



INSTITUTO TECNICO AGROPECUARIO JUAN FRIO  
Aprobado oficialmente mediante Resolución 006916 del 7 de noviembre 2023  
DANE 254874000967 NIT 807001331-5

---

**Instituto Técnico Agropecuario Juan Frio**

**PROYECTO PRIMERA INFANCIA**

**EXPLORANDO**

**APRENDO**



**2 0 2 5**



## TABLA DE CONTENIDO

1. Titulo del proyecto.....	3
2. Identificación de la problemática.....	3
2.1. Material inmobiliario.....	3
2.2. Materiales pedagógicos y didácticos.....	3
2.3. Carencia de espacio físico adecuado.....	3
2.4. Intercambio de aulas.....	3
2.5. Baterías sanitarias.....	3
3. Justificación.....	3
4. Objetivo general.....	4
5. Objetivos específicos.....	4
6. Gestión del proyecto.....	4
6.1. Cronograma de actividades.....	4
6.2. Necesidades identificadas.....	5
6.3. Presupuesto estimado.....	6
7. Fuente de financiación de la propuesta.....	6
8. Impacto esperado.....	6
9. Evaluación y seguimiento del proyecto.....	6
10. Evidencias del Proyecto.....	7



---

## EXPLORANDO APRENDO

### 2. Identificación de la Problemática del Instituto Técnico Agropecuario

La infraestructura de los espacios educativos de primera infancia y la falta de material didáctico para apoyo pedagógico, específicamente en el área de Preescolar, juega un papel crucial en el bienestar, la seguridad y el desarrollo integral de los niños.

Se evidencia las necesidades urgentes:

1. Material inmobiliario en muy regular estado (pintura de sillas y mesas para transición).
2. Carencia de materiales pedagógicos y didácticos para primera infancia en las tres sedes.
3. En la sede Escuela Integrada, se ve la necesidad de adecuar el espacio físico para el grado de transición, La carencia de un espacio físico adecuado, impactan negativamente en la calidad del ambiente de aprendizaje. Se ve la necesidad de adecuar un entorno para que los niños de preescolar puedan transitar, jugar y desarrollar motricidad gruesa y puedan aprender jugando.
4. Intercambio del aula de clase con un aula del bloque de primaria, para aprovechar la zona verde aledaña y formar un parque infantil con columpios, arenero y espacios al aire libre para hacer deporte, lonchera y actividades artísticas, encerrando el frente con malla.
5. Falta de baterías sanitarias para niños de educación inicial.

### 3. Justificación

La atención integral a la primera infancia (niños y niñas de 0 a 5 años) es una prioridad en el fortalecimiento del desarrollo físico, emocional y cognitivo. En el Instituto Técnico Agropecuario Juan Frío, se busca garantizar ambientes seguros, pedagógicos, nutritivos y estimulantes para los niños en esta etapa crítica del desarrollo.

Se requiere un espacio adecuado y seguro para que los niños de nivel preescolar puedan desarrollar sus destrezas motrices sin exposición a riesgos como picaduras de serpientes u otros peligros inherentes a la actual planta física del colegio, la cual no cuenta con un área específica ni acondicionada para la edad y necesidades de esta población infantil.

Este proyecto busca realizar las adecuaciones necesarias para garantizar espacios seguros, funcionales y estimulantes que favorezcan el proceso educativo y el



desarrollo pleno de los 23 niños de la sede Escuela Integrada, así como adecuar una batería de baños solo para los niños de preescolar, ya que no se cuenta con ella.

#### 4. Objetivo General

Garantizar el desarrollo integral y bienestar de los niños y niñas de primera infancia del Instituto Técnico Agropecuario Juan Frio en sus sedes, Escuela Integrada, Escuela Palo gordo Norte, Palo gordo Sur; mediante recursos adecuados, personal capacitado e infraestructura pertinente.

#### 5. Objetivos Específicos

Adecuar un área para el salón de Transición del Instituto Técnico Agropecuario Juan Frio, sede Escuela Integrada

Adecuar batería sanitaria para el grado Transición del Instituto Técnico Agropecuario Juan Frio, sede Escuela Integrada.

Compra de material didáctico para Primera Infancia de las tres sedes del colegio.

Cambio del aula de Preescolar de la sede Escuela Integrada por una más pertinente.

#### 6. Gestión del proyecto

Se designará un responsable general del proyecto (El Rector, Pbro José Alejo Gelves Vega) que será el encargado de la planificación, ejecución, seguimiento y control.

##### 6.1 Cronograma de Actividades

- Se establecerán reuniones periódicas con los involucrados para revisar el avance del proyecto y tomar decisiones.

ORGANIZACIÓN DE PRESUPUESTO				
ACTIVIDAD	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
COTIZACIÓN				
ADQUISICIÓN Y COMPRA DE MATERIAL				
USO DE ADECUACIONES				



INFRAESTRUCTURA				
ACTIVIDAD	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
COTIZACIÓN				
INICIO DE OBRA				
FIN DE OBRA				

- Se llevará un registro detallado de los gastos y de las actividades realizadas.

## 6.2 Necesidades identificadas

Área	Necesidad	Descripción
Infraestructura	Adecuación de aula de transición	<p>La zona aledaña al aula, para formar un espacio propicio para el bienestar de los estudiantes es la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Abrir puerta lateral del salón, junto con escalera asignado para transición</li><li>• cerramiento con malla eslabonada 54 mts lineales x 2 mts de alto, fundición de 146 mts de piso x por 7 cms de grosor.</li><li>• Muro perimetral donde va instalada la malla.</li><li>• puerta metálica.</li><li>• reja metálica en pasillo, grada al bajar del salón.</li><li>• reja instalada de 3.5 mts parte superior del baño</li><li>• instalación de taza sanitaria y lavamanos.</li></ul>
Espacios Lúdicos	Juegos Infantiles	<ul style="list-style-type: none"><li>• Un Parque Infantil,</li><li>• Dos el sube y baja</li><li>• Dos canchas de baloncesto</li><li>• 6 relojes didácticos de madera</li><li>• 10 ábacos cerrados por diez dígitos</li><li>• 10 osos para enhebrado</li></ul>



		<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 juegos de construcción con tubo de PVC.</li></ul>
Mobiliario	Sillas, mesas	Adecuación de mesas y sillas (pintura).
Infraestructura	Adecuación baño para preescolar	Batería sanitaria, malla para el techo del baño Lavamanos, cerámica.
Material pedagógico	Cuentos, rompecabezas, bloques, lógicos, ábacos, Tan, Canchas de básquet, material de enhebrado,	Adaptado a edades entre 4 y medio año a 7 años. <b>Primera Infancia.</b>

### 6.3 Presupuesto Estimado

El desarrollo integral de la primera infancia requiere espacios adecuados que garanticen seguridad, comodidad y estimulación para el aprendizaje. En el Instituto Técnico Agropecuario Juan Frio, las necesidades en infraestructura y materiales son diversas, abarcando mejoras en aulas, zonas de recreación, mobiliario y recursos pedagógicos fundamentales para el bienestar de los niños y niñas.

Si bien se reconoce la importancia de optimizar el entorno educativo de preescolar, actualmente los únicos recursos disponibles provienen de la asignación del Ministerio de Educación, por concepto de Recursos adicionales de Gratuidad para Primera Infancia, por un monto de Diecinueve millones once mil setecientos diecisiete pesos M/L. (\$19.011.717). Este presupuesto, aunque valioso, resulta limitado frente a la magnitud de las intervenciones requeridas. Por ello, es fundamental priorizar estratégicamente las adecuaciones más urgentes, garantizando que cada inversión impacte de manera significativa en la calidad educativa y el desarrollo infantil.

Nuestra meta es gestionar estos recursos con eficiencia, buscando alternativas de financiación adicionales que permitan fortalecer el espacio destinado a la primera infancia. Creemos que el compromiso colectivo y la articulación con entidades externas pueden ser clave para superar las limitaciones económicas y materializar un ambiente óptimo para el crecimiento y aprendizaje de los niños.

Cantidad	Descripción	Valor Total
<b>Dotación Institucional de Infraestructura Educativa (PI)</b>		
1	Parque Infantil #2	5.320.000



<b>Adecuacion Infraestructura Primera Infancia</b>		
<b>Cotizacion De Area De Terreno Para Preescolar</b>		
9	Metros de Arena gruesa	\$ 960.000
80	Bultos de Cemento	\$ 2.120.000
14	Paneles de Malla electrosoldada 4 mm	\$ 1.680.000
1	taza sanitaria para niño	\$ 250.000
35	Metros lineales de Malla eslabonada 54 mts. lineales * 1.80 mts de alto	\$ 1.400.000
7	tubos redondos de 1,5"	\$ 455.000
6	Ángulos de 1" * 1"	\$ 210.000
1	Galón de Anticorrosivo gris	\$ 80.000
1	Galón de Tinner	\$ 36.000
	Mano de obra incluye: Cerramiento con malla eslabonada 54 mts. lineales x 2mt, de alto, puerta metálica instalada, 1 reja metálica en pasillo, fundición de 146 mts de piso x 7 cmt de grosor, muro perimetral donde va la malla, hechura de gradas al bajar del salón, instalación de taza sanitaria y lavamanos, hechura de 3,50 mts de reja e instalada en parte superior del baño	\$ 6.500.717
	<b>Total Mantenimiento Infraestructura PI</b>	<b>\$ 13.691.717</b>
	<b>TOTAL PRESUPUESTO PRIMERA INFANCIA</b>	<b>\$19.011.717</b>

## 7. Fuente de financiación de la propuesta

- Ministerio de Educación
- Alcaldía Municipal / Secretaría de Educación
- Gestión ante ICBF o Ministerio de Educación
- Donaciones de ONG o sector privado.

## 8. Impacto Esperado

- Mejora en los indicadores de desarrollo infantil temprano.
- Aumento de la cobertura en atención a educación Inicial.
- Mejores condiciones de bienestar y aprendizaje.

## 9. Evaluación y seguimiento del proyecto

La evaluación se realizará al finalizar el proyecto y de forma continua durante su ejecución, a través de:



- Verificación del cumplimiento de los objetivos específicos.
- Evaluación de la calidad de los trabajos realizados.
- Recopilación de la opinión de los usuarios (docentes, padres de familia, personal administrativo) sobre la funcionalidad y seguridad de los espacios renovados
- Análisis del impacto de las mejoras en el aprendizaje de los materiales didácticos adquiridos
- Impacto en los ambientes de aprendizaje y clima escolar con la adecuación de sillas y mesas.

## 10. Evidencias del Proyecto

- Registro fotográfico y audiovisual de las fases del proyecto.
- Producciones de los niños (dibujos, narraciones).
- Testimonios de docentes, padres y niños.
- Registro fotográfico de Momentos lúdicos pedagógicos con material adquirido.

Ubicación actual del aula de transición donde se evidencia la necesidad de crear un espacio específico para la Primera Infancia Feliz y Protegida.





Aula proyectada para el grado de transición

