



FICHA TÉCNICA BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN TERRITORIAL - INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FABIO LOZANO Y LOZANO



Gobernación Del Tolima
Secretaría de Educación del Tolima



AÑO 2025 - BPPV1 - 2025



**INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FABIO LOZANO Y
LOZANO**

NIT: 890.705.435-6

**FICHA TÉCNICA PARA PROYECTOS
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA**

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO:

OFICINA/ENTIDAD RESPONSABLE:	SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL
NOMBRE DEL PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS A CARGO DE LA ENTIDAD TERRITORIAL CERTIFICADA -ETC DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
BPIN DEL PROYECTO:	2024004730089
SSEPI PROYECTO:	2024-73000-071
SELECCIONE CON UNA X EL COMPONENTE	
FORMACIÓN INTEGRAL <input type="checkbox"/>	PRIMERA INFANCIA <input checked="" type="checkbox"/>

2. CLASIFICACIÓN Y CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO NACIONAL Y DEPARTAMENTAL Y OTROS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN TERRITORIAL

Plan Desarrollo Nacional: COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA

Eje Transformador: Seguridad Humana y Justicia Social

Pilar: Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para su bienestar

Catalizador: Educación de calidad para reducir la desigualdad

Componente a. primera infancia feliz y protegida

Sector: educación

Programa Presupuestal: Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, preescolar, básica y media.

Plan Desarrollo Departamental: CON SEGURIDAD EN EL TERRITORIO 2024 - 2027

Pilar: Innovación para la transformación social

Sector: Educación

Programa: Educación para la vida y el desarrollo de la región



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FABIO LOZANO Y LOZANO

NIT: 890.705.435-6

Agenda Objetivos de Desarrollo Sostenible:

Objetivo: Garantizar una educación de calidad inclusiva y equitativa, y promover las oportunidades de aprendizaje permanente para todos

Indicador: Tasa de cobertura bruta en educación: 111%

Otros instrumentos de Planeación Articuladores, Como le aporta al cumplimiento de las Políticas Públicas, Pactos Regionales, Planes Ambientales, Visiones y otros instrumentos.

-**Plan Nacional Decenal de Educación 2016-2026** “el camino hacia la calidad y la equidad”, aporta al Primer Desafío: regular y precisar el alcance del derecho a la educación, en el Lineamiento estratégico: Asegurar la financiación, cobertura y calidad de la educación para la primera infancia, promoviendo paulatinamente el aumento de los cupos en las instituciones oficiales y dotando de los recursos humanos y físicos que brinden una formación integral a la niñez colombiana.

-**Política Nacional de Infancia y Adolescencia 2018-2030 y la Política Pública de Primera Infancia, Infancia, Adolescencia y Fortalecimiento Familiar del Tolima “Soy con todos 2018-2026”**, aporta con articulación intersectorial y desarrollo de estrategias del Plan de atención integral para la primera infancia.

- **Acuerdo Final para la Terminación del Conflicto y la Construcción de una Paz Estable y Duradera**: Aporta al cumplimiento del Pilar “Planes Nacionales para la Reforma Rural Integral, en la Estrategia Desarrollo Social – Educación Rural, con el desarrollo de estrategias de atención integral de la primera infancia, calidad y permanencia en la educación rural, cobertura de educación rural para preescolar.

3. DESARROLLO TECNICO Y FINANCIERO

Desarrollo Técnico:

La adecuación del sanitario dentro de los salones de clases, de las sedes Francisco de Paula Santander y Chicalá de la Institución Educativa Técnica Fabio Lozano y Lozano, se centra en poder brindar a los niños y niñas un entorno seguro, higiénico y adecuado para su desarrollo, pues esta adecuación bien diseñada y mantenida contribuye a la **salud** previniendo enfermedades, de igual forma al tener **características físicas** de acuerdo a la necesidad de los niños favorece su autonomía y se garantiza la **seguridad** con elementos antideslizantes siendo un entorno libre de riesgos. Al tener la división y puerta adecuada es segura la **privacidad** durante su uso, también se puede **educar** en hábitos

de higiene y limpieza desde temprana edad, promoviendo su autonomía, desarrollo personal y aportando a **la Calidad Educativa y bienestar** como entorno físico adecuado en el desarrollo pedagógico y social de los niños pues es un espacio propicio para el aprendizaje y la interacción.

Desarrollo Financiero

SEDE FRANCISCO DE PAULA SANTANDER (Recursos SGP - Primera Infancia Costo Directo y AIU)					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Adecuación Unidad Sanitaria					
1	PRELIMINARES				
1,1	Demolición y excavación manual	M3	3,98	\$ 94.221,28	\$ 374.530,00
2	CONCRETOS				
2,1	Viga de cimentación de 0,25x0,25 m (Incluye Acero)	ML	4,72	\$ 116.904,31	\$ 551.788,00
2,2	Columnetas de 0,12x0,20 m (Incluye Acero)	ML	4,40	\$ 136.319,64	\$ 599.806,00
2,3	Viga Aereas de amarre de 0,15x0,20 m (Incluye Acero)	ML	4,72	\$ 121.623,86	\$ 574.065,00
3	MAMPOSTERIA				
3,1	Muro en Bloque H4	M2	11,8	\$ 92.046,25	\$ 1.086.146,00
3,2	Pañete sobre muro	M2	48,95	\$ 42.091,25	\$ 2.060.367,00
4	INSTALCION DE TUBERIA PVC				
4,1	Suministro e Instalacion Red Sanitaria de 4"	ML	13,48	\$ 37.968,75	\$ 511.819,00
4,2	Suministro e Instalacion Red Sanitaria de 2"	ML	14,48	\$ 30.406,25	\$ 440.283,00
4,3	Puntos Sanitarios de 4"	PTO	1,00	\$ 32.812,50	\$ 32.813,00
4,4	Puntos Sanitarios de 2"	PTO	1,00	\$ 27.500,00	\$ 27.500,00
4,5	Puntos Hidraulicos de 1/2"	PTO	2,00	\$ 22.500,00	\$ 45.000,00
5	INSTALACIÓN ELECTRICA				
5,1	Puntos Electricos	PTO	1,00	\$ 111.637,55	\$ 111.638,00
5,2	Suministro e Instalacion de Lampara de 20 vatios	Und	1,00	\$ 38.000,00	\$ 38.000,00
6	INSTALACIÓN DE COMBOS SANITARIO - ENCHAPE				
6,1	Suministro e Instalacion de Sanitario Mini con cisterna y griferia	Und	1,00	\$ 730.000,00	\$ 730.000,00
6,2	Suministro e Instalacion de Lavamanos con griferia	Und	1,00	\$ 217.687,50	\$ 217.688,00
6,4	Suministro e Instalacion de Enchape para Pared	M2	6,16	\$ 99.065,79	\$ 610.245,00
6,5	Suministro e Instalacion de Enchape para Piso	M2	11,79	\$ 102.665,79	\$ 1.210.430,00
7	CARPINTERIA METALICA				
7,1	Suministro e Instalacion de Puerta Metalica con marco metalico, incluye anticorrosivo y pintura. Altura de 2,0 x ancho de 0,70 Mts.	Und	1,00	\$ 550.000,00	\$ 550.000,00
COSTOS DIRECTOS					\$ 9.772.118,00
COSTOS INDIRECTOS					
ADMINISTRACIÓN				16,06%	\$ 1.569.508,00
IMPREVISTOS				1,00%	\$ 97.721,00
UTILIDAD				3,50%	\$ 342.024,00
AIU				20,56%	\$ 2.009.253,00
TOTAL					\$ 11.781.371,00

Primera Infancia: Meta: P1S22MP5 - 10 Nuevos ambientes adecuados para los grados de preescolar.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FABIO LOZANO Y LOZANO

NIT: 890.705.435-6

4. JUSTIFICACIÓN FINANCIERA:

Se hace necesario ejecutar los recursos asignados mediante documento de distribución SGP-100-2025 al FSE de la Institución Educativa, el cual fue girado a la Cuenta Maestra de Gratuidad Educativa mediante Resolución 006171 del 27 de marzo del 2025, por la suma de **\$11.781.371 M/CTE., INCLUYE AIU**; con el propósito de **ADECUAR LA UNIDAD SANITARIA PARA PRIMERA INFANCIA DENTRO DEL SALON DE CLASES DE LAS SEDES FRANCISCO DE PAULA SANTANDER Y CHICALÁ.**

Adecuación, ampliación y mejoramiento de infraestructura para las niñas y los niños de preescolar, en: las aulas de prejardín, jardín y transición, baterías sanitarias a escala y espacios de recreación de uso exclusivo por parte de las niñas y niños de preescolar.

5. CRONOGRAMA DE EJECUCION:

Señalar con una X los meses en los cuales se ejecutarán las actividades (Ver Excel)

- Fortalecer los ambientes pedagógicos mediante el mantenimiento, conservación, reparación, mejoramiento y adecuación de los bienes inmuebles del establecimiento educativo.

PRODUCTO: Infraestructura educativa dotada

Primera Infancia: Meta: P1S22MP5 - 10 Nuevos ambientes adecuados para los grados de preescolar.

Actividad: Mejoramiento ambientes de educación inicial.

INSUMOS

DESCRIPCION INSUMOS	PRESUPUESTO
Construcción Y Servicios De La Construcción	
Ampliación, adecuación, mejoramiento y mantenimiento de infraestructura educativa - Primera Infancia	\$11.781.731
Ampliación, adecuación, mejoramiento y mantenimiento de infraestructura educativa - FI Todos los Centros de Interés	
TOTAL	\$11.781.731

MOVIMIENTO Y SOPORTE: Se Adiciona a las Metas P1S22MP5: Nuevos ambientes adecuados para los grados de preescolar, según lo dispuesto en el Acuerdo No. 005-2025 del Consejo Directivo de fecha 12/06/2025

VALOR FINAL: \$11.781.731



**INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FABIO LOZANO Y
LOZANO**

NIT: 890.705.435-6

NILSON YEZID VERA CHALA

RECTOR

INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FABIO LOZANO Y LOZANO

ANEXOS DEL DOCUMENTO TÉCNICO

1. Acuerdo de modificación presupuestal
2. Cronograma de actividades a impactar