Proyecto: DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

CARTA DE PRESENTACIÓN Y SOLICITUD DE RECURSOS

	GOBERNACION DEL PUTUMAYO		CODIGO	FT-GPR-002
	PROCESO	Gestión de Proyectos	VERSIÓN	3
	FORMATO	Carta de Presentación del Proyecto y Solicitud de Recursos	FECHA	18/03/2026

Mocoa, 14 de Septiembre de 2026

Doctor,
JHON GABRIEL MOLINA ACOSTA
Gobernador
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
Mocoa – Putumayo

ASUNTO	Presentación y solicitud de recursos para proyecto de inversión denominado: DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.. ***CODIGO ID 1819014***

De manera atenta, me permito presentar el proyecto del asunto con el propósito de que sea revisado, viabilizado, se expida certificado de registro BPIN y pueda ser priorizado para asignación de recursos de la entidad.

ARTICULACION AL PDT VIGENTE

NOMBRE DEL PLAN	Putumayo un Gobierno en Serio 2025 - 2027						
DIMENSION	Social				**SECTOR**	Educación	
PROGRAMA	Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, prescolar, básica y media						
TIEMPO DE EJECUCIÓN (meses)	2 meses				**FASE DEL PROYECTO**	☐	Perfil
						☐	Pre factibilidad
VIGENCIA	**DEL**	2026	**AL**	2026		☑	Factibilidad
EJECUTOR PROPUESTO	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO						

DETALLE ARTICULACION A PDT

CODIGO	PRODUCTO	CODIGO	INDICADOR	META
2201034	Servicio educativos de promoción del bilingüismo	220103401	Instituciones educativas fortalecidas en competencias comunicativas en un segundo idioma	24
#N/D	#N/D		#N/D	
#N/D	#N/D		#N/D	
#N/D	#N/D		#N/D	
#N/D	#N/D		#N/D	
#N/D	#N/D		#N/D	

Nota: * Diligenciar en las casillas F29 a F34 los codigos corresponidentes al Indicador, y las demas casillas marcadas con #N/D se diligencian automaticamente si el codigo es correcto.
* Diligenciar en las casillas J29 a J34 la meta asociada a cada indicador.

ESTRUCTURA FINANCIERA PROYECTO

PRODUCTO	INDICADOR	VIGENCIA	OBRA /ACTIVIDADES	INTERVENTORIA	SUPERVISION	TOTAL
Servicio educativos de promoción del bilingüismo	Instituciones educativas fortalecidas en competencias comunicativas en un segundo idioma	2026	598.738.399,92	0,00	0,00	598.738.399,92
#N/D	#N/D					0,00
#N/D	#N/D					0,00
#N/D	#N/D					0,00
#N/D	#N/D					0,00
#N/D	#N/D					0,00
		TOTAL	598.738.399,92	0,00	0,00	598.738.399,92

Cordialmente,

NOMBRES Y APELLIDOS	DIANA NATALY CALYZ ARTEAGA
CARGO	Secretaria de Educación Departamental
DEPENDENCIA / ENTIDAD	Secretaría de Educación Departamental del Putumayo
CORREO ELECTRÓNICO	educacion@sedputumayo.gov.co
MOVIL CONTACTO	322 372 7189

FIRMA

PROYECTO DILIGENCIADO EN LA METODLOGIA MGA

DOCUMENTO TÉCNICO

FORMATO DE INICIATIVAS - PROGRAMAS Y PROYECTOS				
AREA RESPONSABLE DE LA INICIATIVA y/o ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO: ADMINISTRATIVA	FECHA:	DIA 24	MES 07	AÑO 2026

1.0 INFORMACIÓN GENERAL		
1.1 RESPONSABLES: BEVERLY PATRICIA CORDOBA PRIETO		
1.2 NOMBRE DE QUIEN DILIGENCIA EL FORMATO: BEVERLY PATRICIA CORDOBA PRIETO		
1.3 DEFINIR EL TIPO DE LA NECESIDAD: (marcar con una x)		
1.3.1 PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO A LA CALIDAD Y PERTINENCIA EDUCATIVA.	X	*(Hacia la excelencia interna, experiencias significativas, proyectos pedagógicos transversales, plan departamental dl lectura y escritura, programa departamental de Bilingüismo, articulación entre niveles educativos, jornada única, recursos para el aprendizaje)* **DOTACION de herramientas tecnologicas para la implementacion del programa de bilingüismo en establecimientos educativos vigencia 2026 en el departamento del putumayo.**
1.3.2 PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO A EDUCACION SUPERIOR.		*(Acceso a la educación personal, fortalecimiento al ITP)* N/A
1.3.3 PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO AL AACCESO Y PERMANENCIA EN EL SECTOR EDUCATIVO		*(acceso con permanencia y calidad, gestión del riesgo y emergencia, inclusión de poblaciones con equidad, putumayo libre de analfabetismo, educación rural PER, Educación inicial, Población por fuera del sistema, transporte escolar, alimentación escolar, educación propia indígena, Talento Humano(pago de obligaciones salariales- administración del servicio educativo, vigilancia –aseo EE- Funcionamiento SED)* N/A
1.3.4 PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL		*(Proyecto TIC'S en EE- fortalecimiento al sistema de gestión de calidad)* N/A
1.3.5 PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO Y BIENESTAR SOCIAL.		*(Proyecto de pre inversión para infraestructura- proyectos de construcción, adecuación y mejoramiento de infraestructura educativa)* N/A

1.3.5 PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (marcar con una x)

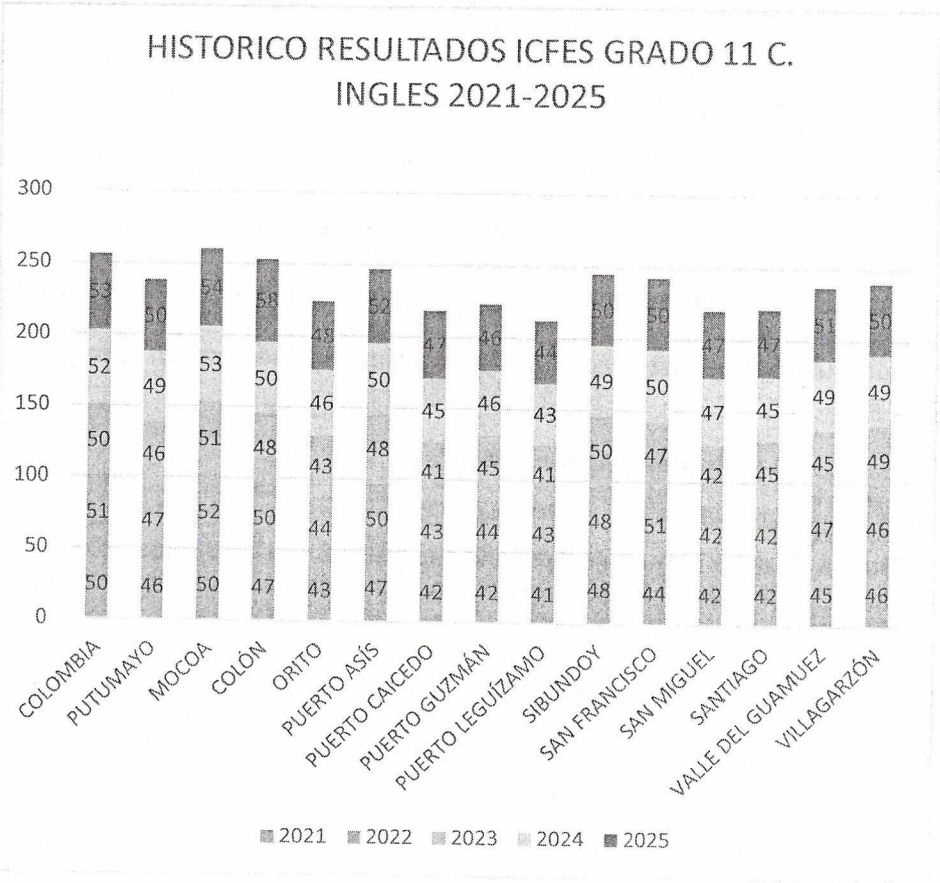
NUEVA CONSTRUCCION		DESCRIBA AQUÍ LOS AMBIENTES QUE REQUIERE CONSTRUIR:	# DE AMBIENTES A CONSTRUIR:
ADECUACION		DESCRIBA AQUÍ LOS AMBIENTES QUE REQUIERE ADECUAR:	# DE AMBIENTES A ADECUAR:
MEJORAMIENTO O MANTENIMIENTO		DESCRIBA AQUÍ LOS AMBIENTES QUE REQUIERE MEJORAR O REALIZAR MANTENIMIENTO:	# DE AMBIENTES A MEJORAR:

1.4 INFORMACION TITULARIDAD DEL PREDIO (APLICA PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTUTRA Y DOTACION): EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO DISPONE DE PREDIO CON:	
1.4.1 DESCRIBA AQUÍ EL TIPO DE DOCUMENTO QUE APLIQUE EN SU CASO:ESCRITURA:	
NUMERO DE ESCRITURA PUBLICA Y/O DOCUMENTO SI ES RESGUARDO INDIGENA:	NUMERO DE MATRICULA INMOBILIARIA:

2.0 PROGRAMA DEL PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL:	
Nombre del Plan	PUTUMAYO, UN GOBIERNO EN SERIO 2024-2027
Dimensión	Social
Sector	Educación
Programa	Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, preescolar, básica y media
Producto	Servicio educativos de promoción del bilingüismo
Indicador (1) Plan de desarrollo	Instituciones educativas fortalecidas en competencias comunicativas en un segundo idioma
Meta indicador 1	24
Indicador (2) Principal catálogo de productos	Estudiantes beneficiados con estrategias de promoción del bilingüismo
Meta indicador 2	4.905

3.0 IDENTIFICACION DEL PROBLEMA O NECESIDAD
3.1 PROBLEMA CENTRAL:
Bajo nivel y capacidad de afrontar competencias lectoras y comunicativas en idioma inglés, en los estudiantes de los establecimientos educativos del Departamento del Putumayo
3.2 DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN EXISTENTE:

De acuerdo con los resultados de las pruebas Saber once 2025, el comportamiento de los resultados del area de Ingles de los años 2021 al 2025 tenemos lo siguiente:



De acuerdo con los resultados mostrados en la gráfica de histórico Inglés 2021-2025 tenemos el siguiente análisis:

Comportamiento del Promedio Nacional y Departamental

- Colombia: Se mantiene estable fluctuando entre 50 y 53 puntos.
- Putumayo: Registra una tendencia lineal, variando entre 46 y 50 puntos.
- Brecha regional: El departamento se sitúa históricamente entre 3 y 4 puntos por debajo del promedio nacional.

Generalidades de los Municipios

- Mocoa lidera el desempeño: Supera consistentemente el promedio de Colombia y de Putumayo.
- Puerto Leguízamo registra el menor puntaje: Muestra el desempeño histórico más bajo visualizado en la región.
- Estabilidad con variaciones mínimas: La mayoría de los municipios mantiene puntajes estables año tras año.
- Brecha rural-urbana persistente: Municipios alejados muestran un rezago continuo frente a las cabeceras.

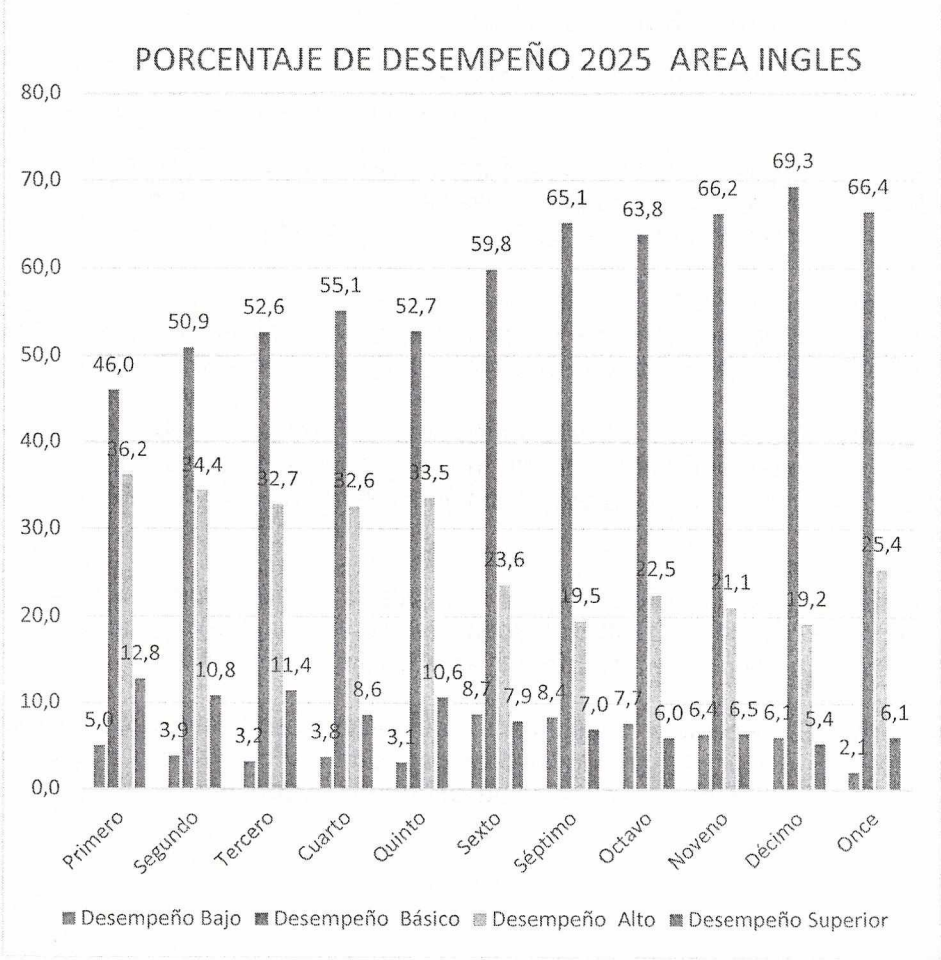
Análisis de Desempeño en Inglés (Mayor a Menor)

- **Alto Desempeño:**
  - ✓ Mocoa alcanzó el puntaje más alto del gráfico con 54 puntos (2025).
  - ✓ Colón y Sibundoy muestran puntajes competitivos alineados o cercanos al promedio nacional.
- **Bajo Desempeño:**
  - ✓ Puerto Leguízamo: cayó a su punto más bajo con 41 puntos en varias vigencias (2021, 2023, 2024).
  - ✓ Puerto Caicedo, San Miguel y Santiago no logran superar la barrera de los 47 puntos en la mayoría de las vigencias.

Estrategias para fortalecer esta área

- Focalizar recursos pedagógicos: Priorizar planes de bilingüismo intensivo en Puerto Leguízamo y Puerto Caicedo.
- Capacitar docentes rurales: Implementar talleres de metodologías de enseñanza del inglés para profesores en zonas rezagadas.
- Transferir buenas prácticas: Replicar el modelo educativo de Mocoa en los municipios vecinos.
- Dotar de material didáctico: Proveer laboratorios de idiomas virtuales, textos y herramientas de escucha a los municipios con menor desempeño.
- Monitorear vigencias futuras: Evaluar el impacto de estas acciones con simulacros periódicos tipo ICFES enfocados en la estructura de la prueba de inglés.

En cuanto al desempeño de los estudiantes a nivel interno en esta área son críticos de acuerdo a esta gráfica y análisis.



Desempeño Bajo: Los porcentajes más altos de estudiantes en este nivel se concentran en la básica secundaria, destacando Sexto (8,7%), Séptimo (8,4%) y Octavo (7,7%). Por el contrario, el menor número de estudiantes en este nivel se registra en el grado Once (2,1%).

Desempeño Básico: Es la categoría dominante en todos los grados. La mayor concentración de estudiantes se observa en Décimo (69,3%), Once (66,4%) y Noveno (66,2%). El grado con menor proporción en este nivel es Primero (46,0%).

Desempeño Alto: Los grados de la básica primaria presentan el mayor porcentaje de estudiantes en este nivel, liderados por Primero (36,2%), Segundo (34,4%) y Quinto (33,5%). Las menores proporciones se encuentran en Décimo (19,2%) y Séptimo (19,5%).

Desempeño Superior: El porcentaje de estudiantes que alcanzan este nivel es notablemente bajo en toda la institución. El mayor rendimiento se evidencia en Primero (12,8%) y Tercero (11,4%), mientras que el nivel más bajo se sitúa en Décimo (5,4%) y Octavo (6,0%).

Predominio del nivel básico: En todos los grados evaluados, la mayoría de los estudiantes se ubican en el nivel de desempeño básico. Esto indica que un alto volumen de la población escolar cumple apenas con lo mínimo y no supera los estándares básicos de competencias exigidos por el MEN.

Segunda mayoría en nivel alto: Después del nivel básico, el desempeño alto es el que agrupa la siguiente mayor proporción de estudiantes (especialmente en primaria), lo que demuestra que existe un grupo significativo con capacidad de integrar aprendizajes y proyectarlos.

En el nivel superior: El porcentaje de estudiantes que alcanza el nivel superior es el más bajo de la escala. Esto refleja la dificultad para desarrollar capacidades creativas y aplicar los saberes en nuevos contextos a medida que se avanza hacia los grados superiores.

2.1.5.1 COMPARATIVO DESEMPEÑOS 2024-2025 INGLES:



De acuerdo con la gráfica presentada, se observa que la distribución de los estudiantes en los diferentes niveles de desempeño en Inglés se mantiene relativamente estable entre 2024 y 2025, con variaciones mínimas en los porcentajes.

El desempeño Básico continúa concentrando la mayor proporción de estudiantes en ambos años, pasando de 58,8% en 2024 a 58,9% en 2025, lo que representa un incremento de 0,1 punto porcentual. Esto indica que más de la mitad de los estudiantes alcanzan los aprendizajes fundamentales esperados, aunque todavía existe el reto de fortalecer las competencias necesarias para avanzar hacia niveles superiores.

En el nivel de desempeño Superior se evidencia un leve incremento, al pasar de 8,2% en 2024 a 8,5% en 2025, con un aumento de 0,3 puntos porcentuales. Este resultado es favorable, ya que refleja continuidad en el número de estudiantes que alcanzan desempeños sobresalientes y demuestran un mayor dominio de las competencias comunicativas en lengua extranjera.

Por otra parte, el desempeño Bajo presenta un leve aumento, pasando de 4,9% en 2024 a 5,3% en 2025, equivalente a 0,4 puntos porcentuales. Aunque la variación es pequeña, es importante continuar implementando estrategias de acompañamiento y refuerzo para evitar que este grupo aumente y garantizar que todos los estudiantes alcancen los aprendizajes mínimos requeridos.

El nivel de desempeño Alto permanece prácticamente estable, con una ligera disminución de 28,1% en 2024 a 27,3% en 2025, equivalente a 0,8 puntos porcentuales. Esto evidencia una continuidad en el grupo de estudiantes que logra desempeños satisfactorios por encima de los aprendizajes básicos.

En general, los resultados de Inglés para 2025 muestran una situación de estabilidad:

- Leve incremento del nivel Superior (+0,3 puntos porcentuales).
- Mantenimiento de una alta concentración de estudiantes en los niveles Básico y Alto (86,2% en conjunto).
- Leve aumento del nivel Bajo (+0,4 puntos porcentuales).
- Aumento del nivel Básico (+0,1 punto porcentual) y descenso del nivel Alto (-0,8 puntos porcentuales).

El comportamiento del desempeño de los estudiantes en Inglés entre 2024 y 2025 presenta una tendencia estable con una ligera mejora en los resultados de excelencia académica, reflejada en el aumento del nivel Superior. No obstante, persiste el desafío de reducir el porcentaje de estudiantes ubicados en el nivel Bajo y promover la movilidad desde el nivel Básico hacia los niveles Alto y Superior. Para 2026, el reto institucional será fortalecer los procesos de enseñanza y acompañamiento pedagógico que permitan elevar progresivamente los desempeños sin descuidar a los estudiantes que presentan mayores dificultades en el aprendizaje del idioma inglés.

3.3 MAGNITUD ACTUAL:

El departamento del Putumayo actualmente cuenta con 147 establecimientos educativos Oficiales, de los cuales 147 son Instituciones que ofrecen educación de 1° a 11°; 101 Instituciones educativas presentaron pruebas saber 11° en 2025.

En el año 2025 se identificaron 100 Establecimientos Educativos del Departamento del Putumayo con bajos niveles de desempeño en el área de inglés, dado que el 98% de sus estudiantes se ubicaron en el nivel A-, lo que corresponde a 69.825 estudiantes afectados.

Comparando estos resultados y matrícula de SIMAT, se focalizó 24 instituciones educativas, a beneficiarse de dotación de herramientas de bilingüismo, beneficiando a un total de 4.905 estudiantes en 23 establecimientos educativos en 8 municipios del departamento del Putumayo.

A continuación, se relacionan las instituciones priorizadas:

No.	MUNICIPIO	CODIGO DANE	INSTITUCION	DIRECCION
1	COLÓN	286219000139	IER ALBERTO LEON ROJAS	CORREGIMIENTO SAN PEDRO
2	SIBUNDOY	286749000016	CENT EDUC RUR JUAN XXIII	VDA EL EJIDO
3	SIBUNDOY	386749000045	IE CHAMPAGNAT	KR 15 18 -72
4	SAN FRANCISCO	286755000044	CENT EDUC RUR SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	VDA SAN ANTONIO
5	SAN FRANCISCO	286755000192	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL SAN SILVESTRE	VDA SAN SILVESTRE
6	MOCOA	286001003390	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL BILING CAMENTSA	IND VDA VILLA NUEVA
7	MOCOA	286001003951	INS ETNOEDUCATIVA RUR BILINGUE INGA	VDA LIBANO
8	PUERTO GUZMÁN	286001001516	IE AMAZONICA	CL 5 13-12
9	PUERTO GUZMÁN	286001002695	IE RUR LA CEIBA	VDA LA CEIBA
10	PUERTO GUZMÁN	286001003365	IER LA BRASILERA	VDA BRASILERA
11	PUERTO GUZMÁN	286571000599	IER LAS PERLAS	VDA LAS PERLAS
12	PUERTO GUZMÁN	486001000713	IER MAYOYOQUE	INSP MAYOYOQUE
13	PUERTO GUZMÁN	286001000161	IER EL CEDRO	INSP EL CEDRO
14	SAN MIGUEL	286865002964	IE RUR EL AFILADOR	VDA EL AFILADOR
15	SAN MIGUEL	286865003677	IET COMERCIAL LA DORADA	IND LA DORADA-SAN MIGUEL
16	VILLAGARZÓN	286885000224	IER RIO BLANCO	VDA RICO
17	VILLAGARZÓN	286885000437	INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI	VDA CABAÑA
18	VILLAGARZÓN	286885001832	IEPBIN KWE SX KSXA W WALA	VDA ALTO PICUDITO
19	VALLE DEL GUAMUEZ	286865000571	IER LAS PALMERAS	VDA LORO UNO
20	VALLE DEL GUAMUEZ	286865000597	IER EL ROSAL	VDA EL ROSAL
21	VALLE DEL GUAMUEZ	286865003936	IE RUR JORDAN GUISIA	INSP JORDAN GUSIA
22	VALLE DEL GUAMUEZ	186865002927	IE VALLE DEL GUAMUEZ	IND VALLE DEL GUAMUEZ
23	VALLE DEL GUAMUEZ	186865003745	IE CIUDAD LA HORMIGA	CL 8 3-128
24	VALLE DEL GUAMUEZ	286865002727	IER LA CONCORDIA	VDA LA CONCORDIA

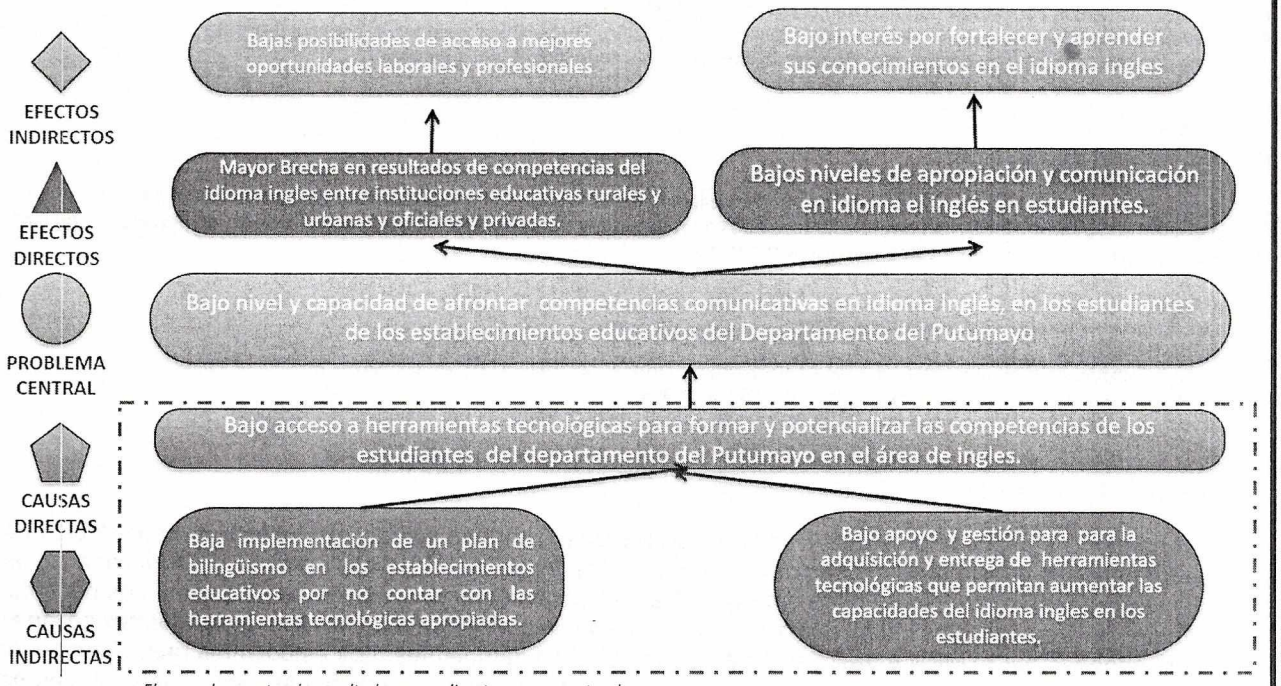
3.4 CAUSAS QUE GENERAN EL PROBLEMA:

DIRECTAS	INDIRECTAS
- Bajo acceso a herramientas tecnológicas para formar y potencializar las competencias de los estudiantes del departamento del Putumayo en el área de inglés.	- Baja implementación de un plan de bilingüismo en los establecimientos educativos por no contar con las herramientas tecnológicas apropiadas -Bajo apoyo y gestión para para la adquisición y entrega de herramientas tecnológicas que permitan aumentar las capacidades del idioma inglés en los estudiantes.

3.5 EFECTOS QUE GENERAN EL PROBLEMA:

DIRECTOS	INDIRECTOS
• Mayor Brecha en resultados de competencias del idioma ingles entre instituciones educativas rurales y urbanas y oficiales y privadas. • Bajos niveles de apropiación y comunicación en idioma el inglés en estudiantes.	• Bajas posibilidades de acceso a mejores oportunidades laborales y profesionales • Bajo interés por fortalecer y aprender sus conocimientos en el idioma ingles

ÁRBOL DE PROBLEMAS



El recuadro punteado resalta la causa directa que se pretende solucionar con la alternativa planteada en el proyecto

3.6 IDENTIFICACION Y ANALISIS DE PARTICIPANTES

Actor: Nacional
Entidad: Ministerio Educación Nacional - Gestión General
Posición: Cooperante
Intereses o Expectativas: Que la comunidad educativa haga uso de las herramientas y plataformas de bilingüismo que se encuentran en línea disponibles para su aprovechamiento por parte de los establecimientos educativos
Contribución o Gestión: Cargar plataformas en línea con programas de bilingüismo, especialmente idioma inglés.

Actor: Departamental
Entidad: Gobernación del Putumayo
Posición: Cooperante

Intereses o Expectativas: Aumentar el nivel y la capacidad de afrontar competencias comunicativas en idioma inglés, en los estudiantes de los establecimientos educativos del Departamento del Putumayo
Contribución o Gestión: Asignación de recursos. Gestión, Elaboración, Formulación y estructuración del proyecto para presentarlo a las entidades competentes para su aprobación. Realizar la contratación y seguimiento de la ejecución.

Actor: Otro
Entidad: Docentes del área ingles
Posición: Cooperante
Intereses o Expectativas: Hacer correcto uso de las herramientas tecnológicas y utilizarlas para facilitar la enseñanza del idioma inglés.
Contribución o Gestión: Recibir la herramienta tecnológica, estudiarlo, y transmitirlo a los estudiantes, colocar en práctica los métodos de estudio y aprendizaje a partir de estas nuevas herramientas

Actor: Otro
Entidad: Estudiantes sedes educativas focalizadas
Posición: Beneficiario
Intereses o Expectativas: Incrementar el nivel y capacidad de afrontar competencias comunicativas en idioma inglés, en los estudiantes de los establecimientos educativos del Departamento del Putumayo
Contribución o Gestión: Asistir a clases, utilizar al máximo y de la mejor manera las herramientas tecnológicas

ANALISIS DE PARTICIPANTES

El Departamento elabora el proyecto y asigna los recursos. También realiza el proceso de contratación del proveedor para que realice el suministro de las herramientas tecnológicas para el aprendizaje del idioma inglés. La SED recibe las herramientas y hace entrega a los establecimientos educativos beneficiados. Los docentes encargados del área de inglés hacen uso de las herramientas tecnológicas para acceder a plataformas de inglés en línea brindadas por el MEN y trasmitir las enseñanzas a los estudiantes. Los estudiantes hacen uso de las herramientas tecnológicas para aprender y aumentan sus capacidades en el área del idioma inglés. Se anexa acta de socialización de fecha 14 de julio de 2026.

4.0 POBLACION AFECTADA Y POBLACIÓN OBJETIVO			
FUENTE Y FECHA DE LA INFORMACIÓN:		Certificado SIMAT del 15 de Julio de 2026, corte 31/03/2026	
4.1 POBLACIÓN AFECTADA		4.2 POBLACION OBJETIVO Y/O BENEFICIARIA:	
Estudiantes con bajos niveles de desempeño en el área de inglés, dado que el 98% de sus estudiantes se ubicaron en el nivel A-	69.825	ESTUDIANTES de establecimientos focalizados con este proyecto	4.905

4.3 CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS DE LA POBLACIÓN OBJETIVO:		
CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Nivel de escolaridad	Pre escolar	291
Nivel de escolaridad	Primaria	1577
Nivel de escolaridad	Secundaria	2240
Nivel de escolaridad	Media y CC	797
Etaria (edad)	0 a 14 años	3905

Etaria (edad)	15 a 19 años	997
Etaria (edad)	20 a 59 años	3
Etaria (edad)	Mayores de 60 años	0
Grupos étnicos	Población indígena	893
Grupos étnicos	Población Afrocolombiana	88
Grupos étnicos	Población Raizal	0
Grupos étnicos	Pueblo Rom	0
Grupos étnicos	Población Mestiza	3924
Grupos étnicos	Población Palenquera	0
Género	Masculino	2455
Género	Femenino	2450
Población Vulnerable	Desplazados	0
Población Vulnerable	Personas con discapacidad	77
Población Vulnerable	Victimas	1845
Población LGBTIQ+	LGBTIQ+	0
Internos	Internos en residencias escolares	0
ZONA	Urbano	2618
ZONA	Rural	2287

5.0 IDENTIFICACIÓN DE LOS OBJETIVOS

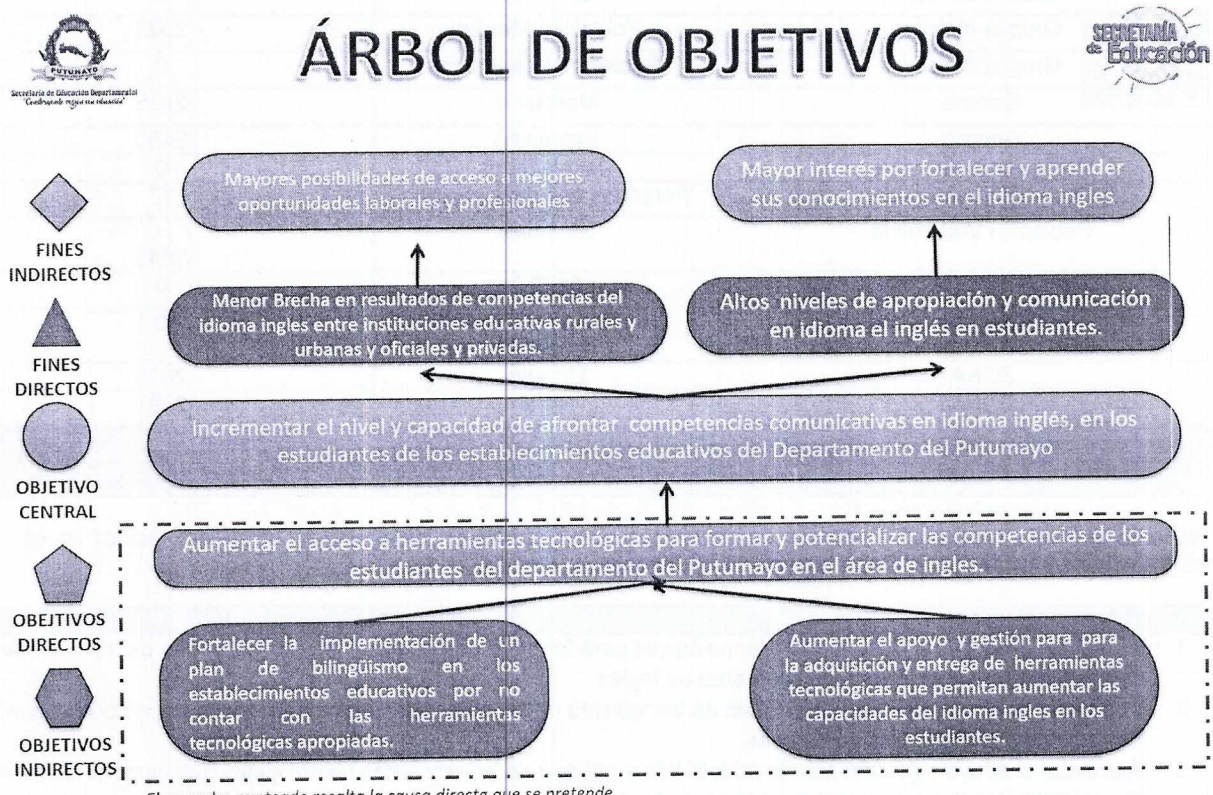
5.1 OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO

Incrementar el nivel y capacidad de afrontar competencias comunicativas en idioma inglés, en los estudiantes de los establecimientos educativos del Departamento del Putumayo

5.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS:

1. Aumentar el acceso a herramientas tecnológicas para formar y potencializar las competencias de los estudiantes del departamento del Putumayo en el área de inglés.
2. Fortalecer la implementación de un plan de bilingüismo en los establecimientos educativos por no contar con las herramientas tecnológicas apropiadas.
3. Aumentar el apoyo y gestión para la adquisición y entrega de herramientas tecnológicas que permitan aumentar las capacidades del idioma ingles en los estudiantes.

5.3 ARBOL DE OBJETIVOS



El recuadro punteado resalta la causa directa que se pretende solucionar con la alternativa planteada en el proyecto

6.0 ALTERNATIVA DE SOLUCION AL PROBLEMA

6.1 DESCRIPCION DETALLADA DE LA ALTERNATIVA:

Se entregará a 24 sedes principales de establecimientos educativos oficiales del Departamento del Putumayo, herramientas tecnológicas para el uso de materiales pedagógicos de la plataforma Colombia Bilingüe, cada uno con capacidad de 30 usuarios, con los siguientes equipos y elementos, conforme al diagnóstico de equipos de cómputo suministrado por la líder TIC de la SED:

Teniendo en cuenta el diagnóstico de infraestructura tecnológica, se priorizó las sedes principales de los establecimientos educativos focalizados, que dispongan ´de 1 sala de cómputo con una dotación mínima de 30 computadores, por los tanto se priorizo 24 establecimientos educativos cuyos resultados en las pruebas SABER

11 de la vigencia 2025 en el área de inglés fueron inferiores al promedio departamental y nacional de zona rural y urbana, focalizando como se indica en la siguiente tabla:

1.Computador Portátil para tutor: POTATIL TUTOR: Pc Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).

2.-Tablero Digital: Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.

3.-Soporte Tablero: Soporte móvil con ruedas para pantallas interactivas desdes 65" hasta 86" y hasta 100Kg de peso. Con multiples opciones de instalación ajustable a la altura necesaria de manera fija (no regulación eléctrica). Ideal para aquellas instalaciones en salas donde la altura sea baja, pero requiera de movilidad (aulas de infantil, guarderías, ludotecas...)

4.UPS: Regulador capacidad 2400 VA/1200W/ Voltaje: 120Vca/ automático (AVR), corrige variaciones de voltaje y ofrece condiciones de voltaje seguras, 8 salidas Nema 5-15 R, hasta 560 Julios de protección contra picos, sistema de retardo de encendido ajustable a 30s, 1 min o 3 min después de un apagón o un bajón de voltaje peligroso, protección coaxial.5.-Audifono: Audífonos diadema alámbrica ajustable, 16 realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm, plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.

5. Audífonos diadema: Diadema impedancia de entrada: 32 ohmios Sensibilidad (auricular): 100 dB +/- 3 dB Sensibilidad (micrófono): -58 dBV/Pa +/- 4dB Respuesta de frecuencia (auriculares): 20Hz - 20 Hz Respuesta de frecuencia (micrófono): 100 Hz -16 Hz Longitud de cable: 1.8 m Alturax Anchurax Profundidad: 162 mm x 144mm x 46 mm Peso: 0,74 Kg Funcionan con las principales aplicaciones de telefonía en casi todas las plataformas y sistemas operativos. Funcionan con computadoras, smartphones, tablets Una toma de 3,5 mm.

6.- Licencia office 365

7.0 PLAN DE INVERSION (VER ANEXO 1)

7.1 PRESUPUESTO

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Realizar entrega herramientas tecnológicas para el programa de bilingüismo en establecimientos educativos del municipio de Colon.	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	1	7.608.000,00	7.608.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de	uni	1	11.887.500,00	11.887.500,00

			notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.				
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	1	2.535.933,33	2.535.933,33
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	1	240.000,00	240.000,00
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	16	86.000,00	1.376.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	1	1.300.000,00	1.300.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 1		**21**		**24.947.433,33**
2	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Sibundoy.	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00

		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm, plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la	uni	32	86.000,00	2.752.000,00

			cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.				
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 2		**42**		**49.894.866,66**
3	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de San Francisco	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00

			notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.				
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00
		Audífonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en materia resistente similar al cuero.	uni	32	86.000,00	2.752.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 3		**42**		**49.894.866,66**
4	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Mocoa	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00

			Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00	
			Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66	
			UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00	
			Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la	uni	32	86.000,00	2.752.000,00	

			cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.				
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 4		**42**		**49.894.866,66**
5	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Puerto Guzman	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	6	7.608.000,00	45.648.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de	uni	6	11.887.500,00	71.325.000,00

			notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.				
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	6	2.535.933,33	15.215.599,98
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	6	240.000,00	1.440.000,00
		Audífonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	96	86.000,00	8.256.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	6	1.300.000,00	7.800.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 5		**126**		**149.684.599,98**
6	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de San Miguel	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD,	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00

			BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).				
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00

		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	32	86.000,00	2.752.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 6		**42**		**49.894.866,66**
7	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Valle de Guamuez	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	6	7.608.000,00	45.648.000,00

			Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	6	11.887.500,00	71.325.000,00
			Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	6	2.535.933,33	15.215.599,98
			UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	6	240.000,00	1.440.000,00
			Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la	uni	96	86.000,00	8.256.000,00

			cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.				
		Licencia	Licencia office 365.	uni	6	1.300.000,00	7.800.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 7		**126**		**149.684.599,98**
8	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Villagarzon	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	3	7.608.000,00	22.824.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para	uni	3	11.887.500,00	35.662.500,00

			anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.					
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	3	2.535.933,33	7.607.799,99	
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	3	240.000,00	720.000,00	
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm, plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	48	86.000,00	4.128.000,00	
		Licencia	Licencia office 365.	uni	3	1.300.000,00	3.900.000,00	
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 8		**63**		**74.842.299,99**	
			TOTAL PROYECTO		**504**		**598.738.399,92**	

8. REGIONALIZACIÓN

REGIONALIZACIÓN SE DEFINE COMO LA IDENTIFICACIÓN DEL RECURSO DE INVERSIÓN EN LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS Y/O MUICIPIOS DEL PAIS IDENTIFICADOS EN LA LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN, ASI COMO DE LAS METAS ASOCIADAS AL INDICADOR DE PRODUCTO Y A LOS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

1	VALOR INICIATIVA O PROEYCTO	**598.738.399,92**
2	Indicador (1) Plan de desarrollo	Instituciones educativas fortalecidas en competencias comunicativas en un segundo idioma
3	Meta indicador 1	24
4	Indicador (2) Principal catálogo de productos	Estudiantes beneficiados con estrategias de promoción del bilingüismo
5	Meta indicador 2	4.905
6	Beneficiarios de su iniciativa o proyecto	4.905 estudiantes

ITEM	MUNICIPIO	Valor por municipio	Meta indicador 1.Por municipio	Meta indicador 2 .Por municipio	Beneficiarios de su iniciativa o proyecto x municipio
1	COLON	$ 24.947.433,33	1	171	171
2	MOCOA	$ 49.894.866,66	2	339	339
3	ORITO	0	0	0	0
4	PUERTO ASIS	0	0	0	0
5	PUERTO CAICEDO	0	0	0	0
6	PUERTO GUZMAN	$ 149.684.599,98	6	1.585	1.585
7	PUERTO LEGUIZAMO	0	0	0	0
8	SAN FRANCISCO	$ 49.894.866,66	2	82	82
9	SAN MIGUEL	$ 49.894.866,66	2	574	574
10	SANTIAGO	0	0	0	0
11	SIBUNDOY	$ 49.894.866,66	2	516	516
12	VALLE DEL GUAMUEZ	$ 149.684.599,98	6	1.402	1.402
13	VILLAGARZÓN	$ 74.842.299,99	3	236	236
TOTAL		598.738.399,92	24	4.905	4.905

9.0 ANALISIS DE RIESGOS

Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas mitigación
Operacionales	Incompatibilidad entre los equipos tecnológicos adquiridos (computadores, pantallas, audífonos, UPS y software).	Moderado	Moderado	Dificultades para integrar los equipos y utilizar adecuadamente la sala de bilingüismo	Definir previamente las especificaciones técnicas mínimas y verificar la compatibilidad de hardware, software, conexiones y sistemas operativos antes de la adquisición.
Operacionales	Fallas o daños en los equipos tecnológicos durante su instalación o funcionamiento	Moderado	Mayor	Interrupción de las actividades académicas y reducción del aprovechamiento de la sala.	Garantizar instalación y configuración técnica, realizar pruebas de funcionamiento y establecer procedimientos de mantenimiento preventivo y correctivo.
Operacionales	Variaciones, interrupciones o inestabilidad del suministro eléctrico.	Casi seguro	Mayor	Daño de computadores, pantallas y demás dispositivos, pérdida de información y suspensión de las actividades.	Incorporar UPS con capacidad adecuada, verificar las condiciones de la red eléctrica y establecer protocolos de protección y apagado de equipos.
De calendario	Retraso en la entrega de los elementos tecnológicos.	Moderado	Moderado	Demora en la puesta en funcionamiento de la sala y en el cumplimiento del cronograma del proyecto.	Establecer cronogramas de entrega, condiciones contractuales claras, seguimiento a proveedores y mecanismos contractuales frente a incumplimientos.

10. BENEFICIOS DEL PROYECTO

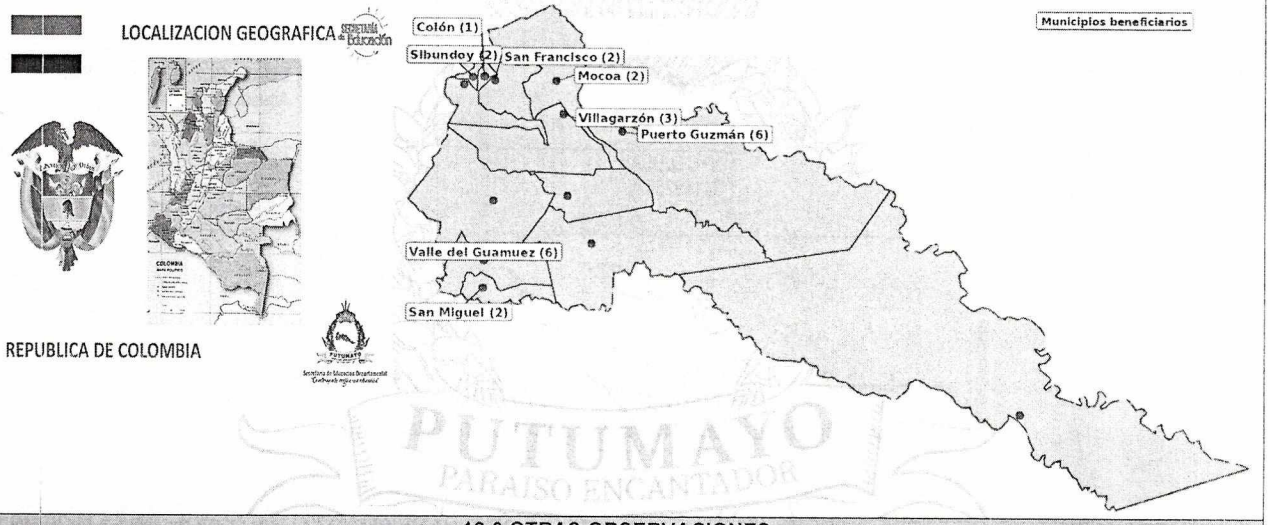
El proyecto beneficiará a docentes y estudiantes de 24 establecimientos educativos focalizados para la vigencia 2026, con:

Dotación de equipos tecnológicos para el descargue y uso de material pedagógico disponible en el portal de Colombia Bilingüe, como elementos de laboratorio de idiomas.

Impactando a un total de 4.905 estudiantes, 24 docentes de área inglés y 37 docentes de primaria, de 8 municipios del Departamento.

11.0 LOCALIZACION DE LA EJECUCIÓN. DONDE SE PRETENDE EJEUCTAR LAS ACTIVIDADES O ENTREGAR LOS PRODUCTOS.

Se beneficiarán 24 establecimientos educativos, ubicadas en zona rural y urbana, en 8 municipios del departamento del Putumayo. Departamento localizado al sur de Colombia.



12.0 OTRAS OBSERVACIONES

El proyecto se pretende ejecutar en 2 meses del año 2026. Mes de octubre y noviembre

13. DOCUMENTACION A ADICIONAR:

1. Formato de iniciativa de proyecto.
2. Certificación de matrícula, expedida por el área de cobertura educativa
3. Archivo Excel "DIAGNOSTICO EQUIPOS-CONECTIVIDAD-FOCALIZADOS BILINGUISMO
4. Archivo Excel "PRESUPUESTO BILINGUISMO POR SEDE 2026"

14. DATOS DE LAS PERSONAS RESPONSABLES DE LA INICIATIVA

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Construyendo Región con Educación".	Formato: INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Página 1 Código: B01.01.F01 Versión: 3.0
MACRO PROCESO B: GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso B01: Análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso B01-01: Registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE: BEVERLY PATRICIA CORODBA PRIETO	Cedula: 59.819.716	EMAIL: CORREO ELECTRÓNICO pcordoba@sedputumayo.gov.co
CARGO: Profesional Universitario	Nº CELULAR: 3213452589	FIRMA:
NOMBRE: ANA CAROLINA VILLOTA CASTRO	Cedula:	EMAIL: CORREO ELECTRÓNICO Anacarito67@gmail.com
CARGO: Profesional Especializado	Nº CELULAR: 3115925525	FIRMA:

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Vo. Bo. Secretario de Educación Departamental.

EL FORMATO DEBE PRESENTARSE EN MEDIO FISICO Y MAGNETICO – ORIGINAL FIRMADO O RADICARSE EN LA OFICINA DE PLANEACION DE LA SED; ES REQUISITO QUE EL FORMATO INGRESE CON TODOS LOS SOPORTES ANEXOS

DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

CUANTIFICACION Y VALORACION DE LOS INGRESOS Y BENEFICIOS

BENEFICIO: Ahorro en dinero en los estudiantes y sus padres por concepto compra o permisos para acceder a aplicaciones en internet y compra de algunos elementostecnologicos destinadas para el aprendizaje del idioma ingles.

Al no contar con herramientas tecnológicas que faciliten el acceso a plataformas y/o aplicaciones en linea para incentivar y promover la enseñanza y aprendizaje del idioma de ingles, los padres suelen pagar dinero para comprar o acceder a aplicaciones y plataformas para este fin.

Número de estudiantes población objetivo	4.905,00
valor anual de Aplicaciones APP´S de enseñanza de ingles ycompra de algunos elementos como microfonos y/o audifonos y/o cursos de ingles	65.000,00
Valor anual pagado por acceder a aplacativos en linea para aprendizaje del área de ingles	318.825.000,00

Total beneficio en ahorro por pago para acceder a aplicaciones de ingles en internet y por compra de algunos elementos tecnológicos como microfonos y audifonos al año por el total de estudaintes	**$ 318.825.000**

LIZETTE NATHALY GOMEZ NARVAEZ
Profesional Apoyo
Área de Planeación y Finanzas
Secretaría de Educación Departamental.

fecha: 14/09/2026

CERTIFICADO DE CARACTERIZACIÓN DE POBLACIÓN BENEFICIADA

LA SUSCRITA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL DEL PUTUMAYO

CERTIFICA

Que la población beneficiaria dentro del proyecto DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, según Certificación del área de Cobertura Educativa de fecha 15 de julio de 2026 con corte a 31 de marzo de 2026, es la siguiente:

4.3 CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS DE LA POBLACIÓN OBJETIVO:		
CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Nivel de escolaridad	Pre escolar	291
Nivel de escolaridad	Primaria	1577
Nivel de escolaridad	Secundaria	2240
Nivel de escolaridad	Media y CC	797
Etaria (edad)	0 a 14 años	3905
Etaria (edad)	15 a 19 años	997
Etaria (edad)	20 a 59 años	3
Etaria (edad)	Mayores de 60 años	0
Grupos étnicos	Población indígena	893
Grupos étnicos	Población Afrocolombiana	88
Grupos étnicos	Población Raizal	0
Grupos étnicos	Pueblo Rom	0
Grupos étnicos	Población Mestiza	3924
Grupos étnicos	Población Palenquera	0
Género	Masculino	2455
Género	Femenino	2450
Población Vulnerable	Desplazados	0
Población Vulnerable	Personas con discapacidad	77
Población Vulnerable	Victimas	1845
Población LGBTIQ+	LGBTIQ+	0
Internos	Internos en residencias escolares	0
ZONA	Urbano	2618
ZONA	Rural	2287

La presente se expide en Mocoa - Putumayo a los 14 días del mes de septiembre del año 2026. Se anexa certificado Simat de caracterización.

Cordialmente,

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental de Putumayo.
Decreto 068 – 28 feb. 2025

Elaboró	Lizette Nathaly Gómez Narváez	Secretaría de Educación Departamental	P.A. Área de Planeación. SED	Firma

EL PROFESIONAL ESPECIALIZADO DE LA OFICINA DE COBERTURA EDUCATIVA DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL DEL PUTUMAYO

SECRETARIA DE EDUCACIÓN
"Construyendo región con educación"

HACE CONSTAR QUE:

Una vez revisada la matricula registrada en SIMAT, por los directores y rectores de los establecimientos educativos, se tiene la siguiente caracterización de los estudiantes atendidos:

AÑO	MUNICIPIO	DANE	INSTITUCION	CONSECUTIVO	CODIGO DANE SEDE	SEDE	ZONA		GENERO		RANGO DE EDAD			VICTIMAS		NIVEL EDUCATIVO				ETNIA			DISCAPACIDAD		RESIDENCIA		TOTAL
							RURAL	URBANA	F	M	0-14	15-19	20-59	N	S	PREESCOLAR	PRIMARIA	SECUNDARIA	MEDIA	A	I	M	N	S	N	S	
2026	COLÓN	286219000139	IER ALBERTO LEON ROJAS	28621900013901	286219000139	I.E.R. ALBERTO LEON ROJAS - SEDE PRINCIPAL	171	0	78	93	136	35	0	111	60	11	72	53	35	5	60	106	163	8	171	0	171
2026	**TOTAL COLÓN**						**171**	**0**	**78**	**93**	**136**	**35**	**0**	**111**	**60**	**11**	**72**	**53**	**35**	**5**	**60**	**106**	**163**	**8**	**171**	**0**	**171**
2026	MOCOA	286001003390	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL BILING CAMENTSA	28600100339001	286001003390	ESC RUR MIX BILINGUE CAMENSAT	72	0	29	43	71	1	0	42	30	17	47	8	0	0	29	43	72	0	72	0	72
2026	MOCOA	286001003951	INS ETNOEDUCATIVA BILINGUE INGA	28600100395101	286001003951	BELÉN DE PALMAR	267	0	123	144	216	51	0	167	100	18	106	113	30	8	109	150	260	7	267	0	267
2026	**TOTAL MOCOA**						**339**	**0**	**152**	**187**	**287**	**52**	**0**	**209**	**130**	**35**	**153**	**121**	**30**	**8**	**138**	**193**	**332**	**7**	**339**	**0**	**339**
2026	PUERTO GUZMÁN	286001000161	IER EL CEDRO	28600100016101	286001000161	ESC RUR MIX EL CEDRO	107	0	53	54	91	16	0	75	32	12	37	49	9	2	3	102	107	0	107	0	107
2026	PUERTO GUZMÁN	286001001516	IE AMAZONICA	28600100151601	286001001516	INST AMAZONICO DE PTO GUZMAN	0	1.063	576	487	897	166	0	636	427	87	450	403	123	23	139	901	1.057	6	1.035	28	1.063
2026	PUERTO GUZMÁN	286001002695	IE RUR LA CEIBA	28600100269501	286001002695	ESC RUR MIX LA CEIBA	133	0	65	68	101	32	0	86	47	4	42	65	22	2	2	129	131	2	114	19	133
2026	PUERTO GUZMÁN	286001003365	IER LA BRASILERA	28600100336501	286001003365	LA BRASILERA	63	0	30	33	47	14	2	37	26	3	13	35	12	0	1	62	63	0	63	0	63
2026	PUERTO GUZMÁN	286571000599	IER LAS PERLAS	28657100059901	286571000599	ESC RUR MIX LAS PERLAS	121	0	55	66	96	25	0	76	45	6	38	60	17	0	2	119	120	1	99	22	121
2026	PUERTO GUZMÁN	486001000713	IER MAYOYOQUE	48600100071301	486001000713	IER MAYOYOQUE - SEDE PRINCIPAL	98	0	48	50	96	2	0	63	35	21	77	0	0	5	2	91	98	0	98	0	98
2026	**TOTAL PUERTO GUZMÁN**						**522**	**1.063**	**827**	**758**	**1.328**	**255**	**2**	**973**	**612**	**133**	**657**	**612**	**183**	**32**	**149**	**1.404**	**1.576**	**9**	**1.516**	**69**	**1.585**
2026	SAN FRANCISCO	286755000044	CENT EDUC RUR SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	28675500004401	286755000044	ESC RUR MIX SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	33	0	18	15	33	0	0	20	13	8	25	0	0	2	11	20	33	0	33	0	33
2026	SAN FRANCISCO	286755000192	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL SAN SILVESTRE	28675500019201	286755000192	ESC RUR MIX SAN SILVESTRE	49	0	10	39	49	0	0	33	16	10	39	0	0	1	33	15	47	2	49	0	49
2026	**TOTAL SAN FRANCISCO**						**82**	**0**	**28**	**54**	**82**	**0**	**0**	**53**	**29**	**18**	**64**	**0**	**0**	**3**	**44**	**35**	**80**	**2**	**82**	**0**	**82**
2026	SAN MIGUEL	286865002964	IE RUR EL AFILADOR	28686500296401	286865002964	EL AFILADOR - SEDE PRINCIPAL	172	0	90	82	145	26	1	107	65	16	72	71	13	0	1	171	170	2	139	33	172
2026	SAN MIGUEL	286865003677	IET COMERCIAL LA DORADA	28686500367701	286865003677	IET COMERCIAL LA DORADA - SEDE PRINCIPAL	0	402	211	191	275	127	0	238	164	0	0	287	115	9	23	370	394	8	402	0	402
2026	**TOTAL SAN MIGUEL**						**172**	**402**	**301**	**273**	**420**	**153**	**1**	**345**	**229**	**16**	**72**	**358**	**128**	**9**	**24**	**541**	**564**	**10**	**541**	**33**	**574**
2026	SIBUNDOY	286749000016	CENT EDUC RUR JUAN XXIII	28674900001601	286749000016	ESC RUR MIX JUAN XXIII	87	0	36	51	87	0	0	61	26	11	76	0	0	2	54	31	82	5	87	0	87
2026	SIBUNDOY	386749000045	IE CHAMPAGNAT	38674900004501	386749000045	COL CHAMPAGNAT	0	429	232	197	262	167	0	281	148	0	0	282	147	14	154	261	414	15	429	0	429
2026	**TOTAL SIBUNDOY**						**87**	**429**	**268**	**248**	**349**	**167**	**0**	**342**	**174**	**11**	**76**	**282**	**147**	**16**	**208**	**292**	**496**	**20**	**516**	**0**	**516**
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	186865002927	IE VALLE DEL GUAMUEZ	18686500292704	186865003443	ESC URB MIX LAS PARKER	0	171	84	87	170	1	0	107	64	17	154	0	0	1	7	163	168	3	171	0	171
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	186865003745	IE CIUDAD LA HORMIGA	18686500374501	186865003745	COL CIUDAD LA HORMIGA	0	553	282	271	371	182	0	327	226	0	0	390	163	6	25	522	545	8	553	0	553
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865000571	IER LAS PALMERAS	28686500057103	486865004281	ESC RUR MIX LORO DOS	16	0	6	10	16	0	0	10	6	0	16	0	0	0	2	14	16	0	16	0	16
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865000597	IER EL ROSAL	28686500059701	286865000597	I.E.R. EL ROSAL - SEDE PRINCIPAL	157	0	81	76	115	42	0	93	64	3	45	74	35	2	24	131	156	1	157	0	157
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865002727	IER LA CONCORDIA	28686500272701	286865002727	IER LA CONCORDIA - SEDE PRINCIPAL	192	0	93	99	158	34	0	128	64	10	74	84	24	1	17	174	190	2	192	0	192
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865003936	IE RUR JORDAN GUISIA	28686500393601	286865003936	ESC RUR MIX JORDAN GUISIA	313	0	153	160	261	52	0	212	101	21	109	141	42	4	20	289	309	4	290	23	313
2026	**TOTAL VALLE DEL GUAMUEZ**						**678**	**724**	**699**	**703**	**1.091**	**311**	**0**	**877**	**525**	**51**	**398**	**689**	**264**	**14**	**95**	**1.293**	**1.384**	**18**	**1.379**	**23**	**1.402**
2026	VILLAGARZÓN	286885000224	IER RIO BLANCO	28688500022401	286885000224	I.E.R. RIO BLANCO - SEDE PRINCIPAL	30	0	10	20	28	2	0	19	11	4	7	19	0	0	14	16	30	0	30	0	30

EL PROFESIONAL ESPECIALIZADO DE LA OFICINA DE COBERTURA EDUCATIVA DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL DEL PUTUMAYO

SECRETARIA DE EDUCACIÓN
"Construyendo región con educación"

HACE CONSTAR QUE:

Una vez revisada la matricula registrada en SIMAT, por los directores y rectores de los establecimientos educativos, se tiene la siguiente caracterización de los estudiantes atendidos:

AÑO	MUNICIPIO	DANE	INSTITUCION	CONSECUTIVO	CODIGO DANE SEDE	SEDE	ZONA		GENERO		RANGO DE EDAD			VICTIMAS		NIVEL EDUCATIVO				ETNIA			DISCAPACIDAD		RESIDENCIA		TOTAL
							RURAL	URBANA	F	M	0-14	15-19	20-59	N	S	PREESCOLAR	PRIMARIA	SECUNDARIA	MEDIA	A	I	M	N	S	N	S	
2026	VILLAGARZÓN	286885000437	INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI	28688500043701	286885000437	ESC RUR MIX SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA	89	0	39	50	74	15	0	59	30	3	28	50	8	0	61	28	87	2	89	0	89
2026	VILLAGARZÓN	286885001832	IEPBIN KWE'SX KSXA'W WALA	28688500183201	286885001832	ESFOBIN SAN LUIS ALTO PICUDITO	117	0	48	69	110	7	0	72	45	9	50	56	2	1	100	16	116	1	116	1	117
2026	TOTAL VILLAGARZÓN						236	0	97	139	212	24	0	150	86	16	85	125	10	1	175	60	233	3	235	1	236
TOTAL							2.287	2.618	2.450	2.455	3.905	997	3	3.060	1.845	291	1.577	2.240	797	88	893	3.924	4.828	77	4.779	126	4.905

Fuente: SIMAT 31-03-2026

Se expide para elaborar la iniciativa del proyecto : "DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO."

Para constancia se firma a los 15 días del mes de julio de 2026.

EDGAR GILBERTO PALACIOS ERAZO
PE DE COBERTURA EDUCATIVA DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL DEL PUTUMAYO

Proyectó: CARLOS FERNEY VARGAS GÓMEZ
PU ACCESO - SIMAT - COBERTURA SED

CERTIFICADO DE REGIONALIZACIÓN

CERTIFICADO DE REGIONALIZACIÓN

NOMBRE DEL PROYECTO:	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

1	VALOR INICIATIVA O PROYECTO	598.738.399,9200
2	Indicador (1) Plan de desarrollo	Instituciones educativas fortalecidas en competencias comunicativas en un segundo idioma
3	Meta indicador 1	24
4	Indicador (2) Principal catálogo de productos	Estudiantes beneficiados con estrategias de promoción del bilingüismo
5	Meta indicador 2	4.905
6	Beneficiarios de su iniciativa o proyecto	4.905 estudiantes

ITEM	MUNICIPIO	Valor por municipio	Meta indicador 1.Por municipio	Meta indicador 2 .Por municipio	Beneficiarios de su iniciativa o proyecto x municipio
1	COLON	$ 24.947.433,33	1	171	171
2	MOCOA	$ 49.894.866,66	2	339	339
3	ORITO	$ 0,00	0	0	0
4	PUERTO ASIS	$ 0,00	0	0	0
5	PUERTO CAICEDO	$ 0,00	0	0	0
6	PUERTO GUZMAN	$ 149.684.599,98	6	1.585	1.585
7	PUERTO LEGUIZAMO	$ 0,00	0	0	0
8	SAN FRANCISCO	$ 49.894.866,66	2	82	82
9	SAN MIGUEL	$ 49.894.866,66	2	574	574
10	SANTIAGO	$ 0,00	0	0	0
11	SIBUNDOY	$ 49.894.866,66	2	516	516
12	VALLE DEL GUAMUEZ	$ 149.684.599,98	6	1.402	1.402
13	VILLAGARZÓN	$ 74.842.299,99	3	236	236
TOTAL		$ 598.738.399,92	24	4905	4905

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental

Elaboró:	Beverly Patricia Cordoba Prieto.	Prof. Universitaria. Área calidad educativa SED	Firma: Beverly Córdoba P

CRONOGRAMA

PUTUMAYO GOBERNACIÓN NIT. 800.094.164-4	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GPR-025
	PROCESO	Gestión de Proyectos	VERSIÓN	01
	FORMATO	Cronograma de Actividades en Proyecto de Inversión	FECHA	21/04/2024

ENTIDAD QUE PRESENTA SECRETARIA DE EDUCACION DEL PUTUMAYO

PROYECTO DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

OFICINA RESPONSABLE DEL PROYECTO CALIDAD EDUCATIVA

OBJETIVO ESPECIFICO	ACTIVIDAD	UNIDAD		PROYECTO ACTUAL	PERIODO DE EJECUCION 2026
Aumentar el acceso a herramientas tecnológicas para formar y potencializar las competencias de los estudiantes del departamento del Putumayo en el área de ingles.	1. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Colon.	CANT EQUIPOS	Valor	24.947.433,33	M10 S4: 24.947.433,33
			Cant	21,00	
			% avance	100,00	
	2. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Sibundoy.	CANT EQUIPOS	Valor	49.894.866,66	M10 S4: 49.894.866,66
			Cant	42,00	
			% avance	100,00	
	3. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de San Francisco.	CANT EQUIPOS	Valor	49.894.866,66	M10 S4: 49.894.866,66
			Cant	42,00	
			% avance	100,00	
	4. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Mocoa.	CANT EQUIPOS	Valor	49.894.866,66	M10 S4: 49.894.867
			Cant	42,00	
			% avance	100,00	
	5. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Villagarzon	CANT EQUIPOS	Valor	74.842.299,99	M11 S4: 74.842.300
			Cant	63,00	
			% avance	100,00	
	6. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Puerto Guzman	CANT EQUIPOS	Valor	149.684.599,98	M11 S4: 149.684.600
			Cant	126,00	
			% avance	100,00	
	7. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de San Miguel	CANT EQUIPOS	Valor	49.894.866,66	M11 S4: 49.894.867
			Cant	42,00	
			% avance	100,00	
	8. Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Valle de Guamuez	CANT EQUIPOS	Valor	149.684.599,98	M11 S4: 149.684.600
			Cant	126,00	
			% avance	100,00	
	TOTAL			**598.738.399,92**	

Nota: Marcar con X o sombrear el periodo de ejecución de las actividades.

Por el Secretario de Despacho			Por el Profesional del Sector		
NOMBRES Y APELLIDOS	DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA		**NOMBRES Y APELLIDOS**	BEVERLYCORDOBA	
CARGO	Secretario de Despacho		**CARGO**	PROFESIONAL UNIVERSITARIO CALIDAD EDUCATIVA	
DEPENDENCIA/ ENTIDAD	SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL		**DEPENDENCIA/ ENTIDAD**	SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL	
FECHA DE FIRMA	14/09/2026	FIRMA	**FECHA DE FIRMA**	14/09/2026	FIRMA

PRESUPUESTO GENERAL Y DETALLADO

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Colon.	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB. WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	1	7.608.000,00	7.608.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles: Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	1	11.887.500,00	11.887.500,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	1	2.535.933,33	2.535.933,33
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	1	240.000,00	240.000,00
		Audífonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	16	86.000,00	1.376.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	1	1.300.000,00	1.300.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 1 (COLON)		**21**		**24.947.433,33**
		Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB. WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Sibundoy.	Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	32	86.000,00	2.752.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 2 (SIBUNDOY)		**42**		**49.894.866,66**
3	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de San Francisco	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00
		Audífonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	32	86.000,00	2.752.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 3 (San Francisco)		**42**		**49.894.866,660**
4	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Mocoa	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00
		Audífonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	32	86.000,00	2.752.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 4 (Mocoa)		**42**		**49.894.866,660**

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
5	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Puerto Guzman	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	6	7.608.000,00	45.648.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	6	11.887.500,00	71.325.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	6	2.535.933,33	15.215.599,98
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	6	240.000,00	1.440.000,00
		Audífonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	96	86.000,00	8.256.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	6	1.300.000,00	7.800.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 5 (Puerto Guzman)		**126**		**149.684.599,980**
		Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	2	7.608.000,00	15.216.000,00

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de San Miguel	Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	2	11.887.500,00	23.775.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	2	2.535.933,33	5.071.866,66
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	2	240.000,00	480.000,00
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	32	86.000,00	2.752.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	2	1.300.000,00	2.600.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 6 (san Miguel)		**42**		**49.894.866,660**
7	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Valle de Guamuez	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	6	7.608.000,00	45.648.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	6	11.887.500,00	71.325.000,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	6	2.535.933,33	15.215.599,98
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	6	240.000,00	1.440.000,00

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: anàlisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	96	86.000,00	8.256.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	6	1.300.000,00	7.800.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 7 (Valle de Guamuez)		**126**		**149.684.599,980**
8	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos del municipio de Villagarzon	Computador portatil para tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	uni	3	7.608.000,00	22.824.000,00
		Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	uni	3	11.887.500,00	35.662.500,00
		Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	uni	3	2.535.933,33	7.607.799,99
		UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	uni	3	240.000,00	720.000,00
		Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	uni	48	86.000,00	4.128.000,00
		Licencia	Licencia office 365.	uni	3	1.300.000,00	3.900.000,00
			SUB TOTAL ACTIVIDAD 8 (Villagarzon)		**63**		**74.842.299,99**
			TOTAL PROYECTO		**504**		**598.738.399,92**

Elaboro:	BEVERLY PATRICIA CORDOBA PRIETO - P.U. Calidad educativa - SED	Firma: Beverly Patricia Cordoba P
Revisó:	ANA CAROLINA VILLOTA - P.E. Calidad educativa - SED	Firma: Ana Carolina Villota Castro
Aprobó	DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA - Secretaria de Educación Departamental.	Firma:

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.
ACTIVIDAD	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos

MUNICIPIO	ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	Computador portatil para tutor	Tablero digital	Soporte para tablero	UPS	Audifonos diadema	Licencia	TOTAL
		$ 7.608.000,00	$ 11.887.500,00	$ 2.535.933,33	$ 240.000,00	$ 86.000,00	$ 1.300.000,00	
		Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantia de 1 año).	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	Licencia office 365.	
COLON	IER ALBERTO LEON ROJAS	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	1	1	1	1	16	1	21
	SUBTOTAL COLON	$ 7.608.000,00	$ 11.887.500,00	$ 2.535.933,33	$ 240.000,00	$ 1.376.000,00	$ 1.300.000,00	$ 24.947.433,33
MOCOA	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL BILING CAMENTSA	1	1	1	1	16	1	21
	INS ETNOEDUCATIVA BILINGUE INGA	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	2	2	2	2	32	2	42
	SUBTOTAL MOCOA	$ 15.216.000,00	$ 23.775.000,00	$ 5.071.866,66	$ 480.000,00	$ 2.752.000,00	$ 2.600.000,00	$ 49.894.866,66
PUERTO GUZMAN	IER EL CEDRO	1	1	1	1	16	1	21
	IE AMAZONICA	1	1	1	1	16	1	21
	IE RUR LA CEIBA	1	1	1	1	16	1	21
	IER LA BRASILERA	1	1	1	1	16	1	21
	IER LAS PERLAS	1	1	1	1	16	1	21
	IER MAYOYOQUE	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	6	6	6	6	96	6	126
	SUBTOTAL PUERTO GUZMAN	$ 45.648.000,00	$ 71.325.000,00	$ 15.215.599,98	$ 1.440.000,00	$ 8.256.000,00	$ 7.800.000,00	$ 149.684.599,98
SAN FRANCISCO	CENT EDUC RUR SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	1	1	1	1	16	1	21
	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL SAN SILVESTRE	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	2	2	2	2	32	2	42
	SUBTOTAL SAN FRANCISCO	$ 15.216.000,00	$ 23.775.000,00	$ 5.071.866,66	$ 480.000,00	$ 2.752.000,00	$ 2.600.000,00	$ 49.894.866,66
SAN MIGUEL	IE RUR EL AFILADOR	1	1	1	1	16	1	21
	IET COMERCIAL LA DORADA	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	2	2	2	2	32	2	42
	SUBTOTAL SAN MIGUEL	$ 15.216.000,00	$ 23.775.000,00	$ 5.071.866,66	$ 480.000,00	$ 2.752.000,00	$ 2.600.000,00	$ 49.894.866,66

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	
MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS		
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos		
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos		

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.
ACTIVIDAD	Realizar entrega herramientas tecnologicas para el programa de bilinguismo en establecimientos educativos

		Computador portatil para tutor	Tablero digital	Soporte para tablero	UPS	Audifonos diadema	Licencia	
		$ 7.608.000,00	$ 11.887.500,00	$ 2.535.933,33	$ 240.000,00	$ 86.000,00	$ 1.300.000,00	
SIBUNDOY	CENT EDUC RUR JUAN XXIII	1	1	1	1	16	1	21
	IE CHAMPAGNAT	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	2	2	2	2	32	2	42
	SUBTOTAL SIBUNDOY	$ 15.216.000,00	$ 23.775.000,00	$ 5.071.866,66	$ 480.000,00	$ 2.752.000,00	$ 2.600.000,00	$ 49.894.866,66
VALLE DEL GUAMUEZ	IE VALLE DEL GUAMUEZ	1	1	1	1	16	1	21
	IE CIUDAD LA HORMIGA	1	1	1	1	16	1	21
	IER LAS PALMERAS	1	1	1	1	16	1	21
	IER EL ROSAL	1	1	1	1	16	1	21
	IER LA CONCORDIA	1	1	1	1	16	1	21
	IE RUR JORDAN GUISIA	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	6	6	6	6	96	6	126
	SUBTOTAL VALLE DEL GUAMUEZ	$ 45.648.000,00	$ 71.325.000,00	$ 15.215.599,98	$ 1.440.000,00	$ 8.256.000,00	$ 7.800.000,00	$ 149.684.599,98
VILLAGARZON	IER RIO BLANCO	1	1	1	1	16	1	21
	INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI	1	1	1	1	16	1	21
	IEPBIN KWE'SX KSXA'W WALA	1	1	1	1	16	1	21
	CANTIDAD	3	3	3	3	48	3	63
	SUBTOTAL VALLE DEL GUAMUEZ	$ 22.824.000,00	$ 35.662.500,00	$ 7.607.799,99	$ 720.000,00	$ 4.128.000,00	$ 3.900.000,00	$ 74.842.299,99
	TOTAL PROYECTO							598.738.399,92

Elaboro:	BEVERLY PATRICIA CORDOBA PRIETO - P.U. Calidad educativa - SED	Firma: Beverly Cordoba P
Revisó:	ANA CAROLINA VILLOTA - P.E. Calidad educativa - SED	Firma: Ana Carolina Villota Castro
Aprobó	DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA - Secretaria de Educación Departamental.	Firma:

ESTUDIO DE PRECIOS DE MERCADO - COTIZACIONES

SECRETARIA DE EDUCACIÓN "Cosntruyendo región con educación "	FORMATO: REQUISITOS PARA LA VIABILIZACION DE PROYECTOS DEL SECTOR EDUCATIVO.	Código: B01.01.F01 Versión: 1.0
	PLAN DE INVERSIÓN - PROMEDIO DE PRECIOS	

MACRO PROCESO B: GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
Proceso: análisis, formulación e inscripción de programas y proyectos
Subproceso: registro y análisis de viabilidad de programas y proyectos

NOMBRE DEL PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2027 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCION	UNID	CANT	COTIZACIONES						PROMEDIO/ UNITARIO	PROMEDIO/ TOTAL
					EXPECTATIVA SOLUCIONES		ANCOR		AVANZAR COLOMBIA			
					V/Unitario	V/ Total	V/ Unitario	V/Total	V/Unitario	V/Total		
1	Portatil tutor	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	UND	12	$ 7.227.600,00	$ 86.731.200,00	7.988.400,00	$ 95.860.800,00	7.608.000,00	$ 91.296.000,00	7.608.000,00	91.296.000,00
2	Tablero Digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	UND	12	$ 11.293.125,00	$ 135.517.500,00	12.481.875,00	$ 149.782.500,00	11.887.500,00	$ 142.650.000,00	11.887.500,00	142.650.000,00
3	Soporte Tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.	UND	12	$ 2.409.000,00	$ 28.908.000,00	$ 2.662.800,00	$ 31.953.600,00	$ 2.536.000,00	$ 30.432.000,00	2.535.933,33	30.431.200,00
4	UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.	UND	12	$ 228.000,00	$ 2.736.000,00	$ 252.000,00	$ 3.024.000,00	$ 240.000,00	$ 2.880.000,00	240.000,00	2.880.000,00
5	Audifono	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.	UND	192	$ 81.700,00	$ 15.686.400,00	$ 90.300,00	$ 17.337.600,00	$ 86.000,00	$ 16.512.000,00	86.000,00	16.512.000,00
6	Licencia software	Licencia office 365.		12	$ 1.235.000,00	$ 14.820.000,00	1.365.000,00	$ 16.380.000,00	1.300.000,00	$ 15.600.000,00	1.300.000,00	15.600.000,00
		SUBTOTAL		12		**$ 284.399.100,00**		**$ 314.338.500,00**		**$ 299.370.000,00**	**$ 23.657.433,3300**	**$ 283.889.199,960**

	Elaboro:	BEVERLY PATRICIA CORDOBA PRIETO - P.U. Calidad educativa - SED	Firma: Beverly Cordoba P
	Revisó:	ANA CAROLINA VILLOTA - P.E. Calidad educativa - SED	Firma: Ana Carolina Villota Castro.
	Aprobó	DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA - Secretaria de Educación Departamental.	Firma:

Outlook

SOLICITUD DE COTIZACION - PROYECTO

Desde Oficina de Jurídica SED Putumayo <juridica@sedputumayo.gov.co>
Fecha Mié 05/08/2026 18:31
Para Expectativasas2024@gmail.com <Expectativasas2024@gmail.com>

1 archivo adjunto (636 KB)
Expectativa soluciones sas.pdf;

Atentamente,

ÁREA JURÍDICA
SED - PUTUMAYO

San Miguel Agreda de Mocoa – (P), 05 de Agosto de 2026.

Señores:
FREYMAN YEISON PAY ORTIZ
R/L EXPECTATIVA SOLUCIONES SAS
Nit. 901838629-8
Expectativasas2024@gmail.com

ASUNTO: Solicitud de Cotizaciones para la dotación de equipos tecnológicos para el programa de bilingüismo en sedes educativas focalizadas.

Cordial saludo.

De la manera más respetuosa, la secretaria de educación de la Gobernación del Putumayo, se dirige a ustedes con el fin de solicitar una cotización de los bienes y/o servicios que a continuación se relacionan ver "Instructivo para el Diligenciamiento", la cual será utilizada como estudio de mercado en el marco de proceso de formulación de proyectos de inversión de la entidad denominado DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, para ellos se solicita ver y diligenciar el "Anexo A- Formato Descripción para Estudio de Mercado de Proyectos de Inversión".

Condiciones a tener en cuenta para el costeo de los bienes y/o servicios:

- Presentar la cotización con información mínima de acuerdo con "Instructivo para el Diligenciamiento".
- En los precios unitarios se deberá contemplar los impuestos de ley que rigen en la Gobernación del Putumayo como impuestos por estampillas.
- Costo de transporte de los bienes hasta el sitio de entrega reportado.
- En caso de aplicar tener en cuenta impuestos del orden nacional como: IVA-19% y retenciones.
- Lugar de entrega de los bienes y/o servicios:

Municipio (s)	Localización (marcar x)		Dirección (Especificar dirección urbana o nombres completos zona rural)
	Zona Urbana	Zona Rural	
COLON		X	I.E.R. ALBERTO LEON ROJAS - SEDE PRINCIPAL
MOCOA		X	ESC RUR MIX BILINGUE CAMENSAT
MOCOA		X	BELÉN DE PALMAR
PUERTO GUZMÁN		X	IER EL CEDRO
PUERTO GUZMÁN	X		INST AMAZONICO DE PTO GUZMAN
PUERTO GUZMÁN		X	ESC RUR MIX LA CEIBA

PUERTO GUZMÁN		x	LA BRASILERA
PUERTO GUZMÁN		x	ESC RUR MIX LAS PERLAS
PUERTO GUZMÁN		x	IER MAYOYOQUE - SEDE PRINCIPAL
SAN FRANCISCO		x	ESC RUR MIX SAN ANTONIO DEL POROTOYACO
SAN FRANCISCO		x	ESC RUR MIX SAN SILVESTRE
SAN MIGUEL		x	EL AFILADOR - SEDE PRINCIPAL
SAN MIGUEL	x		IET COMERCIAL LA DORADA - SEDE PRINCIPAL
SIBUNDOY		x	ESC RUR MIX JUAN XXIII
SIBUNDOY	x		COL CHAMPAGNAT
VALLE DEL GUAMUEZ		x	ESC URB MIX LAS PARKER
VALLE DEL GUAMUEZ	x		COL CIUDAD LA HORMIGA
VALLE DEL GUAMUEZ		x	ESC RUR MIX LORO DOS
VALLE DEL GUAMUEZ		x	I.E.R. EL ROSAL - SEDE PRINCIPAL
VALLE DEL GUAMUEZ		x	IER LA CONCORDIA - SEDE PRINCIPAL
VALLE DEL GUAMUEZ		x	ESC RUR MIX JORDAN GUISIA
VILLAGARZÓN		x	I.E.R. RIO BLANCO - SEDE PRINCIPAL
VILLAGARZÓN		x	ESC RUR MIX SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA
VILLAGARZÓN		x	ESFOBIN SAN LUIS ALTO PICUDITO

Es también importante que, dentro de esta cotización se contemple el pago del incremento por concepto de los impuestos de Ley que rigen en la Gobernación del Putumayo como son: estampillas departamentales (Putumayo), IVA 19% del valor del contrato, retención en la fuente y rete ICA, la compra de pólizas para los amparos de calidad y garantía, pago de seguridad social. Valores que se describen a continuación:

1. Estampillas departamentales (Putumayo):

No.	IMPUESTO (ESTAMPILLA)	VALOR A PAGAR (% del valor total del Contrato)
1	Estampilla Pro bienestar Adulto mayor	5,0%
2	Estampilla Desarrollo fronterizo	1%
3	Estampilla Electrificación rural	0,5%
4	Estampilla Pro cultura	0.5%
5	Estampilla Bomberil	0.5%
6	Estampilla Pro Desarrollo departamental	0.5 %
7	Pro Deporte	0.5%
	TOTAL	10,5%

2. IVA 19% del valor del contrato, si el/la contratista pertenece al régimen común y en los bienes y servicios gravados.

3. Retención en la Fuente y Rete ICA, el valor del contrato en principio, le será aplicable en lo concerniente a la retención en la fuente, lo establecido por las Leyes que regulan la materia (Estatuto Tributario artículos 367,368-1 y 368-2), Estatuto Departamental de rentas.

4. La compra de Pólizas para los amparos de calidad y garantía, le será aplicable en lo concerniente según lo establecido por las Leyes que regulan la materia (Decreto Único reglamentario 1082 de 2015 y demás reglamentarios).

5. Pago de seguridad social. Será integral los pagos de salud y pensión, en los términos consagrados en el Artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

6. Transporte de los productos a los municipios del departamento.

Se solicita por favor enviar cotizaciones a la Secretaría de Educación Departamental, al correo: educacion@sedputumayo.gov.co y al correo pcordoba@sedputumayo.gov.co . Cualquier información comunicarse al número 321 345 2589 con Beverly Córdoba Prieto, profesional universitario del área de Calidad Educativa de la SED. De igual manera se informa que la presente solicitud de cotización no obliga a la entidad a celebrar contrato con el cotizante.

Atentamente;

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental del Putumayo

Proyectó	Beverly Patricia Córdoba Prieto	Secretaría de educación	Profesional universitaria área de calidad educativa	Firma Beverly Córdoba P

ANEXO A

DESCRIPCION DE BIENES Y/O SERVICIOS PARA ESTUDIO DE MERCADO DE PROYECTOS DE INVERSION

A	B	C	D	E	F	G
ITEM	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DETALLE	SITIO DE ENTREGA O PRESTACION DEL SERVICIO	VALOR UNITARIO	TOTAL
1	1	No. Computadores	Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	**COLON:** IER ALBERTO LEON ROJAS, **SIBUNDOY:** CENT EDUC RUR JUAN XXIII, IE CHAMPAGNAT. **SAN FRANCISCO:** CENT EDUC RUR SAN ANTONIO DEL POROTOYACO, CENT ETNOEDUCATIVO RURAL SAN SILVESTRE. **MOCOA:** CENT ETNOEDUCATIVO RURAL BILING CAMENTSA,INS ETNOEDUCATIVA RUR BILINGUE INGA. **PUERTO GUZMAN:** IE AMAZONICA,IE RUR LA CEIBA,IER LA BRASILERA,IER LAS PERLAS,IER MAYOYOQUE,IER EL CEDRO. **SAN MIGUEL:** IE RUR EL AFILADOR,IET COMERCIAL LA DORADA.**VILLAGARZON:** IER RIO BLANCO,INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI,IEPBIN KWE SX KSXA W WALA. **VALLE DEL GUAMUEZ.** IER LAS PALMERAS,IER EL ROSAL,IE RUR JORDAN GUISIA,IE VALLE DEL GUAMUEZ,IE CIUDAD LA HORMIGA,IER LA CONCORDIA		$ -
2	1	No. De Tablero digital	Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.			$ -
3	1	No. De Soporte para tablero	Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.			$ -
4	1	No. UPS	UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.			$ -
5	1	No. Audifonos diadema	Audífonos diadema alámbrica ajustable, realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.			$ -
6	1	Licencia	Licencia office 365.			$ -
VALOR TOTAL						$ -

Nota 1: El solicitante (Secretaria) diligencia las columnas A, B, C, D y E y se envia el blanco las columnas F y G, ya que estas les corresponde diligenciar al cotizante.

Nota 2: En caso de requerir cotizar mas items, agregar mas filas y copiar formula. En caso de no requerir cotizar los 50 items del formato, se recomienda ocultar las filas a la cantidad necesaria y no eliminar las filas creadas.

NOMBRES COMPLETOS		
DENOMINACION DEL CARGO		
NOMBRE DE LA EMPRESA		
No. IDENTIFICACION TRIBUTARIA		
TELEFONO CONTACTO		
CORREO ELECTRONICO		FIRMA

Expectativa
Soluciones S.A.S

NIT: 901838629-8
B/ EL DORADO
MOCOA - PUTUMAYO
CEL: 3027773591
EXPECTATIVASAS2024@GMAIL.COM

San Miguel Agreda de Mocoa 10 de Agosto de 2026

Señores

SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL DEL PUTUMAYO
Mocoa
Ref; **COTIZACION**

PUT2026ER024203
FC: 14/09/2026
FV: 28/09/2026
ASU:COTIZACION
DEP:PLANEACION

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
1	POTATIL TUTOR: Pc Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	1	7.227.600
2	Tablero Digital: Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	1	11.293.125
3	Soporte móvil con ruedas para pantallas interactivas desde 65" hasta 86" y hasta 100 kg de peso. Con múltiples opciones de instalación ajustable a la altura necesaria de manera fija (no regulación eléctrica). Ideal para aquellas instalaciones en salas donde la altura sea baja, pero requiera de movilidad (aulas de infantil, guarderías, ludotecas…).	1	2.409.000
4	REGULADOR Capacidad: 2400VA/1200W, Voltaje: 120Vca/automático (AVR), corrige variaciones de voltaje y ofrece condiciones de voltaje seguras, 8 salidas Nema 5-15R, hasta 560 Julios de protección contra picos, sistema de retardo de encendido ajustable a 30 s, 1 min o 3 min después de un apagón o un bajón de voltaje peligroso, protección coaxial.	1	228.000
5	diadema Impedancia de entrada: 32 ohmios Sensibilidad (auricular): 100 dB +/-3 dB Sensibilidad (micrófono): -58 dBV/µBar, -38 dBV/Pa +/-4dB Respuesta de frecuencia (auriculares): 20 Hz - 20 kHz Respuesta de frecuencia (micrófono): 100Hz - 16 kHz Longitud de cable: 1,8 mAltura x Anchura x Profundidad: 162 mm x 144 mm x 46 mm Peso: 074 KgFuncionan con las principales aplicaciones de telefonía en casi todas las plataformas y sistemas operativos. Funcionan con computadoras, smartphones, tablets Una toma de 3,5 mm	1	81.700
6	Licencia office 365.	1	1.235.000
TOTAL			22.474.425

NOMBRES COMPLETOS	**FREIMER YEISON PAY ORTIZ**	
DENOMINACION DEL CARGO	**REPRESENTANTE LEGAL**	
NOMBRE DE LA EMPRESA	EXPECTATIVA SOLUCIONES S.A.S	
No. IDENTIFICACION TRIBUTARIA	**901.838.629-8**	
TELEFONO CONTACTO	**3027773591**	
CORREO ELECTRONICO	**Expectativasas2024@gmail.com**	FIRMA

- VALIDEZ DE LA OFERTA 30 DIAS HABILES
- VALOR ES INCLUIDO IMPUESTOS

Outlook

SOLICITUD DE COTIZACION - PROYECTO

Desde Oficina de Jurídica SED Putumayo <juridica@sedputumayo.gov.co>
Fecha Mié 05/08/2026 18:30
Para andrez-9003@hotmail.com <andrez-9003@hotmail.com>

1 archivo adjunto (670 KB)
Ancor.pdf;

Mocoa Putumayo
05 de agosto de 2026

Cordial saludo,

Se remite **SOLICITUD DE COTIZACION** para su conocimiento y fines pertinentes

Atentamente,

ÁREA JURÍDICA
SED - PUTUMAYO

San Miguel Agreda de Mocoa – (P), 05 de agosto de 2026.

Señores:
ANDRES FABIÁN CORDOBA CASTRO
R/L ANCOR
Nit. 1018434332-1
Dirección: Calle 11 No- 7-22 B/Olimpico
Mocoa.
E-mail: andrez-9003@gmail.com
Teléfono +57 3115934029

ASUNTO: Solicitud de Cotizaciones para la dotación de equipos tecnológicos para el programa de bilingüismo en sedes educativas focalizadas.

Cordial saludo.

De la manera más respetuosa, la secretaria de educación de la Gobernación del Putumayo, se dirige a ustedes con el fin de solicitar una cotización de los bienes y/o servicios que a continuación se relacionan ver "Instructivo para el Diligenciamiento", la cual será utilizada como estudio de mercado en el marco de proceso de formulación de proyectos de inversión de la entidad denominado DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, para ellos se solicita ver y diligenciar el "Anexo A- Formato Descripción para Estudio de Mercado de Proyectos de Inversión".

Condiciones a tener en cuenta para el costeo de los bienes y/o servicios:

- Presentar la cotización con información mínima de acuerdo a "Instructivo para el Diligenciamiento".
- En los precios unitarios se deberá contemplar los impuestos de ley que rigen en la Gobernación del Putumayo como impuestos por estampillas.
- Costo de transporte de los bienes hasta el sitio de entrega reportado.
- En caso de aplicar tener en cuenta impuestos del orden nacional como: IVA-19% y retenciones.
- Lugar de entrega de los bienes y/o servicios:

Municipio (s)	Localización (marcar x)		Dirección (Especificar dirección urbana o nombres completos zona rural)
	Zona Urbana	Zona Rural	
COLON		X	I.E.R. ALBERTO LEON ROJAS - SEDE PRINCIPAL
MOCOA		X	ESC RUR MIX BILINGUE CAMENSAT
MOCOA		x	BELÉN DE PALMAR
PUERTO GUZMÁN		x	IER EL CEDRO
PUERTO GUZMÁN	X		INST AMAZONICO DE PTO GUZMAN

PUERTO GUZMÁN			x	ESC RUR MIX LA CEIBA
PUERTO GUZMÁN			x	LA BRASILERA
PUERTO GUZMÁN			x	ESC RUR MIX LAS PERLAS
PUERTO GUZMÁN			x	IER MAYOYOQUE - SEDE PRINCIPAL
SAN FRANCISCO			x	ESC RUR MIX SAN ANTONIO DEL POROTOYACO
SAN FRANCISCO			x	ESC RUR MIX SAN SILVESTRE
SAN MIGUEL			x	EL AFILADOR - SEDE PRINCIPAL
SAN MIGUEL	x			IET COMERCIAL LA DORADA - SEDE PRINCIPAL
SIBUNDOY			x	ESC RUR MIX JUAN XXIII
SIBUNDOY	x			COL CHAMPAGNAT
VALLE DEL GUAMUEZ			x	ESC URB MIX LAS PARKER
VALLE DEL GUAMUEZ	x			COL CIUDAD LA HORMIGA
VALLE DEL GUAMUEZ			x	ESC RUR MIX LORO DOS
VALLE DEL GUAMUEZ			x	I.E.R. EL ROSAL - SEDE PRINCIPAL
VALLE DEL GUAMUEZ			x	IER LA CONCORDIA - SEDE PRINCIPAL
VALLE DEL GUAMUEZ			x	ESC RUR MIX JORDAN GUISIA
VILLAGARZÓN			x	I.E.R. RIO BLANCO - SEDE PRINCIPAL
VILLAGARZÓN			x	ESC RUR MIX SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA
VILLAGARZÓN			x	ESFOBIN SAN LUIS ALTO PICUDITO

Es también importante que, dentro de esta cotización se contemple el pago del incremento por concepto de los impuestos de Ley que rigen en la Gobernación del Putumayo como son: estampillas departamentales (Putumayo), IVA 19% del valor del contrato, retención en la fuente y rete ICA, la compra de pólizas para los amparos de calidad y garantía, pago de seguridad social. Valores que se describen a continuación:

1. Estampillas departamentales (Putumayo):

No.	IMPUESTO (ESTAMPILLA)	VALOR A PAGAR (% del valor total del Contrato)
1	Estampilla Pro bienestar Adulto mayor	5,0%
2	Estampilla Desarrollo fronterizo	1%
3	Estampilla Electrificación rural	0,5%
4	Estampilla Pro cultura	0.5%
5	Estampilla Bomberil	0.5%
6	Estampilla Pro Desarrollo departamental	0.5 %
7	Pro Deporte	0.5%
	TOTAL	10,5%

2. IVA 19% del valor del contrato, si el/la contratista pertenece al régimen común y en los bienes y servicios gravados.

3. Retención en la Fuente y Rete ICA, el valor del contrato en principio, le será aplicable en lo concerniente a la retención en la fuente, lo establecido por las Leyes que regulan la materia (Estatuto Tributario artículos 367,368-1 y 368-2), Estatuto Departamental de rentas.

4. La compra de Pólizas para los amparos de calidad y garantía, le será aplicable en lo concerniente según lo establecido por las Leyes que regulan la materia (Decreto Único reglamentario 1082 de 2015 y demás reglamentarios).

5. Pago de seguridad social. Será integral los pagos de salud y pensión, en los términos consagrados en el Artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

6. Transporte de los productos a los municipios del departamento.

Se solicita por favor enviar cotizaciones a la Secretaría de Educación Departamental, al correo: educacion@sedputumayo.gov.co y al correo pcordoba@sedputumayo.gov.co . Cualquier información comunicarse al número 321 345 2589 con Beverly Córdoba Prieto, profesional universitario del área de Calidad Educativa de la SED. De igual manera se informa que la presente solicitud de cotización no obliga a la entidad a celebrar contrato con el cotizante.

Atentamente;

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental del Putumayo

Proyectó	Beverly Patricia Córdoba Prieto	Secretaría de educación	Profesional universitaria área de calidad educativa	Firma Beverly Córdoba P.

ANCOR

MOCOA 11 DE AGOSTO DE 2026

PUT2026ER024205
FC: 14/09/2026
FV: 28/09/2026
ASU: COTIZACION
DEP: PLANEACION

SEÑORES:
SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL DEL PUTUMAYO
ASUNTO: COTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
1	POTATIL TUTOR: Pc Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	1	7.988.400
2	Tablero Digital: Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	1	12.481.875
3	Soporte móvil con ruedas para pantallas interactivas desde 65" hasta 86" y hasta 100 kg de peso. Con múltiples opciones de instalación ajustable a la altura necesaria de manera fija (no regulación eléctrica). Ideal para aquellas instalaciones en salas donde la altura sea baja, pero requiera de movilidad (aulas de infantil, guarderías, ludotecas...).	1	2.662.800
4	REGULADOR Capacidad: 2400VA/1200W/ Voltaje: 120Vca/automático (AVR), corrige variaciones de voltaje y ofrece condiciones de voltaje seguras, 8 salidas Nema 5-15R, hasta 560 Julios de protección contra picos, sistema de retardo de encendido ajustable a 30 s, 1 min o 3 min después de un apagón o un bajón de voltaje peligroso, protección coaxial.	1	252.000
5	diadema Impedancia de entrada: 32 ohmios Sensibilidad (auricular): 100 dB +/-3 dB Sensibilidad (micrófono): -58 dBV/µBar, -38 dBV/Pa +/-4dB Respuesta de frecuencia (auriculares): 20 Hz - 20 kHz Respuesta de frecuencia (micrófono): 100Hz - 16kHz Longitud de cable: 1,8 mAltura x Anchura x Profundidad: 162 mm x 144 mm x 46 mm Peso: .074 KgFuncionan con las principales aplicaciones de telefonía en casi todas las plataformas y sistemas operativos. Funcionan con computadoras, smartphones, tablets Una toma de 3,5 mm	1	90.300
6	Licencia office 365.	1	1.365.000
	TOTAL		24.840.375

NOMBRES COMPLETOS	**ANDRÉS FABIÁN CÓRDOBA CASTRO**	
DENOMINACION DEL CARGO	**REPRESENTANTE LEGAL**	
NOMBRE DE LA EMPRESA	**ANDRES FABIAN CORDOBA CASTRO ANCOR**	
No. IDENTIFICACION TRIBUTARIA	**1018434332-1**	
TELEFONO CONTACTO	**3115934029**	
CORREO ELECTRONICO	**andrez-9003@hotmail.com**	FIRMA

valores incluyen IVA valido por 30 días

Outlook

SOLICITUD DE COTIZACION - PROYECTO

Desde Oficina de Jurídica SED Putumayo <juridica@sedputumayo.gov.co>
Fecha Mié 05/08/2026 18:28
Para avanzarlogistica9@gmail.com <avanzarlogistica9@gmail.com>

1 archivo adjunto (958 KB)
Avanzar.pdf;

Mocoa Putumayo
05 de agosto de 2026

Cordial saludo,

Se remite cotización para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

ÁREA JURÍDICA
SED - PUTUMAYO

San Miguel Agreda de Mocoa – (P), 05 de agosto de 2026.

Señores:
JOHN FREDY ROSERO MEJIA
REPRESENTANTE LEGAL
DOTACIONES SUMINISTROS Y LOGISTICA AVANZAR DE COLOMBIA ZOMAC
Nit. 901.427.890-0
Avanzarlogistica9@gmail.com

ASUNTO: Solicitud de Cotizaciones para la dotación de equipos tecnológicos para el programa de bilingüismo en sedes educativas focalizadas.

Cordial saludo.

De la manera más respetuosa, la secretaria de educación de la Gobernación del Putumayo, se dirige a ustedes con el fin de solicitar una cotización de los bienes y/o servicios que a continuación se relacionan ver "Instructivo para el Diligenciamiento", la cual será utilizada como estudio de mercado en el marco de proceso de formulación de proyectos de inversión de la entidad denominado DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, para ellos se solicita ver y diligenciar el "Anexo A- Formato Descripción para Estudio de Mercado de Proyectos de Inversión".

Condiciones a tener en cuenta para el costeo de los bienes y/o servicios:

- Presentar la cotización con información mínima de acuerdo a "Instructivo para el Diligenciamiento".
- En los precios unitarios se deberá contemplar los impuestos de ley que rigen en la Gobernación del Putumayo como impuestos por estampillas.
- Costo de transporte de los bienes hasta el sitio de entrega reportado.
- En caso de aplicar tener en cuenta impuestos del orden nacional como: IVA-19% y retenciones.
- Lugar de entrega de los bienes y/o servicios:

Municipio (s)	Localización (marcar x)		Dirección (Especificar dirección urbana o nombres completos zona rural)
	Zona Urbana	Zona Rural	
COLON		X	I.E.R. ALBERTO LEON ROJAS - SEDE PRINCIPAL
MOCOA		X	ESC RUR MIX BILINGUE CAMENSAT
MOCOA		X	BELÉN DE PALMAR
PUERTO GUZMÁN		X	IER EL CEDRO
PUERTO GUZMÁN	X		INST AMAZONICO DE PTO GUZMAN
PUERTO GUZMÁN		X	ESC RUR MIX LA CEIBA

PUERTO GUZMÁN			x	LA BRASILERA
PUERTO GUZMÁN			x	ESC RUR MIX LAS PERLAS
PUERTO GUZMÁN			x	IER MAYOYOQUE - SEDE PRINCIPAL
SAN FRANCISCO			x	ESC RUR MIX SAN ANTONIO DEL POROTOYACO
SAN FRANCISCO			x	ESC RUR MIX SAN SILVESTRE
SAN MIGUEL			x	EL AFILADOR - SEDE PRINCIPAL
SAN MIGUEL	x			IET COMERCIAL LA DORADA - SEDE PRINCIPAL
SIBUNDOY			x	ESC RUR MIX JUAN XXIII
SIBUNDOY	x			COL CHAMPAGNAT
VALLE DEL GUAMUEZ			x	ESC URB MIX LAS PARKER
VALLE DEL GUAMUEZ	x			COL CIUDAD LA HORMIGA
VALLE DEL GUAMUEZ			x	ESC RUR MIX LORO DOS
VALLE DEL GUAMUEZ			x	I.E.R. EL ROSAL - SEDE PRINCIPAL
VALLE DEL GUAMUEZ			x	IER LA CONCORDIA - SEDE PRINCIPAL
VALLE DEL GUAMUEZ			x	ESC RUR MIX JORDAN GUISIA
VILLAGARZÓN			x	I.E.R. RIO BLANCO - SEDE PRINCIPAL
VILLAGARZÓN			x	ESC RUR MIX SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA
VILLAGARZÓN			x	ESFOBIN SAN LUIS ALTO PICUDITO

Es también importante que, dentro de esta cotización se contemple el pago del incremento por concepto de los impuestos de Ley que rigen en la Gobernación del Putumayo como son: estampillas departamentales (Putumayo), IVA 19% del valor del contrato, retención en la fuente y rete ICA, la compra de pólizas para los amparos de calidad y garantía, pago de seguridad social. Valores que se describen a continuación:

1. Estampillas departamentales (Putumayo):

No.	IMPUESTO (ESTAMPILLA)	VALOR A PAGAR (% del valor total del Contrato)
1	Estampilla Pro bienestar Adulto mayor	5,0%
2	Estampilla Desarrollo fronterizo	1%
3	Estampilla Electrificación rural	0,5%
4	Estampilla Pro cultura	0.5%
5	Estampilla Bomberil	0.5%
6	Estampilla Pro Desarrollo departamental	0.5 %
7	Pro Deporte	0.5%
	TOTAL	10,5%

2. IVA 19% del valor del contrato, si el/la contratista pertenece al régimen común y en los bienes y servicios gravados.

3. Retención en la Fuente y Rete ICA, el valor del contrato en principio, le será aplicable en lo concerniente a la retención en la fuente, lo establecido por las Leyes que regulan la materia (Estatuto Tributario artículos 367,368-1 y 368-2), Estatuto Departamental de rentas.

4. La compra de Pólizas para los amparos de calidad y garantía, le será aplicable en lo concerniente según lo establecido por las Leyes que regulan la materia (Decreto Único reglamentario 1082 de 2015 y demás reglamentarios).

5. Pago de seguridad social. Será integral los pagos de salud y pensión, en los términos consagrados en el Artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

6. Transporte de los productos a los municipios del departamento.

Se solicita por favor enviar cotizaciones a la Secretaría de Educación Departamental, al correo: educacion@sedputumayo.gov.co y al correo pcordoba@sedputumayo.gov.co . Cualquier información comunicarse al número 321 345 2589 con Beverly Córdoba Prieto, profesional universitario del área de Calidad Educativa de la SED. De igual manera se informa que la presente solicitud de cotización no obliga a la entidad a celebrar contrato con el cotizante.

Atentamente;

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental del Putumayo

Proyectó	Beverly Patricia Córdoba Prieto	Secretaría de educación	Profesional universitaria área de calidad educativa	Firma Beverly Córdoba P

Mocoa 11 de Agosto de 2026

Señores:
SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL
PUTUMAYO

PUT2026ER024204
FC: 14/09/2026
FV: 28/09/2026
ASU:COTIZACION
DEP:PLANEACION

Asunto: Cotización

Estimados señores:

Yo, JOHN FREDY ROSERO MEJIA mayor de edad, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.124.854.652 DE MOCOA/PTYO en calidad de Representante legal de DOTACIONES SUMINISTROS Y LOGISTICA AVANZAR DE COLOMBIA S.A.S ZOMAC identificada con nit 901.427.890-presentamos la siguiente cotización

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
1	POTATIL TUTOR: Pc Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).	1	7.608.000
2	Tablero Digital: Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.	1	11.887.500
3	Soporte móvil con ruedas para pantallas interactivas desde 65" hasta 86" y hasta 100 kg de peso. Con múltiples opciones de instalación ajustable a la altura necesaria de manera fija (no regulación eléctrica). Ideal para aquellas instalaciones en salas donde la altura sea baja, pero requiera de movilidad (aulas de infantil, guarderías, ludotecas...).	1	2.536.000
4	REGULADOR Capacidad: 2400VA/1200W/ Voltaje: 120Vca/automático (AVR), corrige variaciones de voltaje y ofrece condiciones de voltaje seguras, 8 salidas Nema 5-15R, hasta 560 Julios de protección contra picos, sistema de retardo de encendido ajustable a 30 s, 1 min o 3 min después de un apagón o un bajón de voltaje peligroso, protección coaxial.	1	240.000
5	diadema Impedancia de entrada: 32 ohmios Sensibilidad (auricular): 100 dB +/-3 dB Sensibilidad (micrófono): -58 dBV/µBar, -38 dBV/Pa +/-4dB Respuesta de frecuencia (auriculares): 20 Hz - 20 kHz Respuesta de frecuencia (micrófono): 100Hz - 16kHz Longitud de cable: 1,8 mAltura x Anchura x Profundidad: 162 mm x 144 mm x 46 mm Peso: .074 KgFuncionan con las principales aplicaciones de telefonía en casi todas las plataformas y sistemas operativos. Funcionan con computadoras, smartphones, tablets Una toma de 3,5 mm	1	86.000
6	Licencia office 365.	1	1.300.000
	TOTAL		23.657.500

NOMBRES COMPLETOS	JOHN FREDY ROSERO MEJIA
DENOMINACION DEL CARGO	REPRESENTANTE LEGAL
NOMBRE DE LA EMPRESA	DOTACIONES SUMINISTROS Y LOGISTICA AVANZAR DE COLOMBIA ZOMAC
No. IDENTIFICACION TRIBUTARIA	901.427.890-0
TELEFONO CONTACTO	3178160726
CORREO ELECTRONICO	avanzarlogistica9@gmail.com

FIRMA

La presente cotización tiene una vigencia de 90 días calendario incluye los costos de legalización e impuestos

SOPORTE DE CONCERTACIÓN - SOCIALIZACIÓN

	LEGUIZAMO	286573000081	INST ETNOEDUCATIVA RUR INDIGENA KICHWA LLAKTAMANDA	CABILDO INDIGENA PUERTO NARI¥O
	LEGUIZAMO	286573000804	INST ETNOEDUCATIVA RUR INDIGENA KICHWA SANTA CECILIA	CASER BAJO REMANSO
	ORITO	186320000528	IE JORGE ELIECER GAITAN	IND BARRIO LAS PALMAS
	ORITO	286320000261	IE RUR TESALIA	INSP POLICIA TESALIA
	ORITO	286320000395	IE RUR ANTONIO NARIÑO	IDP BUENOS AIRES
	VILLAGARZON	286885000089	IE RUR SANTA JULIANA	VDA EL GUINEO
	VILLAGARZON	286885000437	INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI	VDA MIGUEL
4	Proposiciones y varios			

COMPROMISOS
Presentar la Iniciativa

FIRMAN QUIENES EN ELLA INTERVINIERON:	
NOMBRE	FIRMA
DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA	
CAROLINA VILLOTA CASTRO	
OSCAR GILON BOLAÑOS	
EDGAR RUANO	
BEVERLY CORDOBA PRIETO	
AURA ESTELLA SANTACRUZ MEJIA	
ANA CHAMORRO BENAVIDES	

No. 14

Fecha	14	De	07	De	2026
Hora de inicio	2:00 p.m.		Hora de finalización	3:00 p.m.	

ASISTENTES A LA REUNIÓN

NOMBRE	CARGO
DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA	SECRETARIA DE EDUCACION
CAROLINA VILLOTA CASTRO	Prof. Especializada Coord. Calidad Educativa
OSCAR GILON BOLAÑOS	Supervisor de Educación
EDGAR RUANO	Profesional Universitario
BEVERLY CORDOBA	Profesional Universitaria
AURA ESTELLA SANTACRUZ MEJIA	Profesional Universitaria
ANA CHAMORRO BENAVIDES	Profesional Universitaria

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

Socializar al Equipo de Calidad de la Secretaría de Educación Departamental del proyecto "DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.", a través de la dotación de Laboratorios de Bilingüismo.

TEMAS TRATADOS

AGENDA:

1. Saludo
2. Socialización del proyecto "DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO".
3. Proposiciones y varios

1.	A las 2:00 de la tarde la Coordinadora de Calidad Educativa Carolina Villota brinda un cordial saludo al Equipo de Calidad Educativa y se procede a desarrollar la agenda.
2.	La Profesional Universitaria Beverly Patricia Córdoba Prieto responsable del tema de Bilingüismo para estudiantes y Docentes da a conocer al Equipo de Calidad Educativa, el proyecto "DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGUISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO", para la vigencia 2026. También informa que el proyecto está incluido en el POAI 2026, por un valor de:

QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS CON NOVENTA Y DOS CENTAVOS. (598.738.399,92) METE. con estos recursos se atenderá a 4.905 estudiantes.

Las actividades que se van a realizar en esta nueva iniciativa se relacionan a continuación: Dotar e instalar los Laboratorios de ingles a 24 establecimientos educativos del Departamento

La dotación consiste en:
1.-POTATIL TUTOR: Pc Portátil Core i7- 8265U 1.6 GHz SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR: 1TB MEMORIA RAM: 36 GB PULGADAS:14 Pulgadas RESOLUCIÓN PANTALLA: HD FUNCIONALIDADES: Cámara WEB Integrada CONECTIVIDAD, BLUETOOTH, HDMI, USB, WIFI (Mínimo garantía de 1 año).
2.-Tablero Digital: Calidad de imagen brillante: pantalla interactiva de 65 pulgadas con resolución 4K Ultra HD (x); Multitáctil: multitáctil de 20 puntos permite a varios usuarios escribir o dibujar con los dedos o bolígrafos táctiles; Interfaz intuitiva: sistema operativo Android integrado con anotación integrada y capacidades de compartir contenidos; Compartir pantalla: compatible con Airplay, Miracast y Chromcast Mirroring desde dispositivos móviles; Aplicación para pizarra: aplicación de pizarra blanca integrada para anotaciones y toma de notas Que tenga puerto HDMI Y PUERTO RT 45.
3.-Soporte Tablero: Soporte para instalación en pared, para tablero digital interactivo de 65 pulgadas Que Incluya tornillos, chazos y manual de instalación.
4.-UPS: UPS Interactiva con regulador de voltaje 3KVA, Potencia 1200 W, Voltaje de salida 110 VAC, de 8 tomas o más.
5.-Audifono: Audífonos diadema alámbrica ajustable, 16 realce en bajos de alta potencia, Micrófono silenciador de ruidos, conector Jack 3.5 mm,plug and play, control de volumen en el cable, brazo de micrófono ajustable, diseño con banda ajustable para la cabeza y almohadillas blandas y suaves en material resistente similar al cuero.
6.- Licencia office 365.

MUNICIPIO	CODIGO DANE	INSTITUCION	DIRECCION
COLÓN	286219000139	IER ALBERTO LEON ROJAS	CORREG SAN PEDRO
SIBUNDOY	286749000016	CENT EDUC RUR JUAN XXIII	VEREDA LEGIDO
SIBUNDOY	386749000045	IE CHAMPAGNAT	KR 15 18 72
SAN FRANCISCO	286755000044	CENT EDUC RUR SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	VERDA POROTOYACO
SAN FRANCISCO	286755000192	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL SAN SILVESTRE	VEREDA SANB SILVESTRE
VALLE DE GUAMUEZ	286865003936	IE CIUDAD LA HORMIGA	INSP JORDAN GUSIA
VALLE DE GUAMUEZ	286865003936	IER JORDAN GUISIA	INSP JORDAN GUSIA
VALLE DE GUAMUEZ	286865000597	IER EL ROSAL	VEREDA EL ROSAL
VALLE DE GUAMUEZ	186865002927	IE VALLE DEL GUAMUEZ	BARRIO CENTRO

	VALLE DE GUAMUEZ	286865002727	IER CONCORDIA	VEREDA CONCORDIA
	VALLE DE GUAMUEZ	286865000571	IER PALMERAS	VEREDA PALMERAS
	PUERTO GUZMÁN	286001001516	IE AMAZONICA	CL 5 13 12
	PUERTO GUZMÁN	486001000713	IER MAYOYOQUE	VEREDA MAYOYOQUE
	PUERTO GUZMÁN	286001003365	IER LA BRASILERA	VEREDA BRASILERA
	PUERTO GUZMÁN	286571000599	IER LAS PERLAS	VEREDA LAS PERLAS
	PUERTO GUZMÁN	286001002695	IER LA CEIBA	VEREDA LA CEIBA
	PUERTO GUZMÁN	286001000161	IER EL CEDRO	VEREDA EL CEDRO
	MOCOA	286001003390	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL BILING CAMENTSA	IND VDA ANAMÚ - RESGUARDO VILLA MARIA DE ANAMÚ
	MOCOA	286001003951	INS ETNOEDUCATIVA BILINGUE INGA	VEREDA EL LIBANO
	VILLAGARZON	286885000224	IER RIO BLANCO	VEREDA RICO
	VILLAGARZON	286885000437	INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI	VEREDA MIGUEL
	VILLAGARZON	286885001832	IEPBIN KWE'SX KSXA'W WALA	VEREDA ALTO PICUDITO
	SAN MIGUEL	286865003677	IET COMERCIAL LA DORADA	IND B. LA AMISTAD
	SAN MIGUEL	286865002964	IER EL AFILADOR	VEREDA EL AFILADOR
4	Proposiciones y varios			

COMPROMISOS

FIRMAN QUIENES EN ELLA INTERVINIERON:

NOMBRE	FIRMA
DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA	
CAROLINA VILLOTA CASTRO	Ing. Carolina Villota Castro.
OSCAR GILON BOLAÑOS	
EDGAR RUANO	
ANA CHAMORRO	

NOMBRE	FIRMA
AURA ESTELLA SANTACRUZ MEJIA	Estella Santacruz M
BEVERLY CORDOBA PRIETO	Beverly Córdoba P

CERTIFICADOS GENERALES Y SECTORIALES

LA SUSCRITA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL DE LA GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO

CERTIFICA

Que el proyecto denominado: DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO., en el componente:

COMPONENTE	CUMPLE		DESCRIPCIÓN
	SI	No Aplica	
Precios de la región, en el cual conste que los precios unitarios corresponden al promedio de la región y que son los utilizados para el tipo de actividades contempladas en el proyecto.	X		Se anexa certificado de precios de la región.
Debe indicar que las actividades que se pretenden financiar con recursos de la Entidad no están siendo financiadas con otras fuentes.	X		Que las actividades programadas y que se pretenden financiar con recursos de la Entidad Territorial, no han sido financiadas ni están siendo financiadas con otras fuentes de recursos, teniendo en cuenta que las actividades corresponden a la vigencia 2026.
Para proyectos que incluyan intervención u ocupación del suelo, certificado de funcionario de la entidad territorial competente, en el que conste que no está localizado en zona que presente alto riesgo no mitigable y que está acorde con el uso y tratamientos del suelo de conformidad con el respectivo instrumento de ordenamiento territorial: sea este plan de ordenamiento territorial (POT), plan básico de ordenamiento territorial (PBOT), o esquema de ordenamiento territorial (EOT), según lo señalado en la normativa vigente.		X	No requiere certificado de concordancia a normas establecidas en el PBOT, EOT, teniendo en cuenta que el proyecto no trata sobre temas de ordenamiento territorial, no trata sobre construcción de infraestructura, ni trata de temas sobre ocupación del suelo.
Los estudios y especificaciones técnicas, con los soportes debidamente firmados por profesional competente, y certificado en el cual conste que se cumplen las normas técnicas colombianas (NTC) aplicables, así como las normas que establecen mecanismos de integración para las personas con movilidad reducida. Para proyectos de prefactibilidad, los estudios de la fase I cuando aplique.		X	El proyecto no trata sobre temas de ordenamiento territorial, no trata sobre construcción de infraestructura, ni trata de temas sobre ocupación del suelo.
Para el caso de los proyectos de inversión que contemplen componentes de infraestructura deben incluirse, también, los diseños, las memorias y los planos legibles que lo soportan técnica y financieramente, firmados por profesional competente con su respectiva matrícula profesional o acompañados de un certificado del representante legal o jefe de planeación de la entidad territorial, o quien haga sus veces, en el cual conste que los documentos o planos originales están debidamente firmados.		X	El proyecto no trata sobre temas de ordenamiento territorial, no trata sobre construcción de infraestructura, ni trata de temas sobre ocupación del suelo.
Para acreditar la titularidad de bienes inmuebles: a. Certificado de tradición y libertad expedido con una		X	

antelación no superior a tres (3) meses, donde conste que la propiedad corresponde al departamento, municipio, distrito o entidad pública y se encuentra libre de gravámenes o limitaciones a la propiedad que impidan ejercer el derecho de disposición. Lo anterior, no aplica para los bienes de uso público que, conforme a las normas vigentes, no son sujetos de registro. Dicho certificado solo debe adjuntarse una única vez. b. Cuando se trate de inmuebles localizados en resguardos indígenas o asociaciones de cabildos o autoridades indígenas tradicionales, el acto colectivo del resguardo suscrito por la autoridad tradicional o gobernador, donde señale que el predio se encuentra en su jurisdicción. c. Cuando se trate de inmuebles localizados dentro de los territorios colectivos de comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras, el documento de titulación expedido por la entidad competente, el cual debe acompañarse de un aval suscrito por las correspondientes autoridades de las citadas comunidades certificadas por el Ministerio del Interior. En el caso de los municipios y en aplicación del artículo 48 de la Ley 1551 de 2012, bastará con que acrediten la posesión del bien objeto de intervención y su destinación al uso público o a la prestación de un servicio público.			El proyecto no trata sobre temas de ordenamiento territorial, no trata sobre construcción de infraestructura, ni trata de temas sobre ocupación del suelo.
Para los proyectos de inversión que contemplen dentro de sus componentes infraestructura y requieran para su funcionamiento y operación la prestación de servicios públicos, se requiere el certificado suscrito por los prestadores de servicios públicos domiciliarios o la constancia del representante legal de la entidad donde se ejecutará el proyecto en el cual conste que los predios por intervenir cuentan con dicha disponibilidad.		X	El proyecto no trata sobre temas de ordenamiento territorial, no trata sobre construcción de infraestructura, ni trata de temas sobre ocupación del suelo.
Certificado de sostenibilidad del proyecto de inversión suscrito por el representante legal de la entidad donde se ejecutará el proyecto, avalado por el operador de servicio (cuando aplique) en el cual garantice la operación y el funcionamiento de los bienes o servicios entregados con ingresos de naturaleza permanente.	X		Se anexa certificado de sostenibilidad
Para los proyectos de inversión que contemplen dentro de sus componentes infraestructura, se debe elaborar el análisis de riesgos de desastres, de conformidad con lo establecido en el artículo 38 de la Ley 1523 de 2012, según la escala de diseño del proyecto.		X	**No aplica** la expedición de documento de soporte de análisis de riesgo de desastres naturales, teniendo en cuenta que este proyecto **NO CONTEMPLA DENTRO DE SUS COMPONENTES INFRAESTRUCTURA**. La naturaleza del proyecto corresponde a adquisición y entrega de dispositivos tecnológicos para implementar el programa de Bilingüismo, por lo cual no contempla obras de infraestructura física ni intervenciones que generen incidencia o transformación en el territorio físico. En consecuencia, no requiere un análisis de riesgo de desastres en los términos del Artículo 38
COMPONENTE	**CUMPLE**		**DESCRIPCIÓN**

	SI	No Aplica	
Requisitos adicionales sectoriales SECTOR EDUCACIÓN: **1. Proyectos de dotación, construcción, reconstrucción o mejoramiento de infraestructura de instituciones educativas oficiales en los niveles de básica y media**			
1.1 El certificado en el que conste la creación o el funcionamiento actual de la sede educativa oficial, expedido por la Secretaría de Educación de la entidad territorial certificada.	X		Se anexa certificado expedida por el área de inspección y vigilancia.
1.2 Cuando el objeto del proyecto busque la ampliación de la cobertura, el certificado de la Secretaría de Educación de la respectiva entidad territorial certificada en el que se indique la planta docente y administrativa que prestará el servicio en la infraestructura generada.		X	No es un proyecto que busque la ampliación de la cobertura educativa.
1.3 El certificado de la Secretaría de Educación de la entidad territorial certificada en el cual conste que los planos arquitectónicos que soportan el proyecto están acordes con la NTC 4595 de 2015, y las guías de estándares establecidas por el Ministerio de Educación Nacional en la Resolución 10281 de 2016		X	No es un proyecto dotación, construcción, reconstrucción o mejoramiento de infraestructura de instituciones educativas
1.4 El diagnóstico detallado de la disponibilidad y el uso de la dotación actual que soporte la necesidad del proyecto. Cuando el proyecto incluya dentro de sus componentes la compra de mobiliario y equipamiento escolar, debe indicarse la relación específica del número de unidades por adquirir por cada tipo de bien, la cual debe relacionarse con el número de aulas y espacios complementarios del establecimiento educativo por dotar, de acuerdo con las especificaciones técnicas señaladas por el Ministerio de Educación Nacional y las guías de estándares de la Resolución 21483 de 2015.	X		Presenta diagnostico - documento técnico de justificación de la necesidad de la adquisición de elementos tecnológicos . para implementar el programa de Bilingüismo.
1.5 Si el proyecto corresponde a una intervención en una edificación en uso, incluir el plan de contingencia para garantizar el funcionamiento del establecimiento educativo durante la ejecución del proyecto. El mencionado plan debe contemplar los mecanismos para garantizar las condiciones ambientales, de salubridad, seguridad, idoneidad e integridad de los estudiantes en los espacios físicos temporales que se designen, de manera que no se afecte la prestación del servicio y que no impacte negativamente la permanencia de los estudiantes.		X	No es un proyecto que contemple la intervención de una edificio en uso.
2. Proyectos destinados a financiar la alimentación escolar en instituciones educativas oficiales en los niveles de básica y media			
2.1 El certificado del secretario de Educación, o quien haga sus veces en la entidad territorial, en el cual se especifique que el proyecto cumple con los lineamientos del Programa de Alimentación Escolar establecidos por		X	No es un proyecto para financiar el Alimentación escolar.

el Ministerio de Educación Nacional en la Resolución 16432 de 2015.			
3. **Proyectos destinados a financiar la prestación del servicio de transporte escolar en instituciones educativas oficiales en los niveles de básica y media**			
3.1 El certificado suscrito por el representante legal de la entidad que presenta el proyecto, en el cual conste que el proyecto cumple con los lineamientos sobre transporte escolar establecidos en el Decreto 1079 del 2015.		X	No es un proyecto para financiar el transporte escolar.

La presente se expide en Mocoa - Putumayo a los 14 días del mes de septiembre del año 2026.

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental del Putumayo

Proyectó	Lizette Nathaly Gómez N	Secretaría de Educación	P.A. Área de Planeación. SED	Firma

LA SUSCRITA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL DE LA GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO

CERTIFICA

Que el proyecto denominado: DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, en el componente:

COMPONENTE	CUMPLE		DESCRIPCIÓN
	SI	No Aplica	
Precios de la región, en el cual conste que los precios unitarios corresponden al promedio de la región y que son los utilizados para el tipo de actividades contempladas en el proyecto.	x		Esta soportado con precios unitarios que corresponden al promedio de la región y son los utilizados para el tipo de actividades contempladas en el proyecto de inversión; así mismo, manifiesto que el cálculo de los valores unitarios para cada uno de los ítems relacionados en el presupuesto, resultó de un análisis de costos soportado por el promedio de precios elaborado a partir de 3 cotizaciones de proveedores regionales, las que se anexan en el proyecto.

La presente se expide en Mocoa - Putumayo a los 14 días del mes de septiembre del año 2026.

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educación Departamental del Putumayo

Digitó	Lizette Nathaly Gómez N	Secretaría de Educación	P.A. Área de Planeación. SED	Firma
Revisó	Beverly Patricia Cordoba	Secretaría de Educación	P.U. Área Calidad Educativa SED	Firma

	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GPR-000
	PROCESO	Gestión de Proyectos	VERSIÓN	01
	FORMATO	Certificado de requisitos generales de proyectos de inversión	FECHA	03/09/2025

LA SUSCRITA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL DE LA GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO

CERTIFICA

Que el proyecto denominado: DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, en el componente:

COMPONENTE	CUMPLE		DESCRIPCIÓN
	SI	No Aplica	
Certificado de sostenibilidad del proyecto de inversión suscrito por el representante legal de la entidad donde se ejecutará el proyecto, avalado por el operador de servicio (cuando aplique) en el cual garantice la operación y el funcionamiento de los bienes o servicios entregados con ingresos de naturaleza permanente.	x		La Secretaría de Educación Departamental garantizará la operación, funcionamiento, sostenibilidad y mantenimiento de los equipos a través de los ingresos de naturaleza permanente de las Instituciones educativas beneficiarias, así mismo, se solicitará al proveedor la garantía de los equipos a ser suministrados.

La presente se expide en Mocoa - Putumayo a los 14 días del mes de septiembre del año 2026.

DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA
Secretaria de Educacion Departamental del Putumayo

Digitó	Lizette Nathaly Gómez N	Secretaría de Educación	P.A. Área de Planeación. SED	Firma
Revisó	Beverly Patricia Cordoba	Secretaría de Educación	P.U. Área Calidad Educativa SED	Firma

DOCUMENTO DIAGNOSTICO – JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

DOCUMENTO TÉCNICO DE NECESIDAD 2026

1. GENERALIDADES DE LA INICIATIVA

- Nombre del Programa: Certificación Energía - Conectividad - Dispositivos: Iniciativa Dotación de Herramientas Tecnológicas para la Implementación del Programa Departamental de Bilingüismo en Establecimientos Educativos.
- Vigencia Fiscal: 2026.
- Entidad Promotora: Secretaría de Educación Departamental, Gobernación del Putumayo.
- Responsable Técnico: Yolima Ortega Ramos (Profesional Universitaria - Líder TIC Calidad Educativa).

2. JUSTIFICACIÓN Y CONTEXTO

El Programa Departamental de Bilingüismo para la vigencia 2026 en el departamento del Putumayo busca fortalecer las competencias comunicativas en lenguas extranjeras y nativas de los estudiantes de educación básica y media. No obstante, la efectividad de los ecosistemas de aprendizaje de una segunda lengua a través de software, plataformas virtuales y laboratorios de idiomas depende estrictamente de las condiciones de infraestructura tecnológica existentes en el territorio.

Por lo tanto, este documento técnico consolida el diagnóstico de la viabilidad de la infraestructura de los establecimientos educativos focalizados. El análisis evalúa de forma simultánea tres variables críticas que garantizan la sostenibilidad operativa de las herramientas tecnológicas a suministrar: la disponibilidad de un servicio de energía confiable, la modalidad de conectividad a internet activa y el inventario actual de dispositivos funcionales.

3. ANÁLISIS DE FACTORES CRÍTICOS DE INFRAESTRUCTURA

El diagnóstico de las sedes educativas evaluadas revela una profunda heterogeneidad en el territorio, la cual debe ser considerada para adecuar la entrega de las soluciones bilingües:

- Servicio de Energía: La mayor parte de las sedes principales e instituciones urbanas cuentan con suministro estándar de energía eléctrica. Sin embargo, la ruralidad del Putumayo exige un enfoque diferencial debido a la presencia de sedes que operan exclusivamente mediante fuentes alternativas, tales como energía solar (ej. Esc. Rur. Mix La Ceiba, El Afilador y Esc. Rur. Mix Loro Dos) o plantas eléctricas diésel/gasolina (ej. IER Mayoyoque). Las iniciativas de dotación digital deben verificar la estabilidad del voltaje y la capacidad de carga en estas fuentes alternativas antes del despliegue corporativo de nuevos equipos informáticos.
- Estado de Conectividad: Se identifican tres escenarios principales de acceso a redes en el departamento: sedes con "Conexión Total" de alta disponibilidad institucional, sedes integradas al programa de "Centro Digital" para zonas rurales y sedes ubicadas en entornos de vulnerabilidad que se benefician de esquemas especiales como las "Zonas Comunitarias para la Paz" (ej. Esc. Rur. Mix Loro Dos).
- Inventario de Dispositivos: Se evidencia una brecha digital sustancial entre las sedes del departamento. Instituciones como la Esc. Rur. Mix Jordan Guisia cuentan con

una base robusta de 92 dispositivos en funcionamiento, mientras que múltiples centros rurales e indígenas carecen por completo de herramientas tecnológicas utilizables, registrando un inventario de cero (0) dispositivos disponibles (ej. IER La Brasilera, ESFOBIN San Luis Alto Picudito y Esc. Rur. Mix Loro Dos).

4. MATRIZ DE DIAGNÓSTICO TÉCNICO POR ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

A continuación, se detalla el estado analítico de las sedes educativas evaluadas en los diferentes municipios que forman parte del soporte técnico de conectividad y energía de la vigencia:

Municipio	Establecimiento Educativo / Sede	Tipo de Energía	Cantidad de Dispositivos	Tipo de Conectividad
Colón	I.E.R. Alberto León Rojas - Sede Principal	Energía Eléctrica	22	Centro Digital
Sibundoy	Cent. Educ. Rur. Juan XXIII / Esc. Rur. Mix Juan XXIII	Energía Eléctrica	10	Centro Digital
	I.E. Champagnat / Col. Champagnat	Energía Eléctrica	23	Conexión Total
San Francisco	Cent. Educ. Rur. San Antonio del Porotoyaco / Esc. Rur. Mix	Energía Eléctrica	10	Centro Digital
	Cent. Etnoeducativo Rural San Silvestre / Esc. Rur. Mix	Energía Eléctrica	55	Centro Digital
Mocoa	Cent. Etnoeducativo Rural Biling. Camentsa / Esc. Rur. Mix	Energía Eléctrica	28	Conexión Total
	Ins. Etnoeducativa Bilingüe Inga / Belén de Palmar	Energía Eléctrica	60	Conexión Total
Puerto Guzmán	I.E. Amazónica / Inst. Amazónico de Pto. Guzmán	Energía Eléctrica	16	Conexión Total
	I.E. Rur. La Ceiba / Esc. Rur. Mix La Ceiba	Solar	26	Por definir
	I.E.R. La Brasilera / Sede La Brasilera	Solar	0	Centro Digital
	I.E.R. Las Perlas / Esc. Rur. Mix Las Perlas	Energía Eléctrica	14	Centro Digital
	I.E.R. Mayoyoque - Sede Principal	Planta Eléctrica	34	Centro Digital
	I.E.R. El Cedro / Esc. Rur. Mix El Cedro	Energía Eléctrica	13	Centro Digital
San Miguel	I.E. Rur. El Afilador - Sede Principal	Solar	5	Centro Digital
	I.E.T. Comercial La Dorada - Sede Principal	Energía Eléctrica	22	Conexión Total

Villagarzón	I.E.R. Río Blanco - Sede Principal	Energía Eléctrica	4	Centro Digital
	Ins. Etnoeducativa Rural Bilingüe Inga Atún Ñambi / San Miguel	Energía Eléctrica	10	Centro Digital
	IEPBIN Kwe'sx Ksxaw Wala / ESFOBIN San Luis Alto Picudito	No Registra (NR)	0	No Registra
Valle del Guamuez	I.E.R. El Rosal - Sede Principal	Energía Eléctrica	40	Centro Digital
	I.E. Rur. Jordán Guisia / Esc. Rur. Mix Jordán Guisia	Energía Eléctrica	92	Centro Digital
	I.E. Valle del Guamuez / Esc. Urb. Mix Las Parker	Energía Eléctrica	7	Conexión Total
	I.E. Ciudad La Hormiga / Col. Ciudad La Hormiga	Energía Eléctrica	30	Conexión Total
	I.E.R. La Concordia - Sede Principal	Energía Eléctrica	18	Centro Digital
	Sede Esc. Rur. Mix Loro Dos	Solar	0	Zonas Comunitarias Paz

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE ADQUISICIÓN

Para garantizar el cumplimiento de las metas del Programa Departamental de Bilingüismo 2026, la priorización de la adquisición e instalación de hardware debe alinearse con las siguientes condiciones técnicas deducidas de la matriz:

- Prioridad Inmediata de Dotación de Equipos: Las sedes que cuentan con condiciones aptas de energía y conectividad activa, pero registran cero (0) dispositivos (como IER La Brasilera y Esc. Rur. Mix Loro Dos), deben recibir de forma prioritaria los paquetes informáticos de bilingüismo, ya que cuentan con el entorno listo para su implementación inmediata.
- Adecuación de Hardware de Bajo Consumo: Para las sedes rurales que operan de manera exclusiva con sistemas de energía solar o plantas eléctricas locales (como La Ceiba, La Brasilera, El Afilador y Loro Dos), se recomienda la adquisición técnica de dispositivos portátiles con alta eficiencia energética, baterías de larga duración y bajo consumo en vatios (Watts) para evitar sobrecargas en las microrredes existentes.
- Intervención y Validación Institucional: Se requiere realizar una auditoría técnica en terreno para el establecimiento IEPBIN Kwe'sx Ksxaw Wala (Sede ESFOBIN San Luis Alto Picudito), debido a que su falta de registro de información sobre energía y conectividad impide emitir un concepto de viabilidad tecnológica inmediato.

El presente documento sirve de soporte técnico obligatorio para iniciar las etapas precontractuales de adquisición de bienes y servicios tecnológicos en el marco de la estrategia de bilingüismo departamental.

CERTIFICACION ENERGIA -CONECTIVIDAD - DISPOSITIVOS: INICIATIVA DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DEPARTAMENTAL DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

AÑO	MUNICIPIO	DANE	INSTITUCION	CONSECUTIVO	CODIGO_DANE_SEDE	SEDE	TIPO DE ENERGIA	CANT DE DISPOSITIVOS	CONECTIVIDAD
2026	COLÓN	286219000139	IER ALBERTO LEON ROJAS	28621900013901	286219000139	I.E.R. ALBERTO LEON ROJAS - SEDE PRINCIPAL	ENERGÍA ELÉCTRICA	22	CENTRO DIGITAL
2026	SIBUNDOY	286749000016	CENT EDUC RUR JUAN XXIII	28674900001601	286749000016	ESC RUR MIX JUAN XXIII	ENERGÍA ELÉCTRICA	10	CENTRO DIGITAL
2026	SIBUNDOY	386749000045	IE CHAMPAGNAT	38674900004501	386749000045	COL CHAMPAGNAT	ENERGÍA ELÉCTRICA	23	CONEXIÓN TOTAL
2026	SAN FRANCISCO	286755000044	CENT EDUC RUR SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	28675500004401	286755000044	ESC RUR MIX SAN ANTONIO DEL POROTOYACO	ENERGÍA ELÉCTRICA	10	CENTRO DIGITAL
2026	SAN FRANCISCO	286755000192	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL SAN SILVESTRE	28675500019201	286755000192	ESC RUR MIX SAN SILVESTRE	ENERGÍA ELÉCTRICA	55	CENTRO DIGITAL
2026	MOCOA	286001003390	CENT ETNOEDUCATIVO RURAL BILING CAMENTSA	28600100339001	286001003390	ESC RUR MIX BILINGUE CAMENSAT	ENERGÍA ELÉCTRICA	28	CONEXIÓN TOTAL
2026	MOCOA	286001003951	INS ETNOEDUCATIVA BILINGUE INGA	28600100395101	286001003951	BELÉN DE PALMAR	ENERGÍA ELÉCTRICA	60	CONEXIÓN TOTAL
2026	PUERTO GUZMÁN	286001001516	IE AMAZONICA	28600100151601	286001001516	INST AMAZONICO DE PTO GUZMAN	ENERGÍA ELÉCTRICA	16	CONEXIÓN TOTAL
2026	PUERTO GUZMÁN	286001002695	IE RUR LA CEIBA	28600100269501	286001002695	ESC RUR MIX LA CEIBA	SOLAR	26	
2026	PUERTO GUZMÁN	286001003365	IER LA BRASILERA	28600100336501	286001003365	LA BRASILERA	SOLAR	0	CENTRO DIGITAL
2026	PUERTO GUZMÁN	286571000599	IER LAS PERLAS	28657100059901	286571000599	ESC RUR MIX LAS PERLAS	ENERGÍA ELÉCTRICA	14	CENTRO DIGITAL
2026	PUERTO GUZMÁN	486001000713	IER MAYOYOQUE	48600100071301	486001000713	IER MAYOYOQUE - SEDE PRINCIPAL	PLANTA ELÉCTRICA	34	CENTRO DIGITAL
2026	PUERTO GUZMÁN	286001000161	IER EL CEDRO	28600100016101	286001000161	ESC RUR MIX EL CEDRO	ENERGÍA ELÉCTRICA	13	CENTRO DIGITAL
2026	SAN MIGUEL	286865002964	IE RUR EL AFILADOR	28686500296401	286865002964	EL AFILADOR - SEDE PRINCIPAL	SOLAR	5	CENTRO DIGITAL
2026	SAN MIGUEL	286865003677	IET COMERCIAL LA DORADA	28686500367701	286865003677	IET COMERCIAL LA DORADA - SEDE PRINCIPAL	ENERGÍA ELÉCTRICA	22	CONEXIÓN TOTAL

2026	VILLAGARZÓN	286885000224	IER RIO BLANCO	28688500022401	286885000224	I.E.R. RIO BLANCO - SEDE PRINCIPAL	ENERGÍA ELÉCTRICA	4	CENTRO DIGITAL
2026	VILLAGARZÓN	286885000437	INS ETNOEDUCATIVA RURAL BILINGUE INGA ATÚN ÑAMBI	28688500043701	286885000437	ESC RUR MIX SAN MIGUEL DE LA CASTELLANA	ENERGÍA ELÉCTRICA	10	CENTRO DIGITAL
2026	VILLAGARZÓN	286885001832	IEPBIN KWE'SX KSXA'W WALA	28688500183201	286885001832	ESFOBIN SAN LUIS ALTO PICUDITO	NR	0	0
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865000571	IER LAS PALMERAS	28686500057103	486865004281	ESC RUR MIX LORO DOS	SOLAR	0	ZONAS COMUNITARIAS PARA LA PAZ
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865000597	IER EL ROSAL	28686500059701	286865000597	I.E.R. EL ROSAL - SEDE PRINCIPAL	ENERGÍA ELÉCTRICA	40	CENTRO DIGITAL
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865003936	IE RUR JORDAN GUISIA	28686500393601	286865003936	ESC RUR MIX JORDAN GUISIA	ENERGÍA ELÉCTRICA	92	CENTRO DIGITAL
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	186865002927	IE VALLE DEL GUAMUEZ	18686500292704	186865003443	ESC URB MIX LAS PARKER	ENERGÍA ELÉCTRICA	7	CONEXIÓN TOTAL
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	186865003745	IE CIUDAD LA HORMIGA	18686500374501	186865003745	COL CIUDAD LA HORMIGA	ENERGÍA ELÉCTRICA	30	CONEXIÓN TOTAL
2026	VALLE DEL GUAMUEZ	286865002727	IER LA CONCORDIA	28686500272701	286865002727	IER LA CONCORDIA - SEDE PRINCIPAL	ENERGÍA ELÉCTRICA	18	CENTRO DIGITAL

Proyecto **YOLIMA ORTEGA RAMOS**
P/U LIDER TIC CALIDAD EDUCATIVA

CONCEPTO ÚNICO DE VIABILIDAD TÉCNICA

PUTUMAYO GOBERNACIÓN NIT. 800.094.164-4	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GPR-026
	PROCESO	Gestión de Proyectos	VERSIÓN	01
	FORMATO	Concepto Único de Viabilidad Técnica de Proyectos de Inversión	FECHA	21/04/2024

INFORMACION GENERAL				
NOMBRE PROYECTO	DOTACION DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE BILINGÜISMO EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.			
ENTIDAD/ DEPENDENCIA QUE PRESENTA	GOBERNACION DEL PUTUMAYO	EJECUTOR PROPUESTO	GOBERNACION DEL PUTUMAYO	
LOCALIZACIÓN GENERAL	DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO	LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA	Colón, Mocoa, Puerto Guzman, San Francisco, San Miguel, Sibundoy, Valle del Guamuez, Villagarzon.	
SECTOR DE INVERSION	EDUCACION	FASE DEL PROYECTO (Marcar con X)		PREFACTIBILIDAD
			X	FACTIBILIDAD

ESQUEMA DE FINANCIACION PROPUESTO

DESCRIPCION	VIGENCIA	VALOR	FUENTE GOBERNACION			OTRAS
			PROPIOS	SGP	SGR	
Obra /Actividades	2026	-	598.738.399,92	-	-	-
Interventoría	-	-	-	-	-	-
Supervisión	-	-	-	-	-	-
VALOR TOTAL		0,00	598.738.399,92	-	0,00	0,00

REVISION DE CUMPLIMIENTO DE PARAMETROS TECNICOS DEL SECTOR PARA PROYECTOS DE INVERSION PUBLICA

COMPONENTE DEL PROYECTO	DIMENSIÓN	CRITERIO	RESULTADO			DESCRIPCIÓN CUMPLIMIENTO
			SI	NO	N.A.	
JURIDICO	INSTITUCIONAL	El Proyecto se articula con la implementación de algun instrumento de planeación, política pública, Sentencia, Conpes del sector? (PDET, POMCA, POT, STC 4360 "Amazonia Sujeta de Derechos", PIGCCT Putumayo, etc) Nota: En la casilla de Observaciones indicar con cual.			X	NO aplica pues no trata de un proyecto de intervención de suelo o de infraestructura educativa
		Si el proyecto se localiza en jurisdicción de grupos etnicos, ¿Se cuenta con el consetimiento previo,libre e informado de la comunidad Indigena, NARP o ROM?			X	NO aplica pues nose localiza en jurisdiccion de grupos etnicos
		¿La entidad formuladora es la competente para adelantar este proyecto de inversión? Nota: Los productos a entregar sean de competencia de dicha entidad y respondan a un mandato institucional.	X			Es un proyecto del sector EDUCACIÓN y la entidad formuladora es la entidad certificada, en este caso la Secretaría de Educación Departamental
	LEGAL	El Proyecto cuenta con todos los requerimientos legales necesarios para su implementación? (Licencias, permisos, concesiones, ocupación de cauce, etc), o se señala qué licencias o permisos se requieren de acuerdo con la naturaleza del proyecto, su pertinencia, el tiempo estimado para su expedición, el valor estimado y la fuente de financiación?.			X	NO aplica ya que no requiere licencias ni permisos, ni trata de proyectos de ocuapción de suelo ni de infraestrcutura educativa
CONCEPTO DE VIABILIDAD JURIDICA						CUMPLE

COMPONENTE DEL PROYECTO	DIMENSIÓN	CRITERIO	RESULTADO			DESCRIPCIÓN CUMPLIMIENTO
			SI	NO	N.A.	
		El proyecto se encuentra soportado de acuerdo a requisitos del sector? Evalua si el proyecto cuenta con el sustento técnico y los soportes correspondientes según la intervención que se adelantará.	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del área administrativa de la SED.
		Desde el punto de vista técnico, ¿La alternativa del proyecto brinda una solución al problema central identificado?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
		¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos? Nota: Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.

TECNICO	ASPECTOS TECNICOS DE FORMULACIÓN Y ESTRUCTURACION	Las especificaciones técnicas en: Componentes, actividades, memorias de cálculo, análisis de precios unitarios, diseños, planos, equipos, maquinaria, materiales, insumos y mano de obra son los adecuados para cumplir con el objetivo del proyecto?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
		¿La información del proyecto refleja cumplimiento de estudios técnicos y estándares de calidad pertinentes para las operaciones del sector al que pertenece?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
		¿La localización de la alternativa de solución seleccionada, es el resultado de un proceso de analisis bajo criterios técnicos?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
		Se realizó visita técnica previa? (Anexar informe de visita)			X	NO aplica ya que no es un proyecto de ocupación del suelo, ni de infraestructura educativa, ni trata sobre el ordenamiento territorial ni afecta temas ambientales
		Se tiene en cuenta los periodos climáticos para su implementación?			X	NO aplica ya que no es un proyecto de ocupación del suelo, ni de infraestructura educativa, ni trata sobre el ordenamiento territorial ni afecta temas ambientales
		¿El producto principal, indicadores y metas del proyecto, se enmarcan al sector de inversión al cual corresponde el proyecto?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
		¿Se han identificado riesgos operacionales en el proyecto y se evidencian medidas de mitigación para contrarrestar sus efecto?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
		¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte de inversión?	X			El proyecto cuenta con los certificados y documentación pertinente presentada por el profesional técnico del sector.
CONCEPTO DE VIABILIDAD TECNICA						**CUMPLE**

COMPONENTE DEL PROYECTO	DIMENSIÓN	CRITERIO	RESULTADO			DESCRIPCIÓN CUMPLIMIENTO
			SI	NO	N.A.	
FINANCIERO	PRESUPUESTO	¿El costeo unitario de los productos esta dentro de los precios de mercado de la región y los estandares de calidad que lo determinan?	X			Los precios unitarios descritos en el proyecto se elaboraron a partir del promedio de precios de 3 cotizaciones regionales y presupuesto presentado por el profesional técnico del sector.
		¿El costeo de las actividades es consistente con la cantidad y la calidad de producto a entregar y con el presupuesto adjunto al proyecto?	X			Los precios unitarios descritos en el proyecto se elaboraron a partir del promedio de precios de 3 cotizaciones regionales y presupuesto presentado por el profesional técnico del sector.
		¿Los recursos asignados en las actividades para cada producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas?	X			Se garantizan las metas planifaicadas con el proyecto
	FINANCIACIÓN	Si alguna de las fuentes de financiación del proyecto tiene destinación específica, ¿el proyecto cumple con esta condición?			X	Son RECURSOS PROPIOS de la Gobernación
CONCEPTO DE VIABILIDAD FINANCIERA						**CUMPLE**

COMPONENTE DEL PROYECTO	DIMENSIÓN	CRITERIO	RESULTADO			DESCRIPCIÓN CUMPLIMIENTO
			SI	NO	N.A.	
SOCIAL	ANÁLISIS DE POBLACIÓN	¿La alternativa de solución seleccionada es pertinente frente a la localización, cuantificación y caracterización de la población afectada?	X			Si cumple deacuerdo a la definición de la necesidad, focalización realizada y certiifcado de caracterizacion de beneficiarios presentado por el profesional del componenté técnico.
CONCEPTO DE VIABILIDAD SOCIAL						**CUMPLE**

PUTUMAYO GOBERNACIÓN NIT. 800.094.164-4	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO		CÓDIGO	FT-GPR-026
	PROCESO	Gestión de Proyectos	VERSIÓN	01
	FORMATO	Concepto Único de Viabilidad Técnica de Proyectos de Inversión	FECHA	21/04/2024

COMPONENTE DEL PROYECTO	DIMENSIÓN	CRITERIO	RESULTADO			DESCRIPCIÓN CUMPLIMIENTO
			SI	NO	N.A.	
AMBIENTAL	RECURSOS NATURALES	¿El Proyecto se desarrolla en el área de influencia de un ecosistema estratégico?			X	NO aplica ya que no es un proyecto de ocupación del suelo, ni de infraestructura educativa, ni trata sobre el ordenamiento territorial ni afecta temas ambientales
		¿El Proyecto afecta negativamente recursos naturales? (Especifique cual o cuales)			X	NO aplica ya que no es un proyecto de ocupación del suelo, ni de infraestructura educativa, ni trata sobre el ordenamiento territorial ni afecta temas ambientales
	PERTINENCIA DE REQUISITOS	¿Para la ejecución del proyecto, se requiere licencias o permisos ambientales?			X	NO aplica ya que no es un proyecto de ocupación del suelo, ni de infraestructura educativa, ni trata sobre el ordenamiento territorial ni afecta temas ambientales
		Para la implementación del Proyecto ¿se necesita de Estudio de Impacto o Plan de Manejo Ambiental, Plan de Manejo de Transito, o Plan de Adaptación de la Guia Ambiental?			X	NO aplica ya que no es un proyecto de ocupación del suelo, ni de infraestructura educativa, ni trata sobre el ordenamiento territorial ni afecta temas ambientales
CONCEPTO DE VIABILIDAD AMBIENTAL						CUMPLE

EMISION DEL CONCEPTO UNICO DE VIABILIDAD TECNICA

CONCEPTO VIABILIDAD TECNICA	SI	NO	FECHA EMISION	OBSERVACION
El proyecto se considera viable tecnicamente?	X		(14/09/2026)	EL PROYECTO ES VIABLE

EQUIPO QUE EMITE CONCEPTO

Por el Secretario de Despacho del Sector	**Profesional componente** (Profesional técnico del sector)	**Profesional componente** (Programas y proyectos.)
Firma:	Firma: Beverly Corodba P	Firma:
Nombres completos: DIANA NATALY CALIZ ARTEAGA	Nombres completos: BEVERLY PATRICIA CORODBA PRIETO	Nombres completos: LIZETTE NATHALY GOMEZ NARVAEZ
Cargo - Secretaria de Educación Departamental	Cargo o No. de contrato: Prof. Universitario. Calidad Educativa SED	Cargo o No. de contrato: Prof. Apoyo Programas y Proyectos. SED
No. Identificacion: 1.126.449.783 de Valle del Guamuez	No. Identificacion: 59.819.716	No. Identificacion. 1.124.852.368
No. Matricula Profesional	No. Matricula Profesional	No. Matricula Profesional
Profesional componente (mencionar eje. Estructuras)	**Profesional componente** (mencionar eje. Estructuras)	**Profesional componente** (mencionar eje. Estructuras)
Firma:	Firma:	Firma:
Nombres completos:	Nombres completos:	Nombres completos:
Cargo o No. de contrato:	Cargo o No. de contrato:	Cargo o No. de contrato:
No. Identificacion :	No. Identificacion:	No. Identificacion:
No. Matricula Profesional :	No. Matricula Profesional:	No. Matricula Profesional:

FICHAS DNP