INFORME DE EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIO 1989-2024 SUSCRITO ENTRE EL MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN Y EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA

PERIODO: Junio 2025

POPAYAN 2025

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORMACION GENERAL DEL CONVENIO 3
2. RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL 3
3. ESTADO DE LA CONTRATACION. 3
4. ASPECTOS TECNICOS 5
5. ASPECTO JURIDICO 5
6. EJECUCION FISICA 6
7. ASPECTOS FINANCIEROS 7
8. RIESGOS IDENTIFICADOS 8
9. LOGROS OBTENIDOS 8

1. INFORMACION GENERAL DEL CONVENIO

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS Y JURÍDICOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PROYECTO INTEGRAL DENOMINADO "CONECTANDO EL CAUCA: INCLUSIÓN Y APROPIACIÓN TECNOLÓGICA PARA TODOS

PLAZO: 21 MESES
VALOR: VEINTIDÓS MIL MILLONES DE PESOS ($22.000.000.000)
VALOR APORTADO POR MINISTERIO TIC: VEINTE MIL MILLONES DE PESOS ($20.000.000.000)
VALOR APORTADO DEPARTAMENTO DEL CAUCA: DOS MIL MILLONES ($2.000.000.000)
ACTA DE INICIO: 07 de noviembre de 2024
MODIFICATORIO 01: 27 de diciembre de 2024
FECHA DE GIRO DE LOS RECURSOS AL DEPARTAMENTO DEL CAUCA: 19 de diciembre de 2024.

2. RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL

La Gobernación del Cauca suscribió el 6 de junio de 2025 el acta de inicio tanto del contrato de interventoría como del contrato del operador tecnológico, marcando el inicio formal de la fase de ejecución del Convenio 1989 de 2024. Durante este mes, se adelantaron actividades clave para la preparación operativa y territorial del proyecto, tales como el reconocimiento de zonas, la articulación institucional y la planificación técnica.

Entre las acciones desarrolladas se destaca la entrega de los documentos técnicos correspondientes a la Utilización N.º 1, incluyendo el cronograma de trabajo, el plan de instalación, el documento de ingeniería de detalle y los formatos de ejecución, los cuales se encuentran en proceso de revisión para su posterior aprobación ante el Ministerio TIC.

Adicionalmente, se consolidó una base preliminar de beneficiarios en los 11 municipios priorizados, elaborada en coordinación con alcaldías y líderes comunitarios, y se logró la adquisición del 50% del material de fibra óptica requerido, el cual fue almacenado en la bodega del proyecto ubicada en Popayán.

Estas acciones reflejan un avance estratégico hacia el despliegue técnico del proyecto, a pesar de los desafíos logísticos, administrativos y de orden público presentes en varios de los municipios beneficiarios.

ESTADO DE LA CONTRATACION.

CONTRATACION DERIVADA.

Para el periodo correspondiente al mes de Junio de 2025, la Gobernación del Cauca ha realizado la contratación derivada correspondiente al operador tecnológico para el caso del departamento el operador es la Empresa de Telecomunicaciones de Popayán EMTEL S.A.E.S.P a través de convenio interadministrativo 1515 de 2025 a continuación los detalles del proceso:

- **Numero de proceso:** DC-SG-CDCO-001-2025
- **Numero de convenio:** 1515-2025
- **Objeto:** AUNAR ESFUERZOS TECNICOS ADMINISTRATIVO Y FINANCIEROS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ASISTENCIA E INCLUSIÓN TECNOLÓGICA PARA TODOS CONECTANDO AL CAUCA EN 11 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA BPIN 2024003190059 EL PROYECTO ASISTENCIA E INCLUSIÓN TECNOLÓGICA PARA TODOS CONECTANDO EL CAUCA CAPEX EN 11 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA BPIN 202500000011582 Y DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 1989-2024 CON EL FIN DE CERRAR LA BRECHA DIGITAL, PROMOVER LA MASIFICACIÓN DEL ACCESO A INTERNET
- **Valor:** $22.302.483.530
- **Plazo:** Hasta el 6 de Agosto de 2026
- **Estado:** Contratado a la espera de inicio de ejecución

Por otra parte, a continuación, se detalla los procesos surtidos para la contratación de la interventoría:

INTERVENTORIA.

- **Modalidad de Contratación:** Concurso de Méritos
- **Numero de proceso:** DC-SG-CMA-001-2025
- **Contratante:** A la espera de selección del interventor
- **Estado:** Desierto
- **Fecha de Adjudicación:** 12 abril de 2025

- **Numero de proceso:** DC-SG-CMA-002-2025
- **Numero de convenio:** 1922-2025
- **Objeto:** EL CONTRATISTA SE OBLIGA PARA CON EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA A REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y CONTABLE A LOS CONTRATOS Y/O CONVENIOS QUE SE DERIVEN DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ASISTENCIA E INCLUSIÓN TECNOLÓGICA PARA TODOS CONECTANDO AL CAUCA EN 11 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA BPIN 2024003190059 EL PROYECTO ASISTENCIA E INCLUSIÓN TECNOLÓGICA PARA TODOS CONECTANDO EL CAUCA CAPEX EN 11 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA BPIN 2025000000115
- **Valor:** $ 412.610.991
- **Plazo:** Hasta el 30 de diciembre de 2025

- **Estado:** Inicio de ejecución 6 de junio de 2025

3. ASPECTOS TECNICOS

El proyecto tiene como objetivo brindar conectividad a internet de alta calidad a 2,368 hogares de estratos 1 y 2 en 11 municipios 2 corregimientos y 2 veredas del departamento, mediante tecnología FTTH. Esta iniciativa no solo permitirá el acceso a un servicio de internet estable y eficiente en la región, sino que también contribuirá a mejorar el índice de penetración de internet en el departamento.

Adicionalmente, se implementará una estrategia de apropiación digital con el propósito de fomentar el uso y la integración de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) en la comunidad así mismo realizar apropiación de la tecnología a 1120 personas en habilidades digitales y en difusión en tecnologías de la información y las comunicaciones a 8000 personas.

3.1. Avances sobre el aspecto técnico:

- El Plan de Utilizaciones se encuentra en revisión y proceso de validación y aprobación por parte del MINTIC.

3.2. Avance en Adquisición de Materiales

- Se ha adquirido el 50% de los materiales de fibra óptica requeridos, los cuales están almacenados en la bodega del proyecto ubicada en Popayán. Esto representa un avance importante en la fase logística y técnica previa al despliegue en territorio.

3.3. Coordinaciones Técnicas Pendientes

- Coordinación con CEO Popayán: Se encuentra pendiente una mesa de trabajo con la empresa de infraestructura para definir el uso de postería, recámaras u otros elementos físicos requeridos para el tendido de la red.
- Concertación con comunidades indígenas: Se deben realizar mesas de trabajo con los líderes de cada municipio, corregimiento y vereda para gestionar permisos de ingreso e instalación, asegurando el respeto a los usos y costumbres territoriales.
- Articulación con alcaldías municipales: Pendiente definir, en conjunto con los alcaldes, la ubicación física para la instalación de los nodos del proyecto (incluyendo racks, equipos, entre otros elementos).
- Coordinación con la Gobernación del Cauca: Falta concretar el listado de hogares beneficiarios, priorizando estratos 1 y 2 sin servicio de internet previo.

ASPECTO JURIDICO

La Gobernación del Cauca ha realizado los procesos internos para el cumplimiento de las obligaciones enmarcadas en el convenio 1989 de 2024 avanzando en el perfeccionamiento de la contratación derivada dando cumplimiento en lo establecido en la ley 80 de 1993.

4. EJECUCION FISICA

Dentro del avance de ejecución física del convenio, actualmente se registra un 4,4% de progreso en las actividades correspondientes a la instalación del CAPEX, en tanto se continúa con el desarrollo de las etapas contractuales y administrativas previas necesarias para la implementación efectiva de esta fase del proyecto.

A continuación, se detalla de cada una de las actividades:

ACTIVIDAD	SUBACTIVIDAD	PORCENTAJE DE EJECUCION
1.1. Implementar RED DE FIBRA ÓPTICA FTTH en el departamento del Cauca para la conectividad de 11 municipios y los hogares beneficiados	Jornada de sensibilización y caracterización	10%
	Selección de los beneficiarios	10%
	Visita Estudio de Campo y Viabilidad predios Seleccionados	0%
	Visita Replanteo Instalación Interna de FO en hogares	0%
	Proceso Solicitud Infraestructura a terceros	0%
	Alistamiento de Materiales	50%
	Despacho y recepción de Materiales en puntos estratégicos del departamento del Cauca	0%
	Tendidos de F.O de BACKBONE para red GPON conectividad de 11 municipios, 2 veredas y 2 corregimientos del departamento del CAUCA	0%
	Tendidos de F.O de Ramales en 11 municipios, 2 veredas y 2 corregimientos del departamento del CAUCA	0%
	Montaje e instalación de Elementos pasivos para conectividad de red de Fibra Óptica (ODF, Patchcord, Gabinete)	0%
	Conexión de red fibra mediante fusiones (Cajas NAP, Cubiertas fibra óptica)	0%
1.2. IMPLEMENTAR RED GPON - EQUIPOS ACTIVOS	Aseguramiento condiciones Eléctricas en centros de datos de los 11 municipios, 2 veredas y 2 corregimientos del departamento del CAUCA	0%
	Suministro, Montaje, Instalación y configuración equipos de RED PON en Centros de Datos y equipos de RED de networking y ciberseguridad	0%
1.3. SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO USUARIOS BENEFICIADOS EN HOGARES MUNICIPIOS	Tendido de fibra óptica desde usuarios hasta punto de interconexión red GPON	0%
	Instalación, Configuración ONT y entrega del servicio en hogares.	0%

ACTIVIDAD	SUBACTIVIDAD	PORCENTAJE DE EJECUCION
1.4. IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN Y MONITOREO	Instalación y configuración Software de Gestión de la solución	10%
	Implementación y puesta en marcha del sistema de Software de monitoreo	10%
	Implementación y puesta en marcha del sistema de gestor de incidentes.	10%
	Integraciones de sistemas y aplicaciones.	10%
	Operación y Mantenimiento.	0%
2.1 IMPLEMENTAR PROGRAMA CIUDADANÍA DIGITAL	Talleres de formación "El Cauca Innova"	0%
	Bootcamp: Protagonistas del Desarrollo Tecnológico	0%
2.2 IMPLEMENTAR PROGRAMA GOBIERNO E INSTITUCIONES DIGITALES	Talleres de formación en Gobierno y transformación Digital	0%
	Encuentro Ciudades y territorios inteligentes	0%
2.3 CAMPAÑAS DE PROMOCIÓN Y DIVULGACIÓN	Campaña de divulgación redes sociales	0%
Promedio de avance		4,40%

5. ASPECTOS FINANCIEROS

GENERALIDADES FINANCIERAS: Hasta el Momento se cuenta con la asignación de veinte mil millones de pesos $20.000.000.000 los cuales reposan en la cuenta asignada para tal fin por parte de la Gobernación del Cauca

PLAN DE UTILIZACIONES: Se encuentra radicado a la espera de aprobación por parte del Ministerio Tic mediante radicado **N° 251074395**

ESTADO DE EJECUCIÓN FINANCIERA: Con corte a 31 de junio de 2025 la ejecución financiera es de 0% dado que se está a la espera de la aprobación del plan de utilizaciones remitido al Ministerio Tic.

ESTADO DE LOS RENDIMIENTOS FINANCIEROS

Periodo	Rendimientos obtenidos
Diciembre	$106,557,36
Enero	$813,717,20
Febrero	$1,534,373,86
Marzo	$ 1.698.908,50.

Periodo	Rendimientos obtenidos
Abril	$7.653.511.58
Mayo	$8,476,977,34

TOTAL, RENDIMIENTOS FINANCIEROS A 31 DE JUNIO DE 2025: $20,264,669,9

6. RIESGOS IDENTIFICADOS

RETRASOS ADMINISTRATIVOS: Se ha presentado retrasos asociados a la contratación derivada tanto del operador tecnológico, como de la interventoría, afectando el cronograma del proyecto por lo motivos anteriormente expuestos.

RETRASOS EN LA OPERACIÓN: Dado que actualmente no se cuenta con la contratación derivada no se han logrado evidenciar riesgos en la operación, salvo los acontecimientos de orden público que pueden afectar la operación si estos continúan en la región dado que 9 de los 11 municipios beneficiados presentan afectaciones del orden público.

POSIBLES AFECTACIONES A LA OPERACIÓN A CAUSA DE ORDEN PÚBLICO Y BLOQUEO DE VÍAS: La Gobernación del Cauca en aras de garantizar la operación y ejecución ha visto con preocupación la situación de orden público que traviesa el departamento donde se ha recrudecido los hechos de violencia que pueden afectar la normal ejecución del convenio, viendo en riesgo la ejecución de actividades en los siguientes municipios:

- **Riesgo alto por afectación de orden público**: Cajibío, Morales, Piendamo, La Vega, La Sierra, El Tambo, Rosas, Patía.
- **Riego Bajo por afectaciones de orden público**: Purace, Coconuco, Popayán.

A continuación, se pone en conocimiento algunas afectaciones de orden público suscitadas en el mes de Junio de 2025:

Noticias de orden público en el departamento del Cauca del mes de Junio del 2025.

Grupo armado atacó a la Fuerza Pública en Inzá, Cauca, y dejó heridos; autoridades indígenas lanzan fuerte advertencia
https://www.infobae.com/colombia/2025/06/13/grupo-armado-ataco-a-la-fuerza-publica-en-inza-cauca-y-deja-heridos-autoridades-indigenas-lanzan-fuerte-advertencia/ 13 de junio de 2025

Vía Cali – Palmira amanece con cilindros bomba alusivos a las disidencias de las Farc: autoridades implementaron cierres
https://redmas.com.co/colombia/Via-Cali--Palmira-amanece-con-cilindros-bomba-alusivos-a-las-disidencias-de-las-Farc-autoridades-implementaron-cierres-20250610-0001.html 10 de junio de 2025

Secretaría de Educación de Popayán y Alcaldía confirmaron suspensión de clases presenciales por grave situación de orden público en la región
https://www.infobae.com/colombia/2025/06/11/secretaria-de-educacion-de-popayan-y-alcaldia-confirmaron-suspension-de-clases-presenciales-por-grave-situacion-de-orden-publico-en-la-region/ 11 de junio de 2025

Asonada en El Tambo (Cauca) motivada por las disidencias de las Farc: secuestraron a tres militares
https://www.infobae.com/colombia/2025/06/21/asonada-en-el-tambo-cauca-motivada-por-las-disidencias-de-las-farc-secuestraron-a-3-militares/ 21 de junio de 2025

7. LOGROS OBTENIDOS

Durante el mes de junio de 2025, la Gobernación del Cauca ha logrado avances significativos en el marco de la ejecución del Convenio 1989 de 2024, orientado a cerrar la brecha digital en el departamento. A continuación, se detallan los principales logros alcanzados:

- **Inicio formal de ejecución contractual:** El 6 de junio de 2025 se dio inicio oficial tanto al contrato de interventoría como al contrato del operador tecnológico, habilitando así el despliegue técnico, administrativo y operativo del proyecto. Este hito marca el punto de partida para la ejecución integral de las actividades previstas en el marco del convenio.

- **Construcción de base preliminar de beneficiarios:** Se consolidó una base de datos inicial de potenciales beneficiarios en cada uno de los municipios priorizados. Esta información fue levantada en articulación con las alcaldías locales y con el acompañamiento de líderes comunitarios, garantizando así un proceso participativo y contextualizado a las realidades de cada territorio. Esta base servirá como insumo clave para los procesos de focalización, caracterización y posterior instalación de servicios.

- **Avance en la adquisición de materiales estratégicos:** Se logró la compra del 50% del material requerido para la implementación de la red de fibra óptica, incluyendo elementos pasivos y activos fundamentales para la etapa de instalación. Dichos insumos se encuentran almacenados en la bodega del proyecto ubicada en la ciudad de Popayán, lo cual representa un avance logístico importante que permitirá reducir los tiempos de despliegue una vez superadas las fases de planeación y permisos.

- **Apropiación territorial e identificación de actores clave:** Se han adelantado acciones de coordinación con actores territoriales estratégicos (empresas de servicios públicos, autoridades indígenas, alcaldías municipales, entre otros) con el fin de viabilizar el desarrollo de las actividades de campo, incluyendo la definición de infraestructura existente, concertación de puntos de instalación y gestión de permisos comunitarios.

Estos avances evidencian el compromiso institucional de la Gobernación del Cauca con la ejecución efectiva y progresiva del convenio, a pesar de las condiciones adversas de orden público que enfrenta la región. Las acciones desarrolladas hasta la fecha constituyen una base técnica, operativa y comunitaria sólida para el despliegue de actividades en territorio durante los próximos meses.

Es importante destacar que dichas acciones han sido acompañadas de procesos de concertación y articulación interinstitucional, mediante diálogos permanentes con las comunidades beneficiarias, las alcaldías municipales y otros actores territoriales. Asimismo, se han adelantado comunicaciones formales y mecanismos de interacción asertiva que han permitido generar confianza, resolver inquietudes y garantizar una adecuada socialización de los objetivos y alcances del proyecto.

Anexos Registro Fotográfico material adquirido:



