



FORMATO DE PROYECTOS

AÑO 2023	
TITULO	FERIA DE LA CIENCIA
FECHA DE INICIO	Enero de 2023
FECHA DE CULMINACIÓN	Octubre de 2023
RESPONSABLES	Docentes área Ciencias Naturales: Carlos Andrés Colorado Henao, Judy Emilse Ríos Rodas, Blanca Myriam López Giraldo, Lucelly García Mazo, Juan David Garzón Valdés, Nancy Carolina Mejía Valencia y Leidy Marcela Tobón Botero.
ANTECEDENTES	La feria de la ciencia se viene realizando cada dos años con los estudiantes de todos los grados desde preescolar hasta grado once y nocturna, con una temática diferente. Los trabajos son presentados por etapas y calificados en cada período en el área de ciencias naturales. Desde preescolar a noveno se ha realizado de forma voluntaria y los de décimo undécimo de carácter obligatorio. Realizada la preselección de los proyectos se hace la exposición a toda la comunidad. Para la premiación se clasifican por categorías.
JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO	<p>La intencionalidad del proyecto es contextualizar la enseñanza de las ciencias con aplicaciones prácticas. Incentivar el pensamiento científico, la divulgación científica y el deseo de investigar.</p> <p>El trabajo investigativo es muy importante por la vinculación que los niños y jóvenes tienen para afianzar su proceso formativo. Además se ve gran interés por parte de la comunidad que se muestra muy receptiva a estos proyectos y presta su apoyo incondicional, tanto en el proceso de investigación como la vinculación directa el día de la socialización de los mismos.</p>
OBJETIVOS DEL PROYECTO	<p>GENERAL: Promover la cultura de la investigación científica en la comunidad educativa, incentivando la realización de proyectos.</p> <p>ESPECÍFICOS:</p> <ul style="list-style-type: none">• Motivar a los estudiantes para la presentación de propuestas de investigación científica.• Promover la investigación en todas las áreas del conocimiento.• Desarrollar investigaciones de su interés con la asesoría de docentes y personas de la comunidad.• Promover la divulgación científica a través de exposiciones de los trabajos realizados.• Proyectar la Institución Educativa como un espacio académico que promueve la investigación científica.• Transferir el conocimiento en la comunidad, mediante la exposición de trabajos y escucha de los mismos.• Incentivar los mejores proyectos con premios adecuados al nivel, resaltando la calidad de los mismos.
METODOLOGÍA	
<ul style="list-style-type: none">• Motivación al evento.• Asignación general de la temática, se dan las pautas para la elaboración del anteproyecto y se da a conocer el cronograma.• Desarrollo de la investigación.	





DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PARA LA CULTURA
INSTITUCIÓN EDUCATIVA PIO XI
CODIGO DANE: 105400000189 -- NIT: 811017464-0
LA UNIÓN – ANTIOQUIA

- Exposición a docentes y preselección de proyectos.
- Socialización a la comunidad de los trabajos realizados.

CRONOGRAMA

PRIMER SEMESTRE 2023

ACTIVIDAD	ENERO-FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Socialización a maestros propuesta Feria de la ciencia	30 de enero				
Motivación y organización del trabajo de investigación por área.	X	X	X	X	X
Reunión jefes de área (Consejo Académico) para verificar proceso del proyecto de investigación y determinar espacios requeridos					Día de semana institucional 1 hora

SEGUNDO SEMESTRE 2023

ACTIVIDAD	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE
Socialización a la comunidad educativa				6 de octubre	17 de octubre
Premiación					

OBSERVACIONES:

Es muy importante para el éxito del evento, la asignación de recursos para gastos como: refrigerios, papelería, premiación, entre otros imprevistos. Mínimo 1 millón de pesos

FIRMAS DE RESPONSABLES DEL PROYECTO

FIRMA Y FECHA CONSTANCIA DE RECIBIDO

