FICHA TÉCNICA BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN TERRITORIAL - INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA LA ARADA

Gobernación Del Tolima
Secretaría de Educación del Tolima

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

AÑO 2026

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA
LA ARADA

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA LA ARADA
NIT: 800.016.088 - 1

FICHA TÉCNICA PARA PROYECTOS
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO:

OFICINA/ENTIDAD RESPONSABLE:	SECRETARIA DE EDUCACIÓN
NOMBRE DEL PROYECTO:	IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS INNOVADORAS ENFOCADAS A LA TRANSFORMACIÓN Y EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN EN LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL TOLIMA
BPIN DEL PROYECTO:	2024004730077
SSEPI PROYECTO:	2024-73000-062
SELECCIONE CON UNA X EL COMPONENTE	
FORMACIÓN INTEGRAL _**X**_	RETO CRESE __

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, prescolar, 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.

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 TÉCNICO Y FINANCIERO

Desarrollo Técnico

PROYECTO: ***"Pasión por el movimiento, maestría en la mesa: disciplina de campeones".***

JUSTIFICACIÓN

Los centros de interés de Deportes y Tenis de Mesa se proponen como una estrategia pedagógica para fortalecer la formación integral de los estudiantes mediante la actividad

física, la recreación y el aprendizaje deportivo. A través de estos espacios, se busca que los niños, niñas y adolescentes encuentren alternativas saludables para aprovechar su tiempo libre, desarrollar sus habilidades y participar activamente en la vida escolar.

La práctica de diferentes deportes favorece el desarrollo de las capacidades físicas, la cooperación, el liderazgo y el trabajo en equipo, mientras que el tenis de mesa contribuye especialmente al fortalecimiento de la coordinación ojo-mano, la concentración, la precisión y la toma de decisiones. Ambas propuestas permiten aprender a respetar las reglas, manejar las emociones, aceptar los resultados y reconocer el valor del esfuerzo personal y colectivo.

En la Institución Educativa Técnica La Arada, de modalidad agropecuaria, estos centros de interés también representan una oportunidad para aprovechar los espacios y recursos existentes, promover la integración entre los estudiantes y fortalecer el sentido de pertenencia por la institución. Asimismo, pueden favorecer la participación de las familias y de otros integrantes de la comunidad en encuentros y actividades recreativas.

Los proyectos tendrán un carácter incluyente, participativo y flexible, respetando las edades, los intereses, las capacidades y los diferentes ritmos de aprendizaje de los estudiantes. De esta manera, el deporte se convierte en una herramienta educativa que contribuye al bienestar físico y emocional, la sana convivencia y la construcción de una comunidad escolar más activa, solidaria y comprometida.

Desarrollo Financiero

Centro de Interés: "Pasión por el movimiento, maestría en la mesa: disciplina de campeones"					
Subproyecto: DEPORTE					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
1	Balones de futbol # 5 Referencia: NPX - 450 / Construcción: Laminado / Circunferencia: 60 - 62 / Peso: 440 a 450 Gr / Rebote: Max. 35 cm. / Cámara: Butilo de dos capas / Superficies: Baldosa y duras / Color: Verde - Naranja - Amarillo (PENALTY)	UNIDAD	2	$ 75.000,00	$ 150.000,00
2	Balones de microfutbol # 3/2 Referencia: NPX - 450 / Construcción: Laminado / Circunferencia: 60 - 62 / Peso: 440 a 450 Gr / Rebote: Max. 35 cm. / Cámara: Butilo de dos capas / Superficies: Baldosa y duras / Color: Verde - Naranja - Amarillo (PENALTY)	UNIDAD	14	$ 65.000,00	$ 910.000,00
3	Balones de Baloncesto › Tamaño oficial #7 › Material Caucho granulado › Excelenteagarrey control › Doble capaennylon › Bomba de butilovolcanizado (SPEDDING)	UNIDAD	14	$ 78.000,00	$ 1.092.000,00
4	Balones de mini baloncesto (SPEDDING)	UNIDAD	3	$ 69.000,00	$ 207.000,00

5	Balones de voleibol Referencia: V8CPU # 5 Iniciación - Enseñanza / Cubierta: PU Suave / Estructura: Vulcanizado / Neumático: Butilo / Tamaño: 5 / Superficie: Lisa Terreno de juego: Exteriores e interiores (MOLTEN)	UNIDAD	13	$ 110.000,00	$ 1.430.000,00
6	Aros ula ula 60 cm tubular	UNIDAD	20	$ 7.500,00	$ 150.000,00
7	Platos Fresbee Tamaño del frisbee: 27 cm. Diámetro estándar de 27 cm para un rendimiento óptimo en juegos. Construcción de pasta plástica resistente y liviana. Vuelos estables y controlados a largas distancias.	UNIDAD	20	$ 22.000,00	$ 440.000,00
8	Lasos para saltar Lasos para saltar 2.40 m DE SALTO POLIETILENO Y CUERDA Disponible para entrenamieto físico y deportivo. Material resistente de alta durabilidad. Mangos ergonómicospara un mejor agarre. Favorece la coordinación, agilidad y resistencia cardiovascular. Ligero y fácil de transporter Lazo en poliéster 8mm	UNIDAD	10	$ 6.800,00	$ 68.000,00
9	Conos Peso 45 g · Base de 10 cm › Fabricadoenpolietilenoflexible de altaResistencia › Colores de altavisibilidad › Ideal para demarcacióny entrenamientoDeportivo › Livianoy fácilde transportar › Uso eninteriors y exteriores	UNIDAD	40	$ 5.500,00	$ 220.000,00
10	Bloques de arma todo Bloques de arma todo aminales 60 piezas	PAQUETE	18	$ 30.000,00	$ 540.000,00
11	Colchonetas básicas para yoga. Medidas: Largo. 1.75cm Ancho. 61cm Espesor. 0.6cm. Material PVC (RESINA SINTÉTICA)	UNIDAD	16	$ 98.500,00	$ 1.576.000,00
12	Bombas para inflar balones (Diseñoprácticoy liviano. Compatible con diferentestiposde balones. Fácilde transportary utilizar. Ideal para usorecreativoy escolar. Material resistente.	UNIDAD	8	$ 25.000,00	$ 200.000,00
13	Silbatos – Pito profesional	UNIDAD	2	$ 14.000,00	$ 28.000,00
Subproyecto: TENIS DE MESA					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
14	Pimpones de colores	UNIDAD	14	$ 2.500,00	$ 35.000,00
15	Pares de raquetas para ping pong •Tipo : Accesorios de ping pong •Ancho : 15 cm •Alto : 26 cm •Largo : 2.4 cm •Color : Rojo, Negro	PAR	3	$ 18.500,00	$ 55.500,00
16	Pelotas de ping pong 3 estrellas Material ABS Color Naranja Diámetro 40 mm X 6 unidades	CAJA	5	$ 15.600,00	$ 78.000,00

17	Mesa para ping pong La Mesa de Ping Pong KX para Interiores es ideal para disfrutar partidas recreativas en casa o en espacios institucionales livianos. Su tablero en MDF de 15 mm, estructura en acero, sistema plegable con ruedas y modo individual de práctica la convierten en una opción funcional, estable y fácil de guardar. Especificaciones generales • Marca: KX. • Modelo: Para interiores. • SKU: 51085. • Categoría: Mesa de ping pong. • Línea: Uso interior. • Color: Azul. • Uso recomendado: Hogar, recreativo e institucional liviano., • Peso neto: 69 kg. • Peso bruto: 74 kg aprox. • Dimensiones armada: 274 x 152,5 x 76 cm. • Dimensiones del empaque: 160 x 148 x 11 cm. • Material del tablero: MDF. • Materiales de estructura: Acero. • Grosor del tablero: 15 mm. • Acabado de la superficie: Mate. • Garantía: 1 año por defectos de fábrica. Aplica en defectos de estructura, tablero, ruedas y sistema de bloqueo. No aplica por mal uso, golpes, armado incorrecto o desgaste normal., Características principales • Superficie de juego: 274 x 152,5 x 76 cm. • Marco: 2 x 3 cm. • Bases: 3 x 3 cm. • Red: Desmontable de 14 cm de altura. • Sistema plegable: Sí. • Modo individual de práctica: Sí. • Sistema de bloqueo: Sí. • Ruedas: Sí, de 75 mm. • Incluye kit de juego: 2 palas y 3 pelotas. • Requiere armado: Sí, sencillo. • Herramientas incluidas: No., Beneficios • Rebote uniforme y cómodo para juego recreativo. • Acabado mate que ayuda a reducir reflejos. • Estructura estable para mayor seguridad en el juego. • Sistema plegable que facilita el almacenamiento. • Modo individual para practicar sin compañero. • Lista para jugar con kit incluido. Uso recomendado • Ideal para juegos recreativos en casa. • Recomendada para salas de juego, conjuntos y espacios institucionales livianos., Advertencias • Usar sobre superficie estable y nivelada. • Plegar y desplegar con cuidado. • Verificar el sistema de bloqueo antes de jugar. • No sentarse ni apoyarse sobre la mesa. • Supervisión obligatoria si la usan menores.	UNIDAD	1	$ 1.750.000,00	$ 1.750.000,00
18	ACEITE PARA CURAR MADERAS BORE-OIL	UNIDAD	1	$ 55.000,00	$ 55.000,00
				TOTAL	**$ 8.984.500,00**

Desarrollo Técnico

PROYECTO: *“Melodías en el alma, artes en tus manos: bienestar emocional positivo”*

JUSTIFICACIÓN

El Centro de Interés Cultural “Melodías en el alma, artes en tus manos: bienestar emocional positivo” nace de la necesidad de ofrecer a los estudiantes espacios de

aprendizaje en los que puedan desarrollar sus habilidades artísticas, expresar sus emociones y compartir experiencias significativas con sus compañeros.

La música es una manifestación cultural presente en la vida de las familias y las comunidades. A través de las canciones, los ritmos, los instrumentos y las expresiones musicales propias del territorio, los estudiantes pueden reconocer sus raíces, valorar las tradiciones y fortalecer su identidad cultural. Además, las experiencias musicales favorecen la escucha, la memoria, la atención, la disciplina y el trabajo en equipo.

Por su parte, las manualidades permiten transformar ideas y materiales en creaciones propias. Estas actividades estimulan la imaginación, la motricidad fina, la concentración y la capacidad de resolver problemas. También brindan oportunidades para aprovechar materiales disponibles en el entorno, especialmente aquellos que pueden reutilizarse de manera segura, promoviendo el cuidado ambiental y el consumo responsable.

La integración de ambos componentes permite desarrollar una propuesta educativa que reconoce al estudiante como una persona con capacidades intelectuales, artísticas, sociales y emocionales. Asimismo, facilita la participación de estudiantes con diferentes edades, ritmos de aprendizaje, intereses y habilidades, sin exigir conocimientos artísticos previos.

En la Institución Educativa Técnica La Arada ubicada en sector rural de modalidad agropecuaria, este centro de interés también puede vincularse con la riqueza cultural y natural de la comunidad, mediante la elaboración de instrumentos sencillos, la creación de objetos artesanales, la recuperación de canciones tradicionales y la utilización responsable de recursos del entorno.

De esta manera, el proyecto busca contribuir a una formación integral, fortalecer el sentido de pertenencia institucional y ofrecer experiencias que favorezcan el bienestar emocional positivo, entendido como la posibilidad de reconocer y expresar emociones, compartir con otros, desarrollar la autoestima y construir relaciones respetuosas. Estas actividades complementan, pero no sustituyen, el acompañamiento profesional que pueda requerirse ante dificultades emocionales o de salud mental.

Desarrollo Financiero

Centro de Interés: “Melodías en el alma, artes en tus manos: bienestar emocional positivo”					
Subproyecto: MUSICA					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
1	TV 60" 152.4 cm 60GQ400 4K-UHD QLED Smart TV Google	UNIDAD	1	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
2	Microfono De Contacto Musedo Cp-60g Para Guitarra Acustica	UNIDAD	10	$ 62.500,00	$ 625.000,00

3	cabine b3 con retorno Cabina activa de dos vías. Woofer de 15". Driver de 1.7" 500W MAX Bi-amplificados. Amplificador clase H. Respuesta en frecuencia 45 Hz-20 kHz. 1 entrada híbrida de micrófono (XLR/TRS) 1 Entrada híbrida de línea (XLR/TRS), RCA o AUX (3.5mm) y módulo USB/SD/Bluetooth/Radio FM. 1 salida XLR. Ecualizador 2 bandas. Led indicador de encendido y clip. Material de construcción ABS. Incluye cable de poder, manual, control remoto. 110v-120v~, 50/60hz. Dimensiones 525 x 455 x 755 mm. Peso 24 kg.	UNIDAD	1	$ 1.650.000,00	$ 1.650.000,00
4	Cables para microfonos de 6 metros	UNIDAD	6	$ 59.000,00	$ 354.000,00
Subproyecto: MANUALIDADES					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
5	tv 60" 152.4 cm 60GQ400 4K-UHD QLED Smart TV Google	UNIDAD	1	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
6	kit de pinceles x 6 unidades diferentes tamaños	KIT	5	$ 15.000,00	$ 75.000,00
7	vinilos de 250 gramos variedad de colores	UNIDAD	10	$ 9.500,00	$ 95.000,00
				TOTAL	**$ 7.199.000,00**

Desarrollo Técnico

PROYECTO: *"Aprovechar, cuidar, sembrar para vivir"*

JUSTIFICACIÓN

El centro de interés ambiental "Guardianes de nuestro territorio" nace de la necesidad de fomentar en los estudiantes el amor por la naturaleza y la responsabilidad de cuidar los recursos que hacen posible la vida. Se busca que comprendan que proteger el medio ambiente no es solamente una tarea de los Ministerio De Educación Nacional Dirección: Calle 43 N. 57 – 14. CAN, Bogotá, D.C., Colombia Conmutador: (+57) 601222280018000 -910122

adultos o de las autoridades, sino un compromiso que comienza con pequeñas acciones en la escuela, el hogar y la comunidad.

A través de actividades prácticas, participativas e incluyentes, los estudiantes podrán aprender a sembrar plantas, cuidar huertas escolares, separar los residuos, elaborar abonos orgánicos, reutilizar materiales y promover el uso responsable del agua y del

suelo. Estas experiencias permitirán relacionar los conocimientos adquiridos en el aula con situaciones reales de su entorno rural y agropecuario.

Además, el proyecto contribuirá al desarrollo de valores como el respeto, la solidaridad, la cooperación y el sentido de pertenencia por el territorio. Se promoverá la participación de estudiantes de diferentes edades, docentes, familias y miembros de la comunidad, reconociendo que todos pueden aportar conocimientos, experiencias e ideas para proteger la naturaleza.

De esta manera, el centro de interés se convierte en una oportunidad para aprender haciendo, fortalecer la conciencia ambiental y construir una cultura de cuidado y aprovechamiento responsable de los recursos naturales, pensando no solo en el bienestar actual, sino también en las generaciones futuras.

Desarrollo Financiero

Centro de Interés: "Aprovechar, cuidar, sembrar para vivir"					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
1	tv 60" 152.4 cm 60GQ400 4K-UHD QLED Smart TV Google	UNIDAD	1	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
				TOTAL	**$ 2.200.000,00**

Desarrollo Técnico

PROYECTO: *"CONOZCAMOS EL MUNDO A TRAVÉS DE LAS PALABRAS"*

JUSTIFICACIÓN

El proyecto del Centro de Interés Literario "Conozcamos el mundo a través de las palabras" que la Institución Educativa Técnica La Arada desea implementar nace de la necesidad de fortalecer el gusto por la lectura y mejorar la comprensión lectora, el análisis, la expresión oral y escrita y el pensamiento crítico de los estudiantes de todas las sedes que hacen parte de la institución educativa. Se busca que la lectura deje de verse solamente como una obligación escolar y se convierta en una experiencia agradable que permita aprender, imaginar, compartir ideas y descubrir nuevas formas de comprender el mundo.

Este proyecto es importante porque leer no significa únicamente reconocer palabras, sino también comprender mensajes, hacer preguntas, expresar opiniones, escuchar a los demás y aprender a pensar por cuenta propia. Por esta razón, se propone desarrollar

actividades literarias que motiven a los estudiantes a acercarse a los libros y a disfrutar de diferentes textos, como cuentos, poemas, mitos, leyendas, fábulas, relatos campesinos e historias relacionadas con su vida cotidiana.

Al ser un proyecto institucional, estará dirigido a todos los estudiantes, desde la básica primaria hasta la básica secundaria y la media, teniendo en cuenta sus edades, intereses, ritmos de aprendizaje y necesidades particulares. Las actividades se adaptarán a las características de cada grupo, de manera que los niños más pequeños puedan disfrutar de los cuentos, las imágenes, los juegos de palabras y la lectura en voz alta, mientras que los estudiantes de grados superiores puedan profundizar en la interpretación de textos, participar en tertulias literarias, la escritura creativa y el análisis de diferentes situaciones. Todos tendrán la oportunidad de opinar, aprender y aportar desde sus propias capacidades.

De igual manera, el proyecto promoverá la inclusión y la participación de todos, reconociendo que cada estudiante tiene una forma particular de aprender, comprender y expresarse. Por ello, se podrán utilizar diferentes recursos y estrategias, como libros ilustrados, narraciones orales, dibujos, audiocuentos, lecturas compartidas y producciones escritas. Lo importante será crear un ambiente de respeto, confianza y colaboración, donde cada persona se sienta escuchada, valorada y motivada a participar, sin que sus dificultades de aprendizaje o su nivel de lectura se conviertan en una barrera. Por tratarse de una institución educativa rural de modalidad agropecuaria, también se aprovecharán las experiencias, los conocimientos y las tradiciones de las familias y de la comunidad. Las historias del campo, las costumbres campesinas, las leyendas de la región y los relatos de los adultos mayores podrán convertirse en valiosos recursos para fortalecer la lectura, recuperar la memoria cultural y reconocer la riqueza de nuestro entorno.

En conclusión, este centro de interés busca unir a la comunidad educativa alrededor de la palabra, la imaginación y el conocimiento. Se espera que, mediante la participación de estudiantes y docentes, la lectura contribuya no solo al mejoramiento del desempeño académico, sino también a la formación de personas más creativas, críticas, sensibles, respetuosas y capaces de expresar sus ideas. De esta manera, “Conozcamos el mundo a través de las palabras” será una oportunidad para aprender juntos, valorar nuestras diferencias y descubrir que todos tenemos algo que contar, compartir y aprender de los demás.

Desarrollo Financiero

Centro de Interes: "CONOZCAMOS EL MUNDO A TRAVÉS DE LAS PALABRAS"					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
1	tv 60" 152.4 cm 60GQ400 4K-UHD QLED Smart TV Google	UNIDAD	1	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
2	libros (6 obras literarias por 8 compias) - La María (Jorge Isaacs) (8 LIBROS) - Crónica de una muerte anunciada (Gabriel García Márquez) (8 LIBROS) - El fabuloso mundo de las letras (Jordi Sierra I Fabra) (8 LIBROS) - Las palabras perdidas (Francisco Leal Quevedo) (8 LIBROS) - El año en qué nos volvimos locos (Marco Antonio de la Parra) (8 LIBROS - LA METAMORFOSIS (08 LIBROS)	UNIDAD	48	$ 30.000,00	$ 1.440.000,00
				TOTAL	**$ 3.640.000,00**

Desarrollo Técnico

PROYECTO: ***"El mundo a tu alcance: sin límites tecnológicos, sin barreras de idioma"***

JUSTIFICACIÓN

Este proyecto nace de la necesidad de brindar a los estudiantes experiencias educativas que respondan a los desafíos del mundo actual y que, al mismo tiempo, reconozcan las posibilidades y necesidades del contexto rural. La programación, la robótica y el aprendizaje del inglés pueden convertirse en herramientas para ampliar sus conocimientos, fortalecer sus capacidades y descubrir nuevas formas de aprender.

El centro de interés de Programación y Robótica "El mundo a tu alcance: sin límites tecnológicos, sin barreras de idioma" permitirá que los estudiantes desarrollen el pensamiento lógico, la creatividad, la resolución de problemas y el trabajo colaborativo mediante retos, juegos de programación, construcción de prototipos y actividades relacionadas con su entorno. En nuestra institución agropecuaria, estos aprendizajes también pueden vincularse con ideas para el cuidado de los cultivos, el uso responsable del agua y la búsqueda de soluciones a necesidades de la comunidad.

Por su parte, el centro de interés de Bilingüismo busca despertar el gusto por el inglés mediante canciones, juegos, diálogos, expresiones cotidianas y actividades

comunicativas relacionadas con la vida escolar, familiar y comunitaria. Se pretende que los estudiantes pierdan el temor a expresarse en otro idioma y comprendan que aprender inglés es un proceso gradual que requiere práctica y confianza.

La articulación de ambos centros permitirá encontrar puntos de encuentro entre la tecnología y el idioma, por ejemplo, mediante el reconocimiento de comandos en inglés, la elaboración de vocabularios tecnológicos, la presentación de prototipos y la descripción de proyectos sencillos en esta lengua.

De esta manera, la propuesta contribuirá a una educación más participativa, creativa e incluyente, en la que las condiciones del entorno no se conviertan en barreras para aprender, sino en oportunidades para crear, experimentar y construir nuevos conocimientos.

Desarrollo Financiero

Centro de Interes: "El mundo a tu alcance: sin límites tecnológicos, sin barreras de idioma"					
Subproyecto: PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
1	tv 60" 152.4 cm 60GQ400 4K-UHD QLED Smart TV Google	UNIDAD	1	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
Subproyecto: BILIGÜISMO					
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
2	tv 60" 152.4 cm 60GQ400 4K-UHD QLED Smart TV Google	UNIDAD	1	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
				TOTAL	**$ 4.400.000,00**

META P1S22MP35: 211 Instituciones Educativas apoyadas en la incorporación de la formación integral y la Educación CRESE en los procesos pedagógicos

Actividad: Fortalecimiento de la educación crese en las instituciones educativas oficiales del departamento

4. JUSTIFICACIÓN FINANCIERA:

Se hace necesario ejecutar los recursos asignados mediante documento de distribución SGP-111-2026 al FSE de la Institución Educativa, el cual fue girado a la Cuenta Maestra de Gratuidad Educativa mediante Resolución 021033 del 05 de agosto del 2026, por la suma de

$ 26.423.500,00; con el propósito de adquirir dotación pedagógica que permita fortalecer cada centro de interés propuesto.

- Desarrollo de actividades extracurriculares, culturales y deportivas que contribuyan a la formación socioemocional y ciudadana de los estudiantes.

5. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN.

Definir en qué mes(es) del año se ejecutará el proyecto. Ver cronograma adjunto.

- Fortalecer las estrategias para ampliar el uso significativo del tiempo escolar, promoviendo trayectorias de vida y educativas.
- Fomentar una formación integral que integre la cultura, el deporte, la recreación, las artes, la ciencia, la programación, ciudadanía y la educación CRESE (ciudadana, para la reconciliación, antirracista, socioemocional y para el cambio climático) en prácticas pedagógicas basadas en la realidad.

PRODUCTO: Infraestructura educativa dotada.

META P1S22MP35: 211 Instituciones Educativas apoyadas en la incorporación de la formación integral y la Educación CRESE en los procesos pedagógicos.

Actividad: Fortalecimiento de la educación crese en las instituciones educativas oficiales del departamento.

INSUMOS

DESCRIPCIÓN INSUMOS	PRESUPUESTO
Dotación institucional de infraestructura educativa - FI	
Dotación Institucional Infraestructura Tecnológica - FI CRESE	
Instrumentos Musicales - FI	
Instrumentos Musicales - FI CRESE	
Elementos de Deporte - FI	$ 8.984.500,00
Elementos de Deporte – FI CRESE	
Dotación Institucional de Material y medios pedagógicos - FI CRESE	$ 17.439.000,00
Otros bienes transportables (Elementos Deportivos, Culturales y Artísticos) - FI	
Otros bienes transportables (Elementos Deportivos, Culturales y Artísticos) - FI CRESE	
Materiales y suministros (Excepto elementos de ferretería metálicos) - FI CRESE	
Materiales y suministros (Excepto elementos de ferretería metálicos) - FI	
Materiales y suministros Ej: elementos de ferretería metálicos - FI	

Alojamiento, servicios de suministro de comidas y bebidas, servicios de transporte - FI CRESE	
Alojamiento, servicios de suministro de comidas y bebidas, servicios de transporte - FI	
Inscripciones para eventos - FI CRESE	
Inscripciones para eventos - FI	
Actividades Pedagógicas - FI CRECE	
TOTAL	**$ 26.423.500,00**

MOVIMIENTO Y SOPORTE: Se Adiciona a la Meta **P1S22MP35:** 211 Instituciones Educativas apoyadas en la incorporación de la formación integral y la Educación CRESE en los procesos pedagógicos, según lo dispuesto en el Acuerdo No. 007 del 27/11/2025, Acuerdo No. 008 del 15/09/2026 y Acuerdo No. 011 del 03/11/2026 del Consejo Directivo.

VALOR FINAL: $ 26.423.500,00

Alvaro Javier Gomez R.

ÁLVARO JAVIER GÓMEZ RODRÍGUEZ
RECTOR
INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA LA ARADA

ANEXOS DEL DOCUMENTO TÉCNICO

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