				PERIODOS											
Niveles de desglose		% Admón.		EJECUCIÓN				CIERR E							
PROYECTO	ACTIVIDAD	No.	SUBACTIVIDAD	VIr Total	Periodos estimados	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero 2024	febrero 2024
	ALISTAMIENTO	0	Alistamiento Realizar iornada de socialización con directivos docentes y docentes	\$ 2.738.958	1	100,0%									
		1.1.1.1	que integren la implementación en el aula de la estrategia didáctica de aprendizaje con enfoque STEAM. Realizar diplomado acreditado Universitariamente de 120 horas en	\$ 29.049.123	1		100,0%								
QUINDÍC		1.1.1.2	Neuro - Educatrónica que fundamente en procesos educativos innovadores a los docentes que apropiaran las aulas STEAM.		1							100,0%			
DEL	1.1.1. Realizar la formación y acompañamiento en uso y apropiación de las TIC para los docentes de sedes educativas públicas.	1.1.1.3	Suministrar libro Interactivo con apropiación y lineamientos, guía interactiva para docentes de la estrategia didáctica de aprendizaje con		1				100,0%						
οĦ	educativas publicas.		enfoque STEAM.	\$ 6.314.546	2							50,0%	50,0%		
SIGLO XXI EN EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍC		1.1.1.4	Realizar jornadas de acompañamiento para implementar la estrategia metodológica y didáctica que promueva la apropiación en el aula de los lineamientos y estrategias con enfoque STEAM a los docentes de las instituciones educativas focalizadas.	\$ 58.863.543	4						10,0%	40,0%	30,0%	10,0%	
N. N.			Implementar y suministrar un sistema de servicio en nube a dos años de integración de información que permita de manera automática la	\$ 49.773.169	1			100,0%							
	2.1.1. Realizar el sequimiento y monitoreo al uso de las TIC	2.1.1.1	recolección de datos dispersos de cada institución educativa en las aulas beneficiadas y la sistematización de resultados, reportes y estadisticas que faciliten el seguimiento del proceso educativo y la toma de decisiones frente a bajos desempeños y logros, para la secretaría de educación y los coordinadores de las instituciones.	\$ 21.331.358	3						40,0%	30,0%	30,0%		
APRENDIZALE Y LAS ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA LA EDUCADÓN DEL	en las sedes educativas públicas	2.1.1.2	Implementar la ampliación de la infraestructura tecnologica con soporte de ingenieria y mesa de ayuda academica a una Pitatforma LUSI (Lasarria, Managenet System) integrada a una pitatforma de Video Conferencia Educativa mediante la configuración de un segundo nodo de servidor hipercomorpente virtualizado para atender a la población académica focalizada en el departamento.	\$ 1.093.958.563	1			100,0%							
IDACTICAS PAR	2121	Suministrar de carro de carga inteligente que almacenen y carguen los laptops y tabletas, que sean fácilmente transportables de un aula a	\$ 283.185.276	1		100,0%									
		2.1.2.1	otra con seguridad y sin riesgo para las personas o los equipos, en las instituciones educativas focalizadas.	\$ 121.365.118	3						40,0%	30,0%	30,0%		
			Suministrar computadores portatiles de proposito educativo con	\$ 1.715.628.086	1		100,0%								
AS D		2.1.2.2	2.1.2.2 soporte a golpes desde 90cm, derrame de liquidos, que sopor reproduccion de realidad virtual y aumentada.	\$ 735.269.180	3						40,0%	30,0%	30,0%		
ATEG		2123	summistrar tableros interactivos que integren somiou y video proyección short throw, que cuenten con herramientas y funciones	\$ 489.434.688	1		100,0%								
STR		2.1.2.3	que faciliten en trabajo de docentes y estudiantes, en las aulas focalizadas	\$ 209.757.723	3						40,0%	30,0%	30,0%		
LASI		2.1.2.4	Implementar soluciones de servidor institucional con contenedor local de material multimedial y acceso a contenidos educativos mediante	\$ 340.439.455	1				100,0%						
Ä			una plataforma de administración y gestión de aprendizaje, que trabaje en modo off-line y on-line, en las aulas focalizadas.	\$ 145.902.624	3						40,0%	30,0%	30,0%		
ND 124		2125	Suministrar consola interactiva docentes que integra armónica y funcionalmente computador Docente, Monitor Auxiliar, Cámara	\$ 406.306.730	1		100,0%								
APRE	2.1.2. Realizar la dotación de nuevas tecnologías para uso		Documental, Microscopio para fortalecer el ecosistema STEAM,y controlar el tablero interactivo en las aulas focalizadas.	\$ 174.131.456	3						40,0%	30,0%	30,0%		
	de sedes educativas públicas	2.1.2.6	permitan desarrollar competencias y experiencias prácticas en ambientes configurables para diferentes conceptos como robótica,	\$ 1.147.901.816	1			100,0%							
AMBIENTES DE		2	programación, ingeniería e Internet de la Cosas en las aulas fincalizadas	\$ 491.957.921	3						40,0%	30,0%	30,0%		
AMBII		2.1.2.7	Suministrar Brazo Robotico	\$ 83.892.729 \$ 35.954.027	3			100,0%							
A TRAVÉS DE		2.1.2.8	Implementar y suministrar un sistema de licencias a perpetuidad de acceso concurrente en un único dominio disponible en la plataforma LMS para el área de matemáticas que fortalezca las competencias de esta área en las aulas focalizadas en ambientes OFF-Line y ON-Line.	250 507 450	3						40,0%	30,0%	30,0%		
ATIV				\$ 135.368.339	1			100,0%							
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA A TRAVÉS DE		2.1.2.9	Implementar y suministrar un kit de ciencias que permita experimentar en el área de biología y visualizar mediante simulaciones conceptos en las áreas de física y química en las aulas focalizadas.	\$ 58.015.002	3						40,0%	30,0%	30,0%		
ENTO DE LA	2.1.3. Realizar estrategias de visibilización y workbook interactivo	2.1.3.1	Realizar estrategia de visibilización con experiencias significativas del desarrollo de proyectos con enfoque STEAM, en las instituciones educativas focalizadas.		5					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
RAM	mordono	2.1.3.2	Suministrar Workbook Interactivo para los estudiantes de las aulas focalizadas que contengan actividades de aprendizaje STEAM.	\$ 210.188.755	1				100,0%						
MEJO			Toomizado que contengan actividades de aprendizaje STEAW.	\$ 90.080.895	2							50,0%	50,0%		
	2.1.4. Realizar la adecuada disposición final de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos no aprovechables	2.1.4.1	Campaña de Manejo de Residuos tecnologicos con Kit Canecas y Disposicion final de Aparatos Electricos y Electronicos.	\$ 243.485.943	1									100,0%	
		0	Informe final de cierre del proyecto	\$ 12.815.050	1									100,0%	
	APOYO A LA SU	JPE	RVISIÓN	\$ 237.664.000											
				\$ 9.199.864.032	1		L		L	L	1	1			