SEXTO INFORME INTERVENTORÍA

CONTRATO No. 2570-2020 CUYO OBJETO ES REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ADMINISTRATIVA Y JURÍDICA DEL PROYECTO DENOMINADO "IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA LA PARTICIPACIÓN Y ARTICULACIÓN DEL ECOSISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL CAUCA".

WWW.MEDIMARKETING.COM.CO



Medimarketing

6TO INFORME DE INTERVENTORÍA

01 DE MAYO DE 2021 AL 31 DE MAYO DE 2021

OBJETO

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ADMINISTRATIVA Y JURÍDICA DEL PROYECTO DENOMINADO "IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA LA PARTICIPACIÓN ARTICULACIÓN DEL ECOSISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL CAUCA".



CONTRATO **2570-2020**

JUNIO DE 2021

Medimarketing

Tabla de contenido

SEXTO INFORME INTERVENTORÍA 1

1. INTRODUCCIÓN 5

2. DESCRIPCIÓN GENERAL 5

3. METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA DEL PROYECTO –MGA 6

3.1 OBJETIVO GENERAL 6

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 6

3.3 CADENA DE VALOR, PRODUCTOS Y ACTIVIDADES. 6

3.4 POBLACION OBJETIVO DE LA INTERVENCION. 10

4. DESARROLLO 12

4.1 ANÁLISIS Y CONSIDERACIONES A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 12

4.1.1 CONSIDERACIONES TÉCNICAS 12

4.1.2 PORCENTAJE DE EJECUCIÓN SEGÚN LÍNEA DEL TIEMPO 14

4.1.3 SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN 16

4.1.4 METAS Y ENTREGABLES DE PROYECTO 18

4.1.5 FORMATO DE PROYECCIÓN FINANCIERA 19

4.1.5 CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS. 20

4.1.6 CONSIDERACIONES JURÍDICAS 22

4.2 REPORTE MENSUAL DE LAS ACTIVIDADES FINANCIERAS DE LA INTERVENTORÍA 23

4.2.5 TALENTO HUMANO 23

4.2.6 GASTOS ADMINISTRATIVOS 25

4.2.7 GASTOS DE TRANSPORTE 25

5 CONCLUSIONES 26

6 RECOMENDACIONES 26

7 ANEXOS 27

7.1 SOPORTES DIRECTOR DE INTERVENTORÍA 27

7.1.1 COMPROBANTE DE EGRESO 27

7.2 SOPORTES PROFESIONAL ADMINISTRATIVO 28
7.3 SOPORTES PROFESIONAL ASPECTOS TÉCNICOS 29
7.4 SOPORTES TECNICO ADMINISTRATIVO, FINANCIERO 30
7.5 GASTOS ADMINISTRATIVOS. 31

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe de interventoría corresponde al seguimiento a la fecha, de la ejecución del contrato **No. 2570-2020**, suscrito entre el departamento del cauca y MEDIMARKETING en el concurso de méritos abierto **No. DC-SDEC-CM-007-2020**.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL

NOMBRE PROYECTO	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA LA PARTICIPACIÓN Y ARTICULACIÓN DEL ECOSISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL CAUCA
BPIN	CÓDIGO BPIN: 2018000100041 (DENOMINADO ECOSISTEMA DE CTEI DEL CAUCA)
ACUERDO DE APROBACIÓN	SESIÓN DEL OCAD No. 83 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2019
TIEMPO DE EJECUCIÓN	42 MESES, 23 DIAS
EJECUTOR	UNIVERSIDAD DEL CAUCA
EJECUCIÓN	10/12/2020
VALOR TOTAL DEL PROYECTO	TOTAL: $ 6.951.046.254,00
CONTRATO INTERVENTORÍA	2570 DE 2020
OBJETO	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ADMINISTRATIVA Y JURÍDICA DEL PROYECTO DENOMINADO “IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA LA PARTICIPACIÓN Y ARTICULACIÓN DEL ECOSISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL CAUCA”.
VALOR CONTRATO INTERVENTORIA	$ 600,000,000
PLAZO	42 MESES, 23 DIAS
ACTA DE INICIO INTERVENTORIA	10/12/2020

3. METODOLOGÍA GENERAL AJUSTADA DEL PROYECTO –MGA

3.1 OBJETIVO GENERAL

Fortalecer el Ecosistema regional de CTeI para facilitar los procesos de uso del conocimiento en los sectores sociales y productivos.

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- **OE1:** Fortalecer redes interinstitucionales de confianza Universidad-Empresa-Estado-Sociedad para el uso de conocimiento
- **OE2:** Fortalecer la gobernanza territorial de la Ciencia, Tecnología e Innovación en el departamento del Cauca.
- **OE3:** Fomentar la cultura de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación entre los actores UEES del departamento del Cauca.

3.3 CADENA DE VALOR, PRODUCTOS Y ACTIVIDADES.

Tabla 1. Tabla de presupuesto asignado según el objetivo específico de cada proyecto.

CADENA VALOR DE LA ALTERNATIVA	**$**	**6.951.046.254,00**

1. OBJETIVO ESPECÍFICO 1		**$**	**2.439.335.883,00**
FORTALECER REDES INTERINSTITUCIONALES DE CONFIANZA UNIVERSIDAD-EMPRESA-ESTADO-SOCIEDAD PARA EL USO DEL CONOCIMIENTO			
PRODUCTO		**ACTIVIDAD**	
1.1 DOCUMENTOS METODOLÓGICOS		**1.1.1 LEVANTAR LA LÍNEA BASE DEL NÚMERO Y ROLES DE LAS INSTITUCIONALES QUE CONFORMAN EL ECOSISTEMA REGIONAL DE CTeI Y EL ESTADO DEL RELACIONAMIENTO ENTRE ELLOS.** COSTO: $ 157.043.254 **ETAPA:** INVERSIÓN **RUTA CRÍTICA:** SI **CIENCIA Y TECNOLOGIA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.	
MEDIDO A TRAVÉS DE:	NÚMERO DE DOCUMENTOS	**1.1.2 CARACTERIZAR LAS DEMANDAS SOCIALES Y PRODUCTIVAS DE LAS REDES ESTRATÉGICAS REGIONALES UEES QUE SE VAN A INTERVENIR.** **COSTO** $ 85.527.961 **ETAPA:** INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: SI	

			CIENCIA Y TECNOLOGIA: FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL CAPITAL HUMANO.
CANTIDAD:	1		**1.1.3 IDENTIFICAR OFERTA TECNOLÓGICA PERTINENTE CON LAS DEMANDAS SOCIALES Y PRODUCTIVAS CARACTERIZADAS EN LAS REDES ESTRATEGICAS REGIONALES A INTERVENIR.** COSTO: $ 65.281.374 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO **CIENCIA Y TECNOLOGIA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
			1.1.4 GESTIÓN DE LAS REDES DE CONFIANZA UNIVERSIDAD-EMPRESA-ESTADO COSTO: $ 1.128.709.182 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: SI **CIENCIA Y TECNOLOGIA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
COSTO:	$	2.439.335.883,00	**1.1.5 ESTABLECER ESTRATEGIAS, PROCESOS Y HERRAMIENTAS PARA FACILITAR EL PROCESO DE USO DEL CONOCIMIENTO EN LAS EXPERIENCIAS DEFINIDAS DE CADA RED** COSTO: $ 562.505.123 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO **CIENCIA Y TECNOLOGIA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
			1.1.6 GESTION ADMINISTRATIVAS DEL PROYECTO COSTO: $ 240.268.988 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO
			1.1.7 INTERVENTORIA COSTO: $ 200.000.000 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO

<table>
<tr><th colspan="2">2. OBJETIVO ESPECÍFICO 2</th><th>$</th><th>2.236.446.559,00</th></tr>
<tr><td colspan="4">FORTALECER LA GOBERNANZA DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA</td></tr>
<tr><th colspan="3">PRODUCTO</th><th>ACTIVIDAD</th></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="2">2.1 DOCUMENTOS DE PLANEACIÓN</td><td>2.1.1 ANALIZAR EL ESTADO DE LA POLÍTICA DE CTeI EN EL CAUCA FRENTE A LAS TENDENCIAS NACIONALES Y MUNDIALES.
COSTO: $ 158.413.500
ETAPA: INVERSIÓN
RUTA CRÍTICA: NO
CIENCIA Y TECNOLOGÍA: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MEDIDO A TRAVÉS DE: NÚMERO DE DOCUMENTOS

CANTIDAD: 1

COSTO: $ 2.236.446.559,00</td><td>2.1.2 DINAMIZAR LA PARTICIPACIÓN DE NUEVOS ACTORES INSTITUCIONALES UEES EN LAS INSTANCIAS DE GOBERNANZA DE LA CTeI
COSTO $ 801.159.322
ETAPA: INVERSIÓN
RUTA CRÍTICA: SI
CIENCIA Y TECNOLOGÍA: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.</td></tr>
<tr><td>2.1.3 CREAR UN TANQUE DE PENSAMIENTO (THINK TANK) QUE REALICE ESTUDIOS Y RECOMENDACIONES PARA LA POLITICA PUBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO EN CTeI.
COSTO: $ 203.956.902
ETAPA: INVERSIÓN
RUTA CRÍTICA: NO
CIENCIA Y TECNOLOGÍA: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.</td></tr>
<tr><td>2.1.4 DEFINIR INSTRUMENTOS PARTICIPATIVOS QUE SOPORTEN LA ESTRATEGIA DE GOBERNANZA.
COSTO: $ 246.584.544
ETAPA: INVERSIÓN
RUTA CRÍTICA: SI
CIENCIA Y TECNOLOGÍA: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.</td></tr>
<tr><td colspan="3">2.1.5 DEFINIR UNA ESTRATEGIA PARA LA GOBERNANZA DE LA CTeI
COSTO: $ 388.063.302
ETAPA: INVERSIÓN
RUTA CRÍTICA: NO</td></tr>
</table>

	CIENCIA Y TECNOLOGÍA: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
	1.1.6 GESTION ADMINISTRATIVAS DEL PROYECTO COSTO: $ 238.268.988 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO
	1.1.7 INTERVENTORIA COSTO: $ 200.000.000 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO

3. OBJETIVO ESPECÍFICO 3	**$**	**2.275.263.813,00**
FOMENTAR LA CULTURA DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN ENTRE LOS ACTORES UEES DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.		
PRODUCTO		**ACTIVIDAD**
3.1 DOCUMENTOS DE LINEAMIENTOS TÉCNICOS		**3.1.1 DISEÑAS ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN INCLUYENTES PARA GENERAR EN LOS CIUDADANOS LA VALORACIÓN DEL CONOCIMIENTO.** COSTO: $ 423.006.207 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO **CIENCIA Y TECNOLOGÍA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
MEDIDO A TRAVÉS DE:	NÚMERO DE DOCUMENTOS	**3.1.2 DEFINIR Y DESPLEGAR UNA ESTRATEGIA DE MARKETING TERRITORIAL PARA "CAUCA REGIÓN DE CONOCIMIENTO"** COSTO $ 461.251.190 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: SI **CIENCIA Y TECNOLOGÍA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
CANTIDAD:	1	**3.1.3 GENERAR UN INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS EN CTeI.** COSTO: $ 403.295.684 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: SI **CIENCIA Y TECNOLOGÍA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
		3.1.4 SISTEMATIZAR LA EXPERIENCIA DEL PROYECTO Y EVALUAR SUS RESULTADOS

			COSTO: $ 258.901.482 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO **CIENCIA Y TECNOLOGÍA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
COSTO:	$	2.275.263.813,00	**3.1.5 DESPLEGAR LA COMUNICACIÓN CORPORATIVA DEL PROYECTO.** COSTO: $ 290.540.282 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO **CIENCIA Y TECNOLOGÍA**: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN.
			3.1.6 GESTION ADMINISTRATIVAS DEL PROYECTO COSTO: $ 238.268.988 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO
			3.1.7 INTERVENTORIA COSTO: $ 200.000.000 ETAPA: INVERSIÓN RUTA CRÍTICA: NO

3.4 POBLACION OBJETIVO DE LA INTERVENCION.

TIPO DE POBLACIÓN	PERSONAS
NÚMERO	3330
FUENTE DE LA INFORMACIÓN	Para definir la población objetivo se estableció una matriz de inclusión y exclusión en la que se tomaron en cuenta los siguientes criterios: a) Nivel de aporte de las redes al desarrollo económico y social del Cauca, b) Relación con los Focos estratégicos de CTeI priorizados en el Cauca, c) Nivel de madurez de la red: d) Existencia de infraestructura (centros o parques tecnológicos, centros de investigación, incubadoras, EBT, etc) para el desarrollo tecnológico.

TABLA 1. FICHA DE VALORACION Y SELECCIÓN DEL ECOSISTEMA.

Núcleos o redes de Innovación	¿ Cuál es el nivel de aporte de los NI al desarrollo económico y social del Cauca?					¿Tiene relación con los Focos estratégicos de CTeI priorizados en el Cauca ?		¿ Cual es el nivel de madurez del Nucleo?		¿Actualmente cuenta con infraesructura (centros o parques tecnológicos, centros de investigación , EBT, etc)		Puntaje total
	Aporte Económico	Calificación	Aporte social	Calificación	Promedio calificación	Respuesta	Calificación	Respuesta	Calificación	Respuesta	Calificación	
Industrias culturales	0,3	0	25	0	0	Si (Foco Industria y socicultural)	1	Medio-bajo	1	No	0	**2**
Biopolimeros	2,8	2	135	1	1,5	Si (Foco Biotecnología)	1	Medio-Alto	2	No	0	**4,5**
Negocios inclusivos	4,3	3	5	0	1,5	Si (Foco Industria)	1	Bajo	0	No	0	**2,5**
Turismo	5,5	3	45	0	1,5	Si (Foco Turismo)	1	Alto	3	No	0	**5,5**
Café	3,6	3	2.820	3	3	Si (Foco Industria)	1	Alto	3	Si (Parque Tecnológico delCafé-	1	**8**
TIC	2,4	2	465	3	2,5	Si (Foco TIC)	1	Alto	3	Si (Corporación de empresas de base tecnológica- Cluster - CREATIC)	1	**7,5**
Salud	4,6	3	30	0	1,5	Si (Foco Salud)	1	Medio-bajo	1	No	0	**3,5**
Agrocadena piscicola	0,1	0	1.515	3	1,5	Si (Foco Industria)	1	Medio-Alto	2	No	0	**4,5**
Agrocadena sericola	2,8	2	1.005	3	2,5	Si (Foco Industria)	1	Medio-bajo	1	NO	0	**4,5**
Agua	0,2	0	15	0	0	Si (Foco Territorio y ambiente)	1	Medio-bajo	1	No	0	**2**
Emprendimiento*			5	0	0	Si (Foco Industria)	1	Bajo	0	No	0	**1**

De acuerdo al puntaje total obtenido por cada red, se seleccionaron las tres con puntajes superiores a 5 (este número corresponde a la mitad del puntaje mayor posible + 1): Turismo, Café y TIC. Por tanto, el proyecto se enfoca en fortalecer estas tres redes a través del uso de conocimiento disponible en la región, la generación de precondiciones que faciliten su participación en la gobernanza de la CTeI del territorio en espacios como el CUEE (Comité Universidad-Empresa-Estado) y su inclusión y participación activa en actividades de fomento de cultura de la CTeI. Teniendo en cuenta que el ecosistema de CTeI se define como una red de redes, es pertinente fortalecer aquellas redes que por sus características pueden jalonar un mayor número de actores y por ende generar un mayor impacto. Además, se convierten en un ejemplo a replicar en las demás redes, potenciando de esta manera el uso de conocimiento en todo el Ecosistema de CTeI del Cauca.

Este proyecto llegará a 3.330 personas que hacen parte de los grupos u organizaciones productivas que participan en las redes de innovación seleccionadas. Este total corresponden a la suma de la población estimada en las tres redes priorizadas (ver tabla 1) y es el 10.4% de la población afectada.

4. DESARROLLO

El informe se realiza con motivo a todos los compromisos adquiridos con la administración vigente (2020-2013) del departamento del Cauca en representación del señor gobernador doctor **ELÍAS LARRAHONDO CARABALI,** mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía número 10.365.206 expedida en Buenos Aires (Cauca), quien obra en nombre y representación del **DEPARTAMENTO DEL CAUCA** y el Sr. **JOSE AUGUSTO SOSSA LOPEZ** , identificado con C.C. 7.166.728 de Tunja, quien obra en calidad de representante legal de **MEDIMARKETING LTDA** con Nit. 830.112.020-1, quien para los efectos del presente contrato se denominará el CONTRATISTA, hemos convenido celebrar el presente CONTRATO DE INTERVENTORIA.

4.1 ANÁLISIS Y CONSIDERACIONES A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

4.1.1 CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Tabla 2. Tabla en detalle de los compromisos financieros adquiridos por entidad.

CONTRAPARTIDA	RUBRO
UNIVERSIDAD DEL CAUCA	$247.638.600,00
CREPIC	$40.229.973,00
AGROINNOVA	$90.814.496,00
TECNICAFE	$17.330.401,00
CLUSTER CREATIC	$6.000.000,00
ACOPI - CAUCA	$7.680.000,00
CAMARA DE COMERCIO DEL CAUCA	$8.370.000,00
UNICOMFACAUCA	$11.532.460,00
I,U, COLMAYORCAUCA	$7.500.000,00

FUP	$12.974.204,00
AUTONOMA DEL CAUCA	$9.121.476,00
UCC - SEDE CAUCA	$19.289.400,00
UAN	$93.825.285,00
UNAD	$31.338.360,00
INNOVAGEN	$9.644.000,00
CORSEDA	$15.431.520,00
CORPOPALO	$46.294.560,00
TOTAL DE CONTRAPARTIDA	**$675.014.735,00**

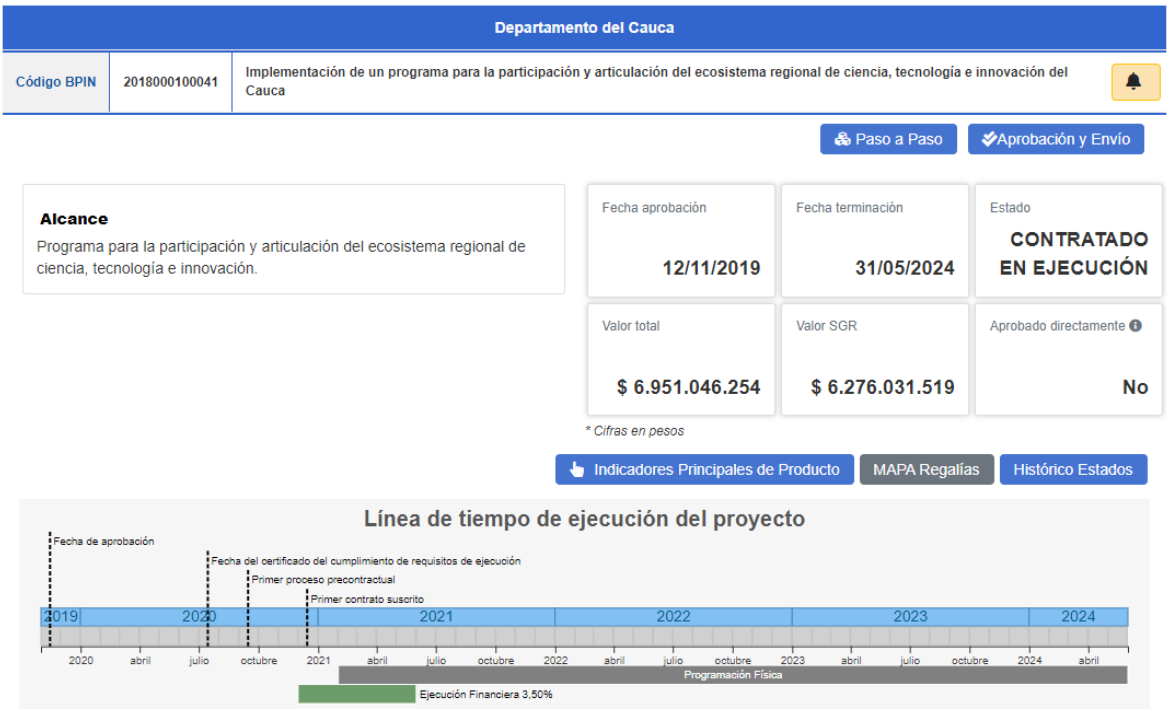
Tabla 3. Tabla plan de pagos y recurso económico de SGR

GIRO SISTEMA GENERAL DE REGALIAS		
PERIODO DE COBERTURA		**VALOR**
Desde	**Hasta**	**Giro Sistema General de Regalías**
Mes 1	Mes 12	$ 1.711.411.553,80
Mes 13	Mes 24	$ 2.394.264.372,09
Mes 25	Mes 36	$ 1.913.416.749,39
Mes 37	Mes 40	$ 256.938.843,72
TOTAL		**$ 6.276.031.519,00**

4.1.2 PORCENTAJE DE EJECUCIÓN SEGÚN LÍNEA DEL TIEMPO

4.1.2.1 EJECUCION FINANCIERA DEL EJECUTOR

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	3,5%



Frente al proceso de reporte y seguimiento de información a través del aplicativo GESPROY, se informa que el área de soporte de la Universidad del Cauca ha realizado el proceso de carga de la información de los contratos suscritos al proyecto BPIN 2018000100041.

Al respecto del reporte de ejecución financiera, el 3.5% evidencia la ejecucion del presupuesto.

4.1.2.2 EJECUCION FISICA DEL EJECUTOR

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	0%



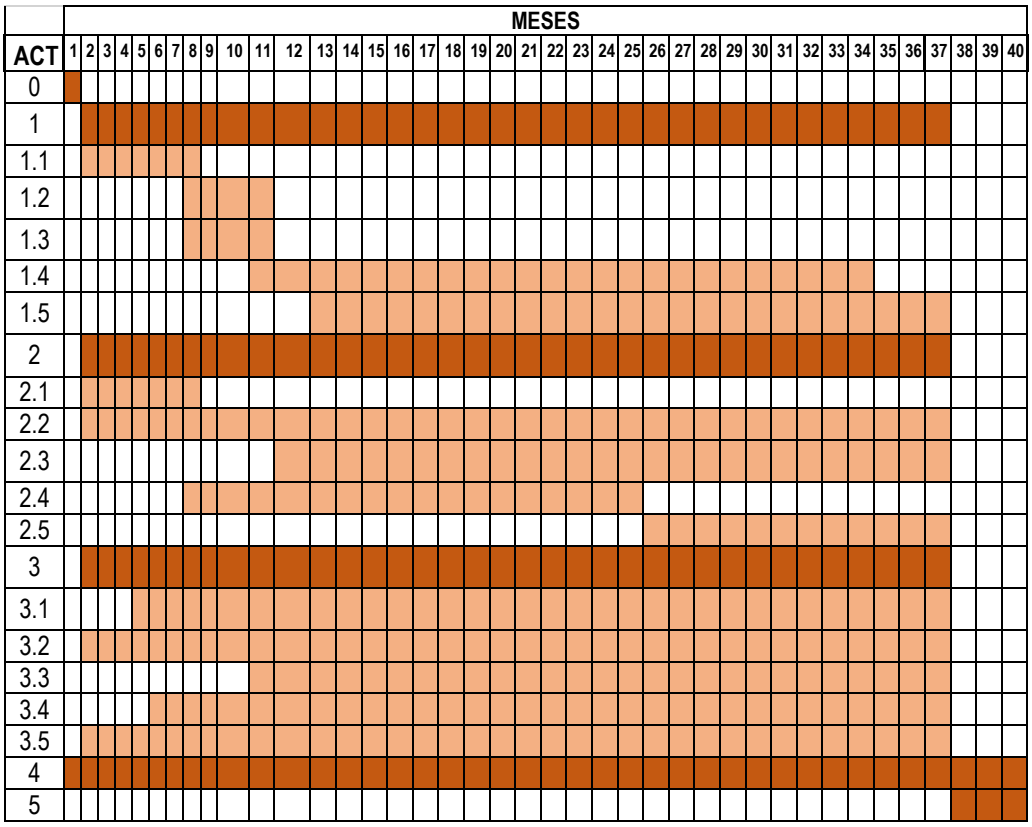


4.1.2.3 EJECUCION FISICA DEL INTERVENTOR

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN 6 DE 42.67 MESES	**14%**

4.1.3 SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN

ACTIVIDAD SEGÚN EL TIEMPO



ACT	TABLA DE CORRESPONDENCIA
0	Preparación para inicio del proyecto
1	Fortalecer redes interinstitucionales de confianza Universidad-Empresa-Estado-Sociedad para el uso de conocimiento
1.1	Levantar la línea base del Ecosistema Regional de CTeI y el estado del relacionamiento entre ellos
1.2	Caracterizar las demandas sociales y productivas de las líneas regionales UEES que se van a intervenir:
1.3	Identificar oferta tecnológica pertinente con las demandas sociales y productivas caracterizadas en las líneas estratégicas a intervenir
1.4	Gestión de las Redes de confianza Universidad-Empresa-Estado
1.5	Establecer estrategias, procesos y herramientas para facilitar el proceso de uso del conocimiento en los 3 proyectos definidos en cada red
2	Promover la gobernanza territorial de la Ciencia, Tecnología e Innovación en el departamento del Cauca.
2.1	Analizar el estado de la política de CTeI en el Cauca frente a las tendencias nacionales y mundiales
2.2	Dinamizar la participación de nuevos actores institucionales UEES en las instancias de gobernanza
2.3	Crear un Tanque de pensamiento (Think Tank) que realice estudios y recomendaciones para la política pública de mediano y largo plazo en CTeI
2.4	Definir instrumentos participativos que soporten el modelo de gobernanza
2.5	Definir una estrategia para la gobernanza de la CTeI
3	Fomentar la cultura de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación entre los actores UEES del departamento del Cauca.
3.1	Diseñar estrategias de comunicación incluyentes para generar en los ciudadanos la valoración de conocimiento
3.2	Definir y desplegar la estrategia de marketing territorial para "Cauca región de Conocimiento"
3.3	Generar intercambios de conocimientos en CTeI
3.4	Sistematizar la experiencia del proyecto y evaluar sus resultados
3.5	Desplegar la comunicación corporativa del proyecto
4	Supervisión del proyecto
5	Cierre del proyecto

El cronograma se toma del documento técnico del proyecto “IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA PARA LA PARTICIPACIÓN Y ARTICULACIÓN DEL ECOSISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL CAUCA” con el cual se dará seguimiento y verificación a las actividades realizadas.

4.1.4 METAS Y ENTREGABLES DE PROYECTO

ACTIVIDADES	VALOR POR ACTIVIDAD	META	ENTREGABLE
ACTIVIDAD 1. LEVANTAR LA LÍNEA BASE DEL NÚMERO Y ROLES DE LAS INSTITUCIONALES QUE CONFORMAN EL ECOSISTEMA REGIONAL DE CTeI Y EL ESTADO DEL RELACIONAMIENTO ENTRE ELLOS	$157.043.254,00	1 UN Documento que contenga un conjunto validado de procesos y herramientas para el uso de conocimiento en el departamento del Cauca	Documentos metodológicos
ACTIVIDAD 2. CARACTERIZAR LAS DEMANDAS SOCIALES Y PRODUCTIVAS DE LAS REDES ESTRATÉGICAS REGIONALES UEES QUE SE VAN A INTERVENIR	$ 85.527.961,00		
ACTIVIDAD 3. IDENTIFICAR OFERTA TECNOLÓGICA PERTINENTE CON LAS DEMANDAS SOCIALES Y PRODUCTIVAS CARACTERIZADAS EN LAS REDES ESTRATEGICAS REGIONALES A INTERVENIR	$ 65.281.374,00		
ACTIVIDAD 4. GESTIÓN DE LAS REDES DE CONFIANZA UNIVERSIDAD-EMPRESA-ESTADO	$1.128.709.182,00		
ACTIVIDAD 5. ESTABLECER ESTRATEGIAS, PROCESOS Y HERRAMIENTAS PARA FACILITAR EL PROCESO DE USO DEL CONOCIMIENTO EN LAS EXPERIENCIAS DEFINIDAS DE CADA RED	$ 562.505.123,00		
ACTIVIDAD 6. GESTION ADMINISTRATIVAS DEL PROYECTO	$ 240.268.988,00		
ACTIVIDAD 7. INTERVENTORIA	$ 200.000.000,00		
ACTIVIDAD 8. ANALIZAR EL ESTADO DE LA POLÍTICA DE CTeI EN EL CAUCA FRENTE A LAS TENDENCIAS NACIONALES Y MUNDIALES	$ 158.413.500,00	1 UN Documento que contenga una estrategia de gobernanza para el Ecosistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación del Cauca	Documento de planeación
ACTIVIDAD 9. DINAMIZAR LA PARTICIPACIÓN DE NUEVOS ACTORES INSTITUCIONALES UEES EN LAS INSTANCIAS DE GOBERNANZA DE LA CTeI	$ 801.159.322,00		
ACTIVIDAD 10. CREAR UN TANQUE DE PENSAMIENTO (THINK TANK) QUE REALICE ESTUDIOS Y RECOMENDACIONES PARA LA POLITICA PUBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO EN CTeI	$ 203.956.902,00		
ACTIVIDAD 11. DEFINIR INSTRUMENTOS PARTICIPATIVOS QUE SOPORTEN LA ESTRATEGIA DE GOBERNANZA	$ 246.584.544,00		
ACTIVIDAD 12. DEFINIR UNA ESTRATEGIA PARA LA GOBERNANZA DE LA CTeI	$ 388.063.302,00		
ACTIVIDAD 13. GESTION ADMINISTRATIVAS DEL PROYECTO	$ 238.268.988,00		

ACTIVIDAD 14. INTERVENTORIA	$ 200.000.000,00		
ACTIVIDAD 15. DISEÑAS ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN INCLUYENTES PARA GENERAR EN LOS CIUDADANOS LA VALORACIÓN DEL CONOCIMIENTO	$ 423.006.207,00	1 UN Documento que contenga una Estrategia para fomentar la valoración del conocimiento	Documento de lineamiento técnico
ACTIVIDAD 16. DEFINIR Y DESPLEGAR UNA ESTRATEGIA DE MARKETING TERRITORIAL PARA "CAUCA REGIÓN DE CONOCIMIENTO	$ 461.251.190,00		
ACTIVIDAD 17. GENERAR UN INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS EN CTeI	$ 403.295.684,00		
ACTIVIDAD 18. SISTEMATIZAR LA EXPERIENCIA DEL PROYECTO Y EVALUAR SUS RESULTADOS	$ 258.901.482,00		
ACTIVIDAD 19. DESPLEGAR LA COMUNICACIÓN CORPORATIVA DEL PROYECTO	$ 290.540.282,00		
ACTIVIDAD 20. GESTION ADMINISTRATIVAS DEL PROYECTO	$ 238.268.988,00		
ACTIVIDAD 21. INTERVENTORIA	$ 200.000.000,00		

4.1.5 FORMATO DE PROYECCIÓN FINANCIERA

Tabla 4. Tabla rubro y porcentaje de avance.

RUBROS	TOTAL	EJECUTADO
01. Talento humano	$ 4.646.009.750,00	**1%**
02. Equipos y software	$ 36.686.451,00	**0%**
03. Capacitación y participación en eventos	$ 352.729.500,00	**0%**
04. Servicios tecnológicos y pruebas	$ -	**-**
05. Materiales, insumos y documentación	$ 31.567.094,00	**0%**
06. Protección de conocimiento y divulgación	$ 130.259.940,00	**0%**
07. Gastos de viaje	$ 432.191.556,00	**0%**
08. Infraestructura	$ -	**-**
09. Administrativos	$ 714.806.963,00	**0,6%**
10. Interventoría	$ 600.000.000,00	**0%**
11. Otros	$ 6.795.000,00	**0%**
TOTAL	**$ 6.951.046.254,00**	**0%**

4.1.5 CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS.

Se resalta que, a la fecha de corte del presente informe, el ejecutor UNIVERSIDAD DEL CAUCA presenta EJECUCIÓN FINANCIERA correspondiente al **3,5%** del proyecto; sin avances en la EJECUCIÓN FÍSICA del mismo. Se ha realizado seguimiento a las plataformas de GESPROY Y SUIFP. SIRECI.

4.1.5.1 Avances por componentes.

Componente 1: Fortalecimiento de redes interinstitucionales de confianza Universidad-Empresa-Estado-Sociedad para el uso de conocimiento.

1. Revisado el informe general más los informes individuales de este componente se puede ver que el avance es moderado, y aunque en esta oportunidad se avanzó considerablemente en la identificación de actores, se puede ver que el sector Agroturismo es la línea más débil de componente, continuando rezagado en el avance de acuerdo con el cronograma planteado. No hay avance aun en la construcción de un marco teórico al respecto.
2. Se continúan identificando los actores de generación de conocimiento científico – grupos de investigación y Universidades.
3. En cuanto al mapeo e identificación de los actores, se avanzó de una manera importante y amplió la búsqueda al sector de innovación y productividad, así como el área de mentalidad y cultura de la CTeI.
4. Identificación de fuentes primarias y secundarias de información en los sectores TIC; Agroturismo y cafés especiales, como se mencionó líneas arriba, el avance del sector agroturismo sigue siendo muy incipiente y no muestra evidencia o anexos al respecto.
5. Identificación de los actores clave del sector TIC, se amplió la búsqueda e identificación de actores apropiadamente, lo cual muestra un espectro de acción más adecuado.
6. Se recomienda que los informes individuales se adapten un poco más al cronograma para evidenciar el avance en cuanto a los compromisos y productos descritos en el mismo.
7. En cuanto al informe del Codirector de este componente (Profesor Adolfo Plazas) se solicita realizar un documento técnico del componente, donde se explique el avance de cada ítem de acuerdo con el cronograma y se muestren gráficas y análisis estadísticos del cumplimiento, con relación al cronograma y a los productos; mas no limitarse a listar una

serie de reuniones de las cuales se participó. Se considera que el papel del codirector debe demostrar liderazgo frente al grupo y exigir el avance y cumplimiento de los resultados.

Componente 2: Fortalecimiento de la gobernanza territorial de la Ciencia, Tecnología e Innovación en el departamento del Cauca.

1. Aunque se puede ver la programación de reuniones vía google meets, no se evidencian actas, conclusiones o resultados más importantes de cada reunión, lo cual sería interesante para evidenciar el avance. Se solicita nuevamente, por favor anexar un documento con los resultados más importantes de cada reunión o taller realizado.
2. Se menciona la planeación de talleres en las subregiones del cauca, pero no se anexo cronograma o evidencias de los mismos.
3. El desarrollo del análisis comparativo de orden nacional e internacional de los modelos de innovación es muy bueno, se plantea la pregunta: ¿Cómo se ha de implementar en el departamento un modelo de ecosistema similar? Con el fin de empezar la construcción de un modelo apropiado para el departamento, que resulte funcional y le aporte al crecimiento y desarrollo socioeconómico de la región.
4. En cuanto al informe del Codirector de este componente (Ing. Eduardo Rojas) se solicita realizar un documento técnico del componente, donde se explique el avance de cada ítem de acuerdo con el cronograma y se muestren gráficas y análisis estadísticos del cumplimiento, con relación al cronograma y a los productos. Su presentación de avances en cuanto al direccionamiento del equipo en las diferentes reuniones es buena, pero es necesario demostrar la cohesión y el avance del equipo mes a mes de manera concreta frente al cronograma.

Componente 3: Fomento de la cultura de la Ciencia, Tecnología e Innovación entre los actores UEES del departamento del Cauca.

1. Se realizó un avance importante en cada una de las áreas de trabajo propuestas para este mes.

2. Se exalta el trabajo e informe de la profesional Margye Chaguendo, quien presentó un informe muy completo de sus avances, trabajo y aportes al proyecto durante el mes de mayo, anexando evidencias y soportes adecuados.

3. Se recomienda un poco más de dinámica y confianza en las presentaciones personales del video pues se notan muy tensos.

4. En cuanto al informe del Codirector de este componente (Profesor Álvaro Rendón Gallón) se solicita realizar un documento técnico del componente, donde se explique el avance de cada ítem de acuerdo con el cronograma y se muestren gráficas y análisis estadísticos del cumplimiento, con relación al cronograma y a los productos; mas no limitarse a listar una serie de reuniones de las cuales se participó. Se considera que el papel del codirector debe demostrar liderazgo frente al grupo y exigir el avance y cumplimiento de los resultados.

4.1.6 CONSIDERACIONES JURÍDICAS

A la fecha se tiene el siguiente personal contratado

Perfiles proyecto aprobados					
Rubro		No.	Estado		
			Contratados	En proceso legalización	En proceso de selección
Equipo Técnico e Investigativo	Componente 1	4	4		
	Componente 2	6	3	3	
	Componente 3	6	6		
	Soporte Técnico	3	2		1
Equipo Administrativo		4	4		
Total		**23**	**19**	**3**	**1**
		100%	**96%**		**4%**

Fuente. Proyecto Ecosistema Regional CTeI

4.2 REPORTE MENSUAL DE LAS ACTIVIDADES FINANCIERAS DE LA INTERVENTORÍA

4.2.5 TALENTO HUMANO

Tabla 5. Ejecución administrativa de la Interventoría.

ITEM	CARGO	PROYECTADO	DEDICACIÓN	NÚMERO DE MESES	EJECUTADO
TALENTO HUMANO	Director Interventoría	$162.972.160	16HORAS/ SEMANA	43	14%
	Profesional Administrativo	$125.875.200	20HORAS/ SEMANA	43	14%
	Profesional Aspectos Técnico	$125.875.200	20HORAS/ SEMANA	43	14%
	Técnico Administrativo-Financiero	$82.809.600	40HORAS/ SEMANA	43	14%
EQUIPO DE COMPUTO		$ 8.199.871	-	-	2%
EQUIPOS DE IMPRESIÓN		$ 4.564.058	-	-	4%
PAPELERIA E INSUMOS		$ 883.430	-	-	3%
DOTACIÓN MOBILARIO		$ 59.152.640	-	43	14%
GASTOS DE VIAJE		$ 29.667.840	-	-	0%
TOTAL		$ 600.000.000	-	40	14%

Tabla 6. Relación de los perfiles de acuerdo a la Interventoría.

		NOMBRE
1. Talento Humano	Mano de Obra Calificada	JHENSUS ELIAS CARVAJAL GOMEZ
		JOSE AUGUSTO SOSA LOPEZ
		JUAN CARLOS BURBANO AVILA
		DIEGO FERNANDO LUNA SALAZAR

CARGO	CONTRATO	VALOR	COMPROBANTE EGRESO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN
Director Interventoría	Contrato de prestación de servicios No SCAUCA010/2020, desde el 10 de Diciembre del 2020	$ 4.074.304,00 m. cte. Mensual	026	**14%**
Profesional Administrativo	Contrato de prestación de servicios No SCAUCA006/2020, desde el 10 de Diciembre del 2020	$ 3.146.800,00 m. cte. Mensual	027	**14%**
Profesional Aspectos Técnico	Contrato de prestación de servicios No SCAUCA003/2020, desde el 10 de Diciembre del 2020	$ 3.146.800,00 m. cte. Mensual	028	**14%**
Técnico Administrativo-Financiero	Contrato de prestación de servicios No SCAUCA0017/2020, desde el 10 de Diciembre del 2020	$ 2.070.240,00 m. cte. Mensual	029	**14%**

4.2.6 GASTOS ADMINISTRATIVOS

Tabla 7. Ejecución financiera de la Interventoría en relación a la papelería e impresión.

GASTOS ADMINISTRATIVOS				
CANTIDAD	**DESCRIPCION**	**FACTURA NO.**	**VLR UNIT.**	**VALOR TOTAL**
1	Huellero	12822	$ 3.800	$ 3.800
2	CD	PCS1 13200	$ 700	$1.400
2	RESMA CARTA	430-4PZTM	$ 9.900	$ 19.800
				$ 25.000

Tabla 9. Ejecución financiera de la Interventoría en relación a la dotación mobiliaria.

GASTOS ADMINISTRATIVOS				
CANTIDAD	**DESCRIPCION**	**FACTURA NO.**	**VLR UNIT.**	**VALOR TOTAL**
1	Arriendo oficina Calle 3 No 5-69	030	$ 3.500.000	$ 3.500.000

4.2.7 GASTOS DE TRANSPORTE

Tabla 9. Ejecución financiera de la Interventoría en relación con gastos de transporte.

GASTOS DE TRANSPORTE				
CANTIDAD	**DESCRIPCION**	**FACTURA NO.**	**VLR UNIT.**	**VALOR TOTAL**
-	-	-	-	-
				$ 0

5 CONCLUSIONES

- Se continúan identificando los actores de generación de conocimiento científico – grupos de investigación y Universidades.
- En cuanto al mapeo e identificación de los actores, se avanzó de una manera importante y amplió la búsqueda al sector de innovación y productividad, así como el área de mentalidad y cultura de la CTeI.

6 RECOMENDACIONES

- Se recomienda que los informes individuales se adapten un poco más al cronograma para evidenciar el avance en cuanto a los compromisos y productos descritos en el mismo.
- Se solicita realizar un documento técnico del componente, donde se explique el avance de cada ítem de acuerdo con el cronograma y se muestren gráficas y análisis estadísticos del cumplimiento, con relación al cronograma y a los productos; mas no limitarse a listar una serie de reuniones de las cuales se participó. Se considera que el papel del director y codirector debe demostrar liderazgo frente al grupo y exigir el avance y cumplimiento de los resultados.

Popayán, 10 de junio de 2021



JOSÉ AUGUSTO SOSSA LÓPEZ
Director de Interventoría
medimarketingcauca@gmail.com

7 ANEXOS

7.1 SOPORTES DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

7.1.1 COMPROBANTE DE EGRESO.

Medimarketing

NIT 830.112.020-1
medimarketingcauca@gmail.com
Calle 3 # 5- 63
Popayán, Cauca
3124052860

COMPROBANTE DE EGRESO

No. 026

CIUDAD: POPAYÁN, CAUCA	FECHA: 01/JUNIO/2021	VALOR $ 4.074.304

PAGADO A: JHENSUS ELIAS CARVAJAL GOMEZ

POR CONCEPTO DE: PAGO DE HONORARIOS, CARGO DIRECTOR DE INTERVENTORIA – EJECUCIÓN DEL CONTRATO 2570/2020 – ECOSISTEMAS

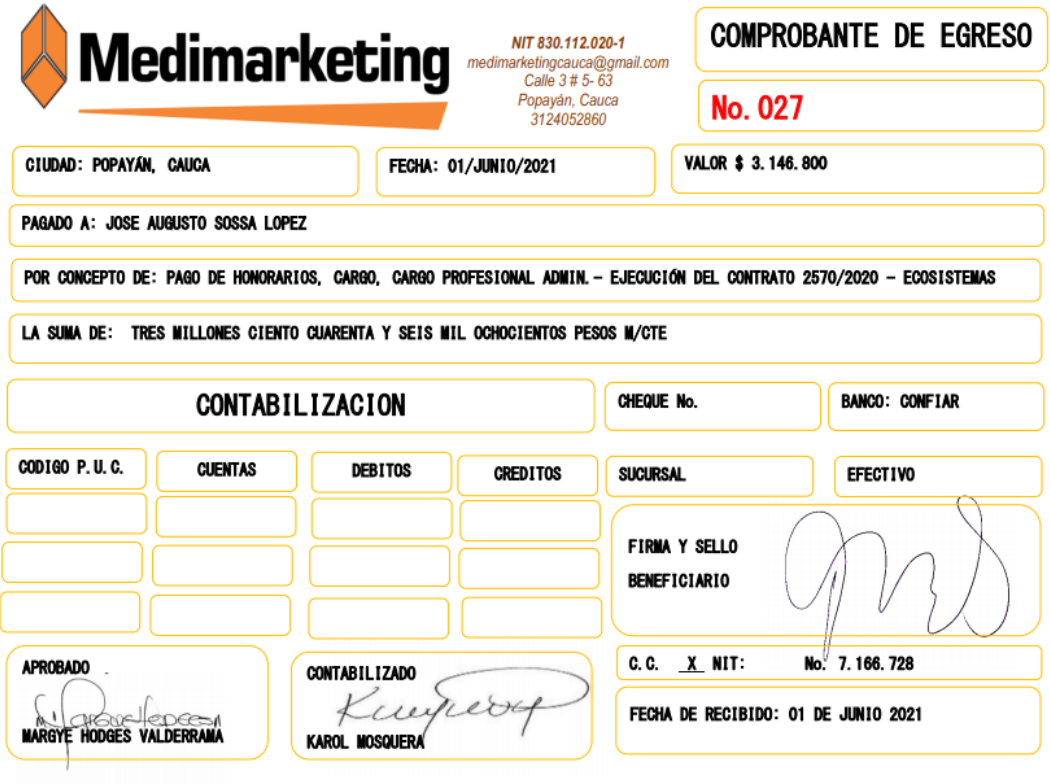
LA SUMA DE: CUATRO MIMLLONES SETENTA Y CUATRO MIL, TRESCIENTOS CUATRO PESOS M/CTE

CONTABILIZACION				CHEQUE No.	BANCO: BANCOLOMBIA
CODIGO P.U.C.	CUENTAS	DEBITOS	CREDITOS	SUCURSAL	EFECTIVO
				FIRMA Y SELLO BENEFICIARIO	

APROBADO JOSE AUGUSTO SOSSA	CONTABILIZADO KAROL MOSQUERA	C.C. X NIT: No. 74.321.069 FECHA DE RECIBIDO: 01 DE JUNIO 2021

7.2 SOPORTES PROFESIONAL ADMINISTRATIVO

7.2.1 *COMPROBANTE DE EGRESO*



Medimarketing

NIT 830.112.020-1
medimarketingcauca@gmail.com
Calle 3 # 5- 63
Popayán, Cauca
3124052860

COMPROBANTE DE EGRESO

No. 027

CIUDAD: POPAYÁN, CAUCA | FECHA: 01/JUNIO/2021 | VALOR $ 3.146.800

PAGADO A: JOSE AUGUSTO SOSSA LOPEZ

POR CONCEPTO DE: PAGO DE HONORARIOS, CARGO, CARGO PROFESIONAL ADMIN. – EJECUCIÓN DEL CONTRATO 2570/2020 – ECOSISTEMAS

LA SUMA DE: TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE

CONTABILIZACION | CHEQUE No. | BANCO: CONFIAR

CODIGO P.U.C.	CUENTAS	DEBITOS	CREDITOS	SUCURSAL	EFECTIVO

FIRMA Y SELLO
BENEFICIARIO

APROBADO
MARGYE HODGES VALDERRAMA

CONTABILIZADO
KAROL MOSQUERA

C.C. X NIT: No. 7.166.728

FECHA DE RECIBIDO: 01 DE JUNIO 2021

7.3 SOPORTES PROFESIONAL ASPECTOS TÉCNICOS

7.3.1 COMPROBANTA DE EGRESO

Medimarketing

NIT 830.112.020-1
medimarketingcauca@gmail.com
Calle 3 # 5- 63
Popayán, Cauca
3124052860

COMPROBANTE DE EGRESO

No. 028

CIUDAD: POPAYÁN, CAUCA

FECHA: 01/JUNIO/2021

VALOR $ 3.146.800

PAGADO A: JUAN CARLOS BURBANO AVILA

POR CONCEPTO DE: PAGO DE HONORARIOS, CARGO PROF. ASPECTOS TÉCNICOS – EJECUCIÓN DEL CONTRATO 2570/2020 – ECOSISTEMAS

LA SUMA DE: TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE

CONTABILIZACION

CHEQUE No.

BANCO: DE BOGOTA

CODIGO P.U.C.	CUENTAS	DEBITOS	CREDITOS

SUCURSAL

EFECTIVO

FIRMA Y SELLO
BENEFICIARIO

APROBADO
JOSE AUGUSTO SOSSA

CONTABILIZADO
KAROL MOSQUERA

C.C. X NIT: No. 10.298.774

FECHA DE RECIBIDO: 01 DE JUNIO 2021

7.4 SOPORTES TECNICO ADMINISTRATIVO, FINANCIERO

7.4.1 *COMPROBANTE DE EGRESO*

Medimarketing

NIT 830.112.020-1
medimarketingcauca@gmail.com
Calle 3 # 5- 63
Popayán, Cauca
3124052860

COMPROBANTE DE EGRESO

No. 029

CIUDAD: POPAYÁN, CAUCA | FECHA: 01/JUNIO/2021 | VALOR $ 2.070.240

PAGADO A: DIEGO FERNANDO LUNA SALAZAR

POR CONCEPTO DE: PAGO DE HONORARIOS, CARGO TECNICO ADMIN. – EJECUCIÓN DEL CONTRATO 2570/2020 – ECOSISTEMAS

LA SUMA DE: DOS MILLONES SETENTA MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE

CONTABILIZACION | CHEQUE No. | BANCO: BBVA

CODIGO P.U.C.	CUENTAS	DEBITOS	CREDITOS

SUCURSAL | EFECTIVO:

FIRMA Y SELLO
BENEFICIARIO

APROBADO
JOSE AUGUSTO SOSSA

CONTABILIZADO
KAROL MOSQUERA

C.C. X NIT: No. 1.061.740.238

FECHA DE RECIBIDO: 01 DE JUNIO 2021

7.5 GASTOS ADMINISTRATIVOS.

DOTACIÓN MOBILIARIA

Medimarketing

NIT 830.112.020-1
medimarketingcauca@gmail.com
Calle 3 # 5- 63
Popayán, Cauca
3124052860

COMPROBANTE DE EGRESO

No. 030

CIUDAD: POPAYÁN, CAUCA	FECHA: 01/JUNIO/2021	VALOR $ 3.500.000

CONTRATANTE: CORPORACION UNIVERSITARIA AUTONOMA DEL CAUCA NIT:891.501.766-6

POR CONCEPTO DE: ARRIENDO DOTACION MOBILIARIA - EJECUCIÓN DEL CONTRATO 2570/2020 - ECOSISTEMAS

LA SUMA DE: TRES MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE

CONTABILIZACION				CHEQUE No.	BANCO:
CODIGO P.U.C.	CUENTAS	DEBITOS	CREDITOS	SUCURSAL	EFECTIVO: X
				FIRMA Y SELLO BENEFICIARIO	
				C.C. X NIT:	No. 40008491
APROBADO JOSE AUGUSTO SOSSA		CONTABILIZADO KAROL MOSQUERA		FECHA DE RECIBIDO: 01 DE JUNIO 2021	

Popayán, 10 de junio de 2021

JOSÉ AUGUSTO SOSSA LÓPEZ
Director de Interventoría
medimarketingcauca@gmail.com