

7. Fechas, lugar y hora de realización del concurso

Montaña:

Miércoles 30 de Septiembre (Preescolar y primaria)
Jueves 1 de Octubre (Bachillerato)

Fecha del evento

Preescolar y Primaria: Jueves 1 de octubre
Bachillerato: Viernes 2 de octubre.

Hora del evento:

De 7:00 a.m. a 1:00 p.m.

Lugar del evento

Preescolar y Primaria
Lugar: Megasede I.E. Técnico Industrial Gustavo Jiménez
Calle 44 10A-1-80.

Bachillerato:

Lugar: I.E. Técnico Industrial Gustavo
Jiménez sede central
Km. 5 vía Sogamoso Belencito.

8. Formas de pago

La inscripción del proyecto se puede cancelar así:

1. Consignación: Banco Popular cuenta corriente
110-270-06005-6 a nombre de Institución Educativa
Gustavo Jiménez.

2. De manera personal cancelando en la oficina de la
pagaduría de la sede central, dirección km 5 vía
Sogamoso - Belencito

9. Inscripciones

Plazo máximo de inscripciones: Viernes 11
de Septiembre.

Valor de la inscripción

Primaria: \$30.000 por cada proyecto
Bachillerato: \$40.000 por cada proyecto

Participantes

Máximo cuatro integrantes por grupo.

Link Inscripción:



Recordar que en el
momento de la
inscripción se debe
adjuntar una imagen
de la consignación o
recibo de pago de la
inscripción en pdf

10. Premiación

PREESCOLAR Y PRIMARIA

	Categorías		
	Categoría A Jardín y Transición	Categoría B Primero y Segundo	Categoría C Tercero, cuarto y quinto
1	\$300.000	\$300.000	\$300.000
2	\$250.000	\$250.000	\$250.000
3	\$200.000	\$200.000	\$200.000

BACHILLERATO

	Categorías		
	Categoría A Sexto y séptimo	Categoría B Octavo y noveno	Categoría C Décimo y once
1	\$450.000	\$450.000	\$450.000
2	\$400.000	\$400.000	\$400.000
3	\$350.000	\$350.000	\$350.000

11. Organizadores

Directivos y docentes del área de ciencias
naturales de la I.E. Técnico Industrial Gustavo
Jiménez Municipio Sogamoso - Boyacá

12. Información de contacto

Tel: 3132240554 - 3152174622

Email: concientificojimenista2026@gmail.com

I.E. Técnica Industrial Gustavo Jiménez
Km. 5 vía Sogamoso Belencito

XXII

Concurso Departamental Científico Jimenista

"La próxima misión científica comienza ahora"



ARTEMIS II

La misión Artemis II representa un gran avance para la exploración espacial y un ejemplo del poder de la ciencia, la investigación y la innovación tecnológica para alcanzar nuevos desafíos.

Inspirados en este acontecimiento, los proyectos científicos desarrollados por los estudiantes permiten fortalecer el pensamiento crítico, la creatividad y la curiosidad científica, demostrando que, desde las aulas, también es posible generar ideas y propuestas que aporten al conocimiento, la solución de problemáticas y la construcción de un futuro mejor.

1. Objetivos

Objetivo general

El XXII Concurso Departamental Científico Jimenista es un espacio académico y formativo que busca promover en los estudiantes de todos los niveles educativos el desarrollo de proyectos científicos e investigativos, fortaleciendo el pensamiento crítico, la creatividad y las competencias propias de las ciencias naturales, relacionadas con el entorno vivo, entorno físico, entorno químico y medio ambiente.

Objetivos específicos



Fomentar en los estudiantes el interés por la investigación científica mediante la elaboración de proyectos relacionados con el entorno vivo, físico, químico y ambiental.

Desarrollar habilidades de pensamiento crítico, observación, análisis y creatividad a través de experiencias científicas y experimentales.



Promover la participación activa y el trabajo colaborativo en espacios académicos que permitan la socialización y divulgación de proyectos científicos escolares.

2. Criterios de sustentación

 Diseño y Creatividad	1 a 20
 Innovación científica	1 a 10
 Aplicación práctica	1 a 20
 Presentación estética	1 a 15
 Sustentación del proyecto	1 a 20
 Recursos didácticos	1 a 15

TOTAL: 100 puntos

3. Bases y reglamentos

→ Cada proyecto debe enmarcarse dentro de una de las líneas de investigación (Entorno vivo, Entorno físico, Entorno químico, Entorno ambiental).

→ Todos y cada uno de los trabajos deben ser estrictamente realizados por el grupo que figura en la ficha de inscripción (máximo 4 integrantes).

→ El grupo expositor elaborará trabajo escrito según formato y ayuda audiovisual (plantilla poster) que podrán descargar desde el link de inscripción.

→ Trabajo escrito: Se debe presentar al jurado en el momento de la sustentación y en el formato establecido.

→ Para la categoría A y B de preescolar y primaria, no se exige trabajo escrito, únicamente diligenciar el link de inscripción.

→ El proyecto debe tener una excelente presentación estética sin perder con ello la mayor calidad posible en su aplicación.

→ El proyecto de investigación debe ir acompañado de un póster (plantilla asignada por la Institución) que debe cumplir con las especificaciones dadas.

→ Cada uno de los participantes portará el uniforme de su institución y se presentará en el horario indicado; de lo contrario, le será negada la participación al evento.

4. Líneas de investigación

Los proyectos deben ser inscritos dentro de una de las siguientes líneas de investigación:

1. Entorno Vivo. Biodiversidad en la tierra

Esta línea se enfoca en el estudio de los seres vivos, sus niveles de organización, procesos biológicos e interacciones con el medio.

2. Entorno Físico. Las fuerzas del universo

Línea centrada en la comprensión de las propiedades de la energía, las fuerzas, las leyes del movimiento y la estructura del universo desde una perspectiva física.

3. Entorno Químico. La materia en transformación

Aborda la composición, estructura y propiedades de la materia, así como las transformaciones y reacciones que ocurren a nivel atómico y molecular.

4. Entorno Ambiental. Guardianes del planeta

Orientada a comprender las relaciones socio ecológicas, la gestión de los recursos naturales, los impactos de las actividades humanas en los ecosistemas y la búsqueda de soluciones sostenibles.

5. Categorías

PREESCOLAR Y PRIMARIA

Categoría A Jardín y transición

Categoría B Primero y segundo

Categoría C Tercero, cuarto y quinto

BACHILLERATO

Categoría A Sexto y séptimo

Categoría B Octavo y noveno

Categoría C Décimo y once

6. Jurados por categoría

Se contará con un grupo de profesionales académicos, que evaluarán los proyectos presentados para determinar si el trabajo cumple con las características satisfactoriamente y determinar los ganadores en cada categoría.