentiva la permanencia escolar y contribuye al desarrollo integral de los estudiantes, brindándoles herramientas útiles para su futuro académico, laboral y personal.

El programa se desarrolla en las siguientes sedes:

- **Sede principal:** Mesitas
- **Sede:** Las Juntas

La formación está enfocada en la aplicación de prácticas agropecuarias sostenibles, promoviendo el uso responsable de los recursos naturales, la conservación de los ecosistemas y el desarrollo de procesos productivos que respeten el equilibrio ambiental. Entre los temas abordados se encuentran los sistemas productivos agrícolas y pecuarios, la elaboración de abonos orgánicos, la conservación del suelo y del agua, las buenas prácticas ambientales y la transformación básica de productos agropecuarios como alternativa de aprovechamiento y generación de valor.

La media técnica se desarrolla en los **grados 10° y 11°**. Sin embargo, durante el presente año, la implementación inició únicamente en el grado décimo, dando cumplimiento al proceso progresivo de puesta en marcha del programa.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER  
MUNICIPIO DE HACARI  
INSTITUCION EDUCATIVA RURAL MESITAS  
CONFORMADO MEDIANTE DEC No 001367 DE 05 DE OCT DE 2021  
NIT: 900242348-0 DANE: 254003000338



En el grado décimo, la formación está orientada principalmente al **componente agrícola**, abordando el manejo de cultivos, elaboración y aplicación de abonos orgánicos, nutrición vegetal, conservación de suelos, prácticas agroecológicas y manejo sostenible de los sistemas productivos.

Para el grado undécimo, cuya implementación se tiene prevista para el próximo año, la formación se enfocará en el **componente pecuario**, incluyendo producción animal, bienestar animal, sanidad básica, manejo de explotaciones pecuarias y transformación primaria de productos de origen animal.

La metodología combina la formación teórica con actividades prácticas, favoreciendo el aprendizaje significativo a partir de la experiencia directa del estudiante. De esta manera, la media técnica fortalece el proyecto de vida de los jóvenes, fomenta el espíritu emprendedor rural y contribuye a la construcción de una cultura de responsabilidad ambiental, compromiso social y desarrollo sostenible en la comunidad.

## RELACIÓN DE ESTUDIANTES ATENDIDOS

A continuación, se presenta la relación de estudiantes beneficiarios de la **Media Técnica en Sistemas Agropecuarios Ecológicos** en la **Institución Educativa Rural Mesitas** durante el año 2025, organizados por sede y grado.

### SEDE PRINCIPAL — MESITAS

#### Grado 10°



REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER  
MUNICIPIO DE HACARI  
INSTITUCION EDUCATIVA RURAL MESITAS  
CONFORMADO MEDIANTE DEC No 001367 DE 05 DE OCT DE 2021  
NIT: 900242348-0 DANE: 254003000338



<b>N°</b>	<b>Nombres y apellidos del estudiante</b>
1	Andrey Contreras Sanjuan
2	Mairy Cinet Conteras Cuadros
3	Meily Yaireth Melo León
4	Yeiny Lorena Contreras Rangel
5	Sheily Fernanda López Guillin
6	Andrey Contreras Sanjuan

## **SEDE — LAS JUNTAS**

### **Grado 10°**

<b>N°</b>	<b>Nombres y apellidos del estudiante</b>
1	Keily Duran Perez
2	Miguel David Galvan Ortega
3	Andry Yulieth Guerrero Ramirez
4	Jesus David Mora Ayala
5	Eily Yuliany Navarro Guerrero
6	Yaid Alejandro Patiño Cardenas
7	Shirley Valentina Rua Osorio
8	Wilfran Hernando Vergel Ramirez



## Anexos

### Registro Fotográfico

A continuación, se presenta el registro fotográfico de las actividades desarrolladas en el marco de la implementación de la **Media Técnica en Sistemas Agropecuarios Ecológicos** en la Institución Educativa Rural Mesitas durante el año 2025, como evidencia del proceso formativo realizado con los estudiantes.

#### Registro 1

**Actividad:** Socialización de la Media Técnica en Sistemas Agropecuarios Ecológicos con los estudiantes de la **sede principal Mesitas** y la **sede Las Juntas**.



#### Registro 2

**Actividad:** Práctica de análisis de propiedades del suelo en la sede principal Mesitas y la sede Las Juntas.



### Registro 3

**Actividad:** Adecuación de eras, siembra y mantenimiento de cultivos en la sede principal Mesitas y la sede Las Juntas.





#### Registro 4

**Actividad:** Socialización académica con estudiantes de grado 9° por parte de los estudiantes de grado 10°, sobre el trabajo realizado en las eras, analizando fortalezas y aspectos por mejorar.





## Registro 5

**Actividad:** Salida pedagógica al municipio de Ábrego: funcionamiento de paneles solares, manejo de cultivos hidropónicos y visita al distrito de riego.



## Registro 6

**Actividad:** Socialización de anteproyectos en la sede principal Mesitas y la sede Las Juntas.

