ANÁLISIS DEL SECTOR
RELACIONADO CON EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN
"SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA ÓPTICA, RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL EN EL ÁREA URBANA Y RURAL DE CUMARAL (META)".

De conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.6.1. Decreto 1082 de 2015 "Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso."

Que, en aplicación de la citada norma, la guía para la elaboración de los estudios del sector y demás guías y manuales expedidos por Colombia Compra eficiente, el Municipio de Cumaral, Departamento del Meta, procede a realizar el análisis del sector, de acuerdo a los datos consultados en la superintendencia de sociedades SIREM, la contratación publicada en el SECOP y organismos señalados para el efecto, relacionados con el objeto a contratar.

OBJETO CONTRACTUAL: El proceso de contratación tendrá como objeto la "**SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA ÓPTICA, RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL EN EL ÁREA URBANA Y RURAL DE CUMARAL (META)".**

VALOR: El valor total de la presente contratación es hasta por **CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS ($48.971.555) MONEDA CORRIENTE, incluido IVA y demás estampillas e impuestos nacionales y municipales**, el cual INCLUYE TODOS LOS IMPUESTOS Y GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS EN QUE DEBE INCURRIR EL CONTRATISTA CON OCASIÒN DE LA SUSCRIPCIÒN DEL CONTRATO.

CLASIFICACION UNSPSC: Los bienes requeridos se encuentra codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la siguiente tabla:

Clase	Nombre
81112100	Servicios de Internet
43222600	Equipo de servicio de Red
43221700	Equipo Fijo de Red y Componentes
81161700	Servicios de Telecomunicaciones
43222500	Equipo de seguridad de red
43232800	Software de administración de redes.
43233200	Software de seguridad y protección.
32111701	Células fotovoltaicas
60104702	Kits solares

60104700	Materiales de fisica de energia y electricidad
26131507	Centrales de energia solar
26111607	Generadores solares
26111600	Generadores de potencia

PLAZO DE EJECUCION: El término de ejecución del objeto contractual es **HASTA EL TREINTA (30) DE DICIEMBRE DE 2026 o HASTA AGOTAR EL CONSUMO, LO PRIMERO QUE OCURRA**, contados a partir de la firma y perfeccionamiento del contrato

FORMA DE PAGO: EL MUNICIPIO pagará al CONTRATISTA el valor del presente contrato de la siguiente manera: mediante **PAGOS PARCIALES**, previa presentación de la factura o cuenta de cobro correspondiente, y los siguientes requisitos: a) informe de actividades de ejecución del contrato-b) informe del supervisor de cumplimiento a cabalidad de las obligaciones a cargo del contratista- c) la entrega de los soportes de la seguridad social (planilla y recibo de pago) correspondiente al mes ejecutado en cumplimiento a las obligaciones con el sistema de seguridad social d) Entrega de los soportes.

LUGAR DE EJECUCIÓN: El lugar de ejecución del presente contrato es el Municipio de Cumaral - Meta..

MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA: El presente proceso se desarrollará bajo la modalidad de selección de minima cuantía, contenido en los articulos 2.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y el articulo 94 de la ley 1474 de 2011, para lo cual se seguirán por los requisitos y exigencias consignados en el estudio previo de oportunidad y conveniencia que justifica y soporta la contratación.

SECTORES ECONÓMICOS

Las actividades económicas en Colombia se clasifican en cuatro sectores también llamados sectores de ocupación que a su vez pueden subdividirse en sectores parciales por actividad. Estos sectores económicos están interrelacionados y se necesitan mutuamente.

- Sector primario, que comprende aquellas actividades relacionadas directamente con los recursos naturales sin que éstos se transformen, dedicadas solamente al desarrollo de los mismos. Incluye la Agricultura, la Ganadería, la Pesca, la Minería, etc.
- Sector secundario o industrial, que abarca todas las actividades que transforman físicamente las materias primas o bienes en otros más aptos para el consumo. Estas actividades fabriles son muy diversas: energía, textil, metal, maquinaria, química, electrónica, automóvil, y un largo etcétera. La clasificación tradicional incluye la construcción, pero debido a la gran importancia de esta industria y a sus particularidades, con frecuencia se la considera de manera independiente.
- Sector terciario o de servicios, que engloba al resto de actividades no incluidas en las categorías anteriores, caracterizadas por proporcionar la prestación de servicios, ya que no produce bienes, sino servicios: comercio, sociales, culturales, enseñanza, sanidad,

transporte, Información y comunicación, turismo, banca, servicios profesionales, el gobierno etc.

- Sector cuaternario, produce servicios altamente intelectuales tales como investigación, desarrollo, innovación e información.

El presente proceso de selección de acuerdo al objeto **"SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA ÓPTICA, RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL EN EL ÁREA URBANA Y RURAL DE CUMARAL (META)"** se encuentra clasificado en el tercer sector de la economía (en los cuales encontramos comercio, sociales, culturales, enseñanza, sanidad, transporte, Información y comunicación, turismo, banca, servicios profesionales, el gobierno) teniendo en cuenta los productos y/o servicios del objeto en mención.

1. ASPECTOS ECONÓMICOS GENERALES:

1. Productos incluidos dentro del sector:

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.
División según la economía clásica: según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

- Sector primario o sector agropecuario.
- Sector secundario o sector Industrial.
- Sector terciario o sector de servicios.
- Sector Cuaternario o de información
- Sector Quinario

La necesidad del bien o servicio a contratar con base en el presente análisis se encuentra dentro del **SECTOR TERCIARIO O SECTOR DE SERVICIOS** en el subsector de comercio, para lo cual se desarrollará el respectivo estudio del sector teniendo como base los lineamientos de la *Guía para la Elaboración de Estudios de Sector* expedido por la Agencia Nacional de Contratación Pública (Colombia Compra Eficiente).

Bienes incluidos en el sector

El sector servicios o sector terciario es el sector económico que engloba las actividades relacionadas con los servicios no productores o transformadores de bienes materiales. Generan servicios que se ofrecen para satisfacer las necesidades de cualquier población en el mundo.

Incluye subsectores como comercio, comunicaciones, centro de llamadas, finanzas, turismo, hostelería, ocio, cultura, espectáculos, la administración pública y los denominados servicios públicos, los presta el Estado o la iniciativa privada (sanidad, educación, atención a la dependencia), entre otros.

Dirige, organiza y facilita la actividad productiva de los otros sectores (sector primario y sector secundario). Aunque se le considera un sector de la producción, propiamente su papel principal se encuentra en los dos pasos siguientes de la actividad económica: la distribución y el consumo.

El predominio del sector terciario frente a los otros dos en las economías más desarrolladas permite hablar del proceso de tercerización.

El sector de servicios se compone de áreas de la economía tales como:

1. Comercio (mayorista, minorista, franquicias)
2. Actividades financieras (banca, seguros, bolsa y otros mercados de valores)
3. Servicios personales, los más importantes de los cuales son los que se identifican con el estado de bienestar (especialmente educación, sanidad y atención a la dependencia - servicios públicos, se presten por el Estado o por la iniciativa privada), pero también otros (como las peluquerías)
4. Servicios a empresas de cualquier sector, como la gestión y administración de empresas (incluyendo el nivel ejecutivo), la publicidad y las consultorías y asesoramientos económico, jurídico, tecnológico, de inversiones, etc.
5. Función pública, administración pública, actividades de representación política y de servicios a la comunidad, como las actividades en torno a la seguridad y defensa (ejército, policía, protección civil, bomberos, etc.) y las actividades en torno a la justicia (jueces, abogados, notarios, etc.)
6. Hotelería y las actividades en torno al turismo
7. Las actividades en torno al ocio, la cultura, el deporte y los espectáculos, que incluyen las llamadas industrias audiovisuales o de imagen y sonido (industria musical, cinematográfica y similares, como los videojuegos); la industria editorial se incluye, con las artes gráficas, entre los sectores industriales (es decir, en el sector secundario)
8. Transporte y comunicación (según se trasladen mercancías o información)
9. Medios de comunicación, especialmente los medios de comunicación de masas o sociales (periodismo escrito -prensa-, radio y televisión)
10. Telecomunicaciones, especialmente los medios personales (telefonía)
11. Otras aplicaciones de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), especialmente la informática e Internet

2.1 Aspectos generales del mercado

El presente proceso contractual pertenece al sector de la inclusión social, el fortalecimiento organizativo, el emprendimiento y el desarrollo económico, cuya finalidad consiste en

generar condiciones para la igualdad de oportunidades, la reducción de brechas sociales y el fortalecimiento de capacidades productivas de poblaciones históricamente vulnerables.

En Colombia, durante los últimos años, la política pública ha fortalecido los mecanismos dirigidos a promover la inclusión económica de grupos con especial protección

constitucional, mediante programas orientados al emprendimiento, el fortalecimiento empresarial, la generación de ingresos y la formalización de unidades productivas. Estas acciones buscan no solo garantizar el ejercicio efectivo de derechos, sino también contribuir al crecimiento económico desde un enfoque de equidad e inclusión.

La Constitución Política de Colombia reconoce la igualdad de todas las personas ante la ley y establece el deber del Estado de promover las condiciones para que esta sea real y efectiva, adoptando medidas en favor de los grupos que han sido discriminados o marginados. En este sentido, la población LGBTIQ+ ha sido objeto de diversas acciones institucionales encaminadas a garantizar el ejercicio pleno de sus derechos, la eliminación de barreras de acceso a oportunidades y el fortalecimiento de mecanismos de inclusión social y económica.

MACROSECTOR Y SECTOR AL CUAL PERTENECE EL CONTRATO:

Macro sector: de acuerdo con su naturaleza, el conjunto de entidades sin ánimo de lucro dentro de la economía ha sido denominadas sector no lucrativo o tercer sector, distinguiéndose del sector privado y del sector público.

Sector: Actividades de servicios sociales comunales y personas.

PARTICIPACIÓN DEL SECTOR EN EL PIB

Las actividades relacionadas con la inclusión social, el fortalecimiento empresarial, los servicios sociales, la capacitación y el desarrollo comunitario hacen parte del sector servicios, uno de los principales componentes de la economía colombiana y uno de los mayores aportantes al Producto Interno Bruto nacional.

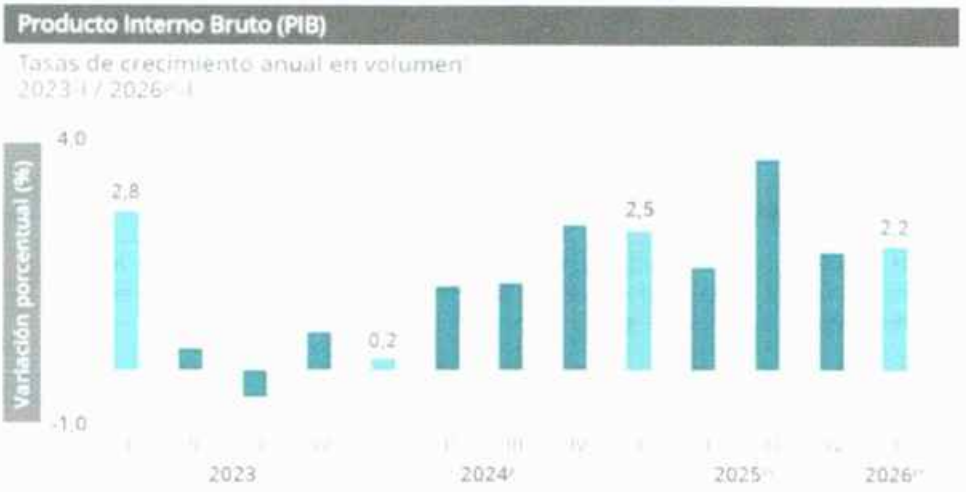
Aunque el objeto del presente proceso no constituye una actividad productiva individualmente identificable dentro del PIB, su ejecución se relaciona directamente con actividades económicas como la administración pública, educación, servicios sociales, actividades profesionales y servicios de apoyo empresarial, sectores que históricamente presentan una participación significativa dentro del valor agregado nacional.

Adicionalmente, el fortalecimiento de emprendimientos y unidades productivas genera efectos positivos sobre la productividad local, la generación de empleo, la formalización empresarial y la dinamización de las economías territoriales, contribuyendo indirectamente al crecimiento económico.

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 5,7% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,9% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 2,9% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En el primer trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,2% respecto al mismo periodo de 2025pr.



Fuente: DANE, PIB_T

1: Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

pr: preliminar

p: provisional

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,6%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Industrias manufactureras crece 2,3%.
- Actividades financieras y de seguros crece 2,2%.
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 1,4%.

Empleo que genera

El sector de servicios sociales, fortalecimiento empresarial, emprendimiento y desarrollo económico constituye una fuente importante de generación de empleo, principalmente mediante profesionales especializados, consultores, gestores sociales, abogados, trabajadores sociales, psicólogos, administradores, contadores, instructores, facilitadores y personal de apoyo logístico.

La ejecución de proyectos como el presente favorece la contratación de talento humano

interdisciplinario y fortalece las capacidades económicas de la población beneficiaria mediante procesos de formación, acompañamiento técnico y consolidación de iniciativas productivas.

De igual manera, el fortalecimiento de emprendimientos genera impactos indirectos sobre el empleo, al incrementar las posibilidades de autoempleo, formalización empresarial y generación de nuevas oportunidades económicas dentro del territorio.

Población ocupada según rama de actividad, mes mayo 2026

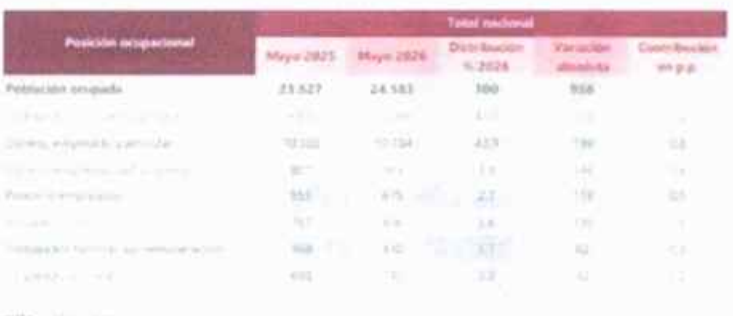
Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad
Total nacional
Mayo (2025 - 2026)



En mayo de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.583 mil personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (1,7 puntos porcentuales); Industrias manufactureras (0,9 puntos porcentuales) y Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos (0,6 puntos porcentuales).

Población ocupada según posición ocupacional, mes mayo 2026

Tabla 2. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional
Total nacional
Mayo (2025 - 2026)



Fuente:

En mayo de 2026, Trabajador por cuenta propia y Obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de los ocupados

en el total nacional con 1,2 y 0,8 puntos porcentuales, respectivamente

ASPECTO ECONÓMICO

El mercado asociado al presente proceso se encuentra conformado por entidades sin ánimo de lucro, fundaciones, corporaciones, asociaciones y organizaciones sociales con experiencia en el diseño y ejecución de proyectos de fortalecimiento organizativo, emprendimiento, inclusión social y desarrollo económico.

Desde el punto de vista económico, este tipo de proyectos depende principalmente de la inversión pública, recursos de cooperación nacional e internacional y programas de fortalecimiento institucional promovidos por entidades territoriales y organismos del orden nacional.

Entre los productos y servicios que hacen parte del sector se encuentran:

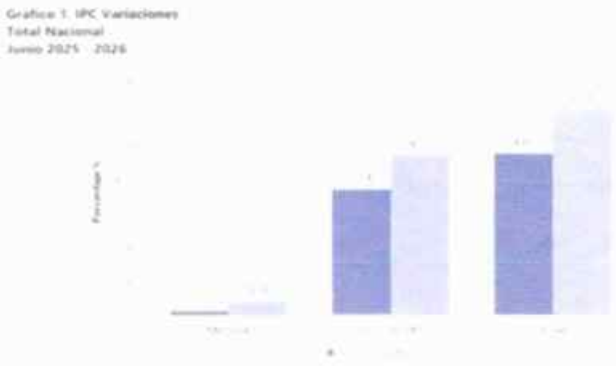
- Asistencia técnica empresarial.
- Formación para el emprendimiento.
- Fortalecimiento organizacional.
- Asesoría jurídica.
- Acompañamiento psicosocial.
- Capital semilla.
- Fortalecimiento de unidades productivas.
- Procesos de asociatividad.
- Comercialización y acceso a mercados.

Los principales agentes que participan en el sector corresponden a entidades territoriales, Ministerio de Igualdad y Equidad, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, SENA, Fondo

Emprender, Cámaras de Comercio, organizaciones de cooperación internacional y entidades sin ánimo de lucro especializadas en desarrollo económico y social.

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Junio 2026



Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de junio de 2026, el IPC registró una variación de 0,39% en comparación con mayo de 2026, seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,39%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,67%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,52%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,50%), Prendas de vestir y calzado (0,43%), Salud (0,39%) y por último, Restaurantes y hoteles (0,39%). Por debajo se ubicaron: Bienes y servicios diversos (0,30%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,26%), Recreación y cultura (0,08%), Transporte (0,01%), Educación (0,00%) y por último, Información y comunicación (-0,02%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Junio 2025 - 2026

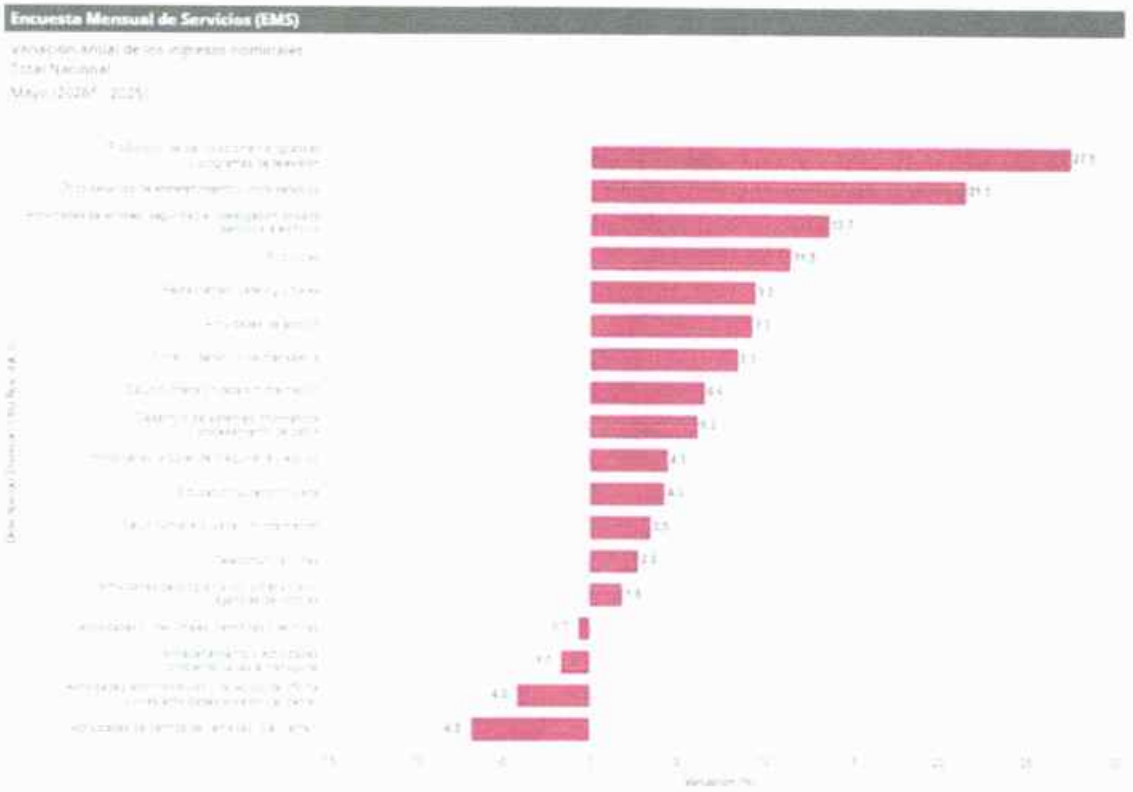


Fuente: DANE - IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,39%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas y Restaurantes y hoteles, las cuales aportaron 0,33 puntos porcentuales a la variación total.

VARIABLES PRINCIPALES – ENCUESTA MENSUAL DE SERVICIOS

En mayo de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con mayo de 2025.

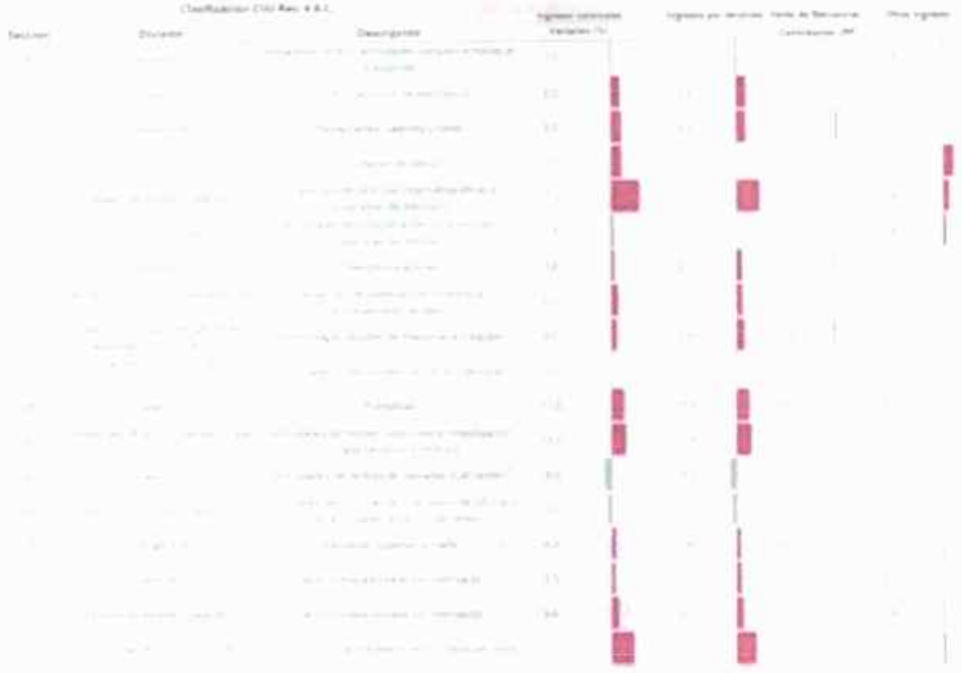


En mayo de 2026, quince de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación negativa en el personal ocupado total, en comparación con mayo de 2025.

Evolución general de los subsectores de servicios

En mayo de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con mayo de 2025.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios
Total nacional
Mayo 2026[p] / mayo 2025



Fuente

Evolución por subsector de servicios

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las mayores variaciones positivas en los ingresos nominales y los tres subsectores con las variaciones negativas más altas.

En mayo de 2026, los servicios de producción de películas cinematográficas y programas de televisión registraron un crecimiento de 27,5% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un incremento de 10,8% y los salarios registraron un aumento de 20,7%, en comparación con mayo de 2025.

Tabla 6. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación
Producción de películas cinematográficas y programas de televisión
Total nacional
Mayo 2026[a]

Índice (mes 2025-mayo 2026)	Variable	Variación anual (%)	Contribución a la variación anual (%)
Ingresos totales nominales	Ingresos totales nominales	27,5	
	[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	
Personal ocupado total[b]	Personal ocupado total[b]	10,8	
	[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	
Salarios personal ocupado sin agencias	Salarios personal ocupado sin agencias	20,7	
	[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	

Fuente: [illegible]

En comparación con el mismo mes de 2025, en mayo de 2026 los ingresos totales presentaron un aumento de 27,5%, que se explica por los incrementos de 39,5% en los ingresos por servicios, de 55,5% en otros ingresos operacionales y de 2,6% en la venta de mercancías.

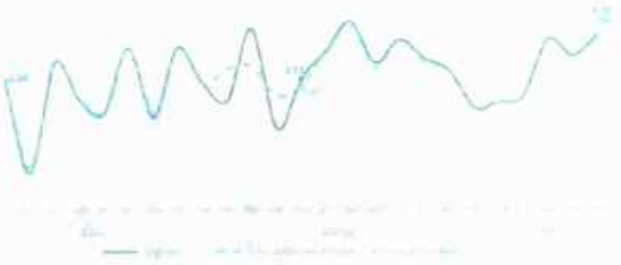
En mayo de 2026 el personal ocupado total presentó una variación positiva de 10,8%, en comparación con mayo de 2025, que se explica por los incrementos de 35,8% en el personal temporal directo y de 3,9% en el personal permanente.

En contraste, el personal contratado a través de agencias presentó una disminución de 1,9%. Mientras que, los salarios en mayo de 2026 presentaron un incremento de 20,7%, en comparación con mayo de 2025, que se explica por los aumentos de 45,3% en los salarios del personal temporal directo y de 16,5% en los salarios del personal permanente.

INDICADOR DE SEGUIMIENTO A LA ECONOMIA – IES

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) es un índice sintético mensual, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica del país en el corto plazo, el cual es construido a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores representativos de cada actividad económica.

Gráfico 1. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2024ene - 2026may (mayo)



Fuente:

Comportamiento mensual

Para el mes de mayo de 2026pr, el ISE en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 129,91, lo que representó un crecimiento de 0,72%, respecto al mes de abril de 2026pr (128,98). (Ver gráficos 4 y 6).

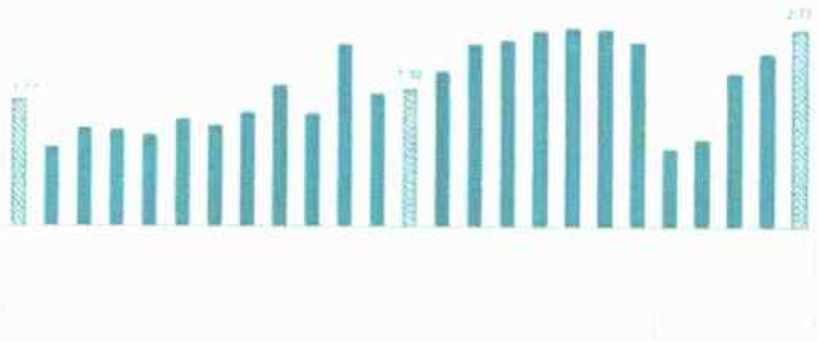
Gráfico 6. Tasa de crecimiento mensual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2024ene - 2026may (mayo)

Fuente:

Comportamiento año corrido

Para el periodo enero-mayo de 2026pr, el ISE en su serie original registró un crecimiento de 2,77% respecto al mismo periodo del año anterior, mientras que, para el año 2025pr, de enero-mayo registró un crecimiento de 1,92%. (Ver gráfico 7)

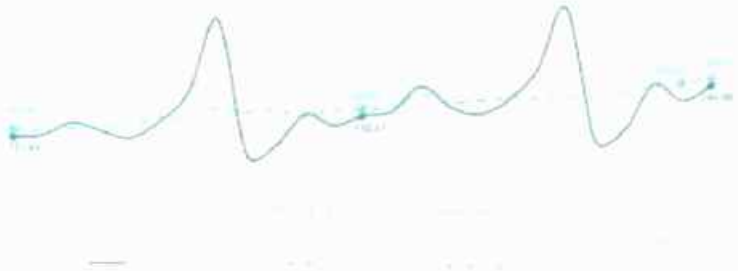
Grafico 7. Tasa de crecimiento año corrido del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie original
2024pr - 2026pr (enero-mayo)



Fuente:

Resultados del índice de las actividades terciarias

Grafico 14. Índice de las actividades terciarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2024pr - 2026pr (mayo)



Fuente:

Para el mes de mayo de 2026pr, el índice de las actividades terciarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 145,65, lo que representó un crecimiento de 0,89%, respecto al mes de abril de 2026pr (144,36). (Ver gráficos 14 y 16).

Comportamiento Mensual

Grafico 16. Tasa de crecimiento mensual del indice de las actividades terciarias
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2024* - 2026** (mayo)

Fuente

C. **Impuesto al valor agregado IVA**

El IVA, o impuesto al valor agregado, es una contribución tributaria establecida a partir de los precios que los consumidores pagan por bienes y servicios. En Colombia, el IVA es del 19%, pero en algunos casos puede ser del 14%, el 5%, o incluso hay productos exentos de este impuesto.

Entre los impuestos, descuentos y tasas contributivas aplicadas al desarrollo de los contratos y los cuales son deducidos de los valores de los contratos tenemos: A nivel nacional: IVA 19%, retención en la fuente. A nivel departamental: Estampillas del 13.5%, 10% del valor de las estampillas para digitación del contrato. A nivel municipal: ICA: 2%.

Los contratos suscritos con las entidades públicas están sometidos al IVA siempre que en su ejecución se configure alguno de los hechos generadores previstos en el artículo 420 del Estatuto Tributario. El artículo 78 de la Ley 633 del 2000, preceptúa que, para todos los efectos en los contratos con entidades estatales, el IVA será el vigente en la fecha de la resolución o acto de adjudicación del respectivo contrato. Cuando esos contratos sean modificados o prorrogados a partir de tal fecha se aplicarán las disposiciones vigentes para tal momento.

El artículo 437-2 del estatuto tributario señala los agentes de retención por la adquisición de bienes o prestación de servicios gravados y el numeral 1° establece que el primer grupo son entidades estatales. Con respecto a la retención, las entidades estatales señaladas en el numeral 1° solo practican retención cuando compran bienes o reciben servicios gravados de parte de los responsables del régimen común diferentes a los grandes contribuyentes o personas designadas como agentes retenedores o cuando adquieran esos bienes o servicios de personas que pertenezcan al régimen simplificado. En este último caso, las entidades estatales asumirán la retención del IVA sobre dichas retenciones a la tarifa del 50% del IVA cobrado, siempre y cuando la entidad estatal sea responsable del IVA (D.R. 380/96, art. 4°).

Cuando el contrato administrativo se refiere a la venta de bienes corporales muebles o prestación de servicios, la base gravable es el valor total de la operación, sin importar la modalidad del pago, incluyendo los gastos de financiación (intereses) ordinaria, extraordinaria o moratoria, accesorios, acarreos, instalaciones, seguros, comisiones, garantías y demás erogaciones que aunque se facturen o convengan por separado y consideradas independientemente no están gravadas con el IVA (E.T., art. 447). Finalmente, en la prestación de servicios la base gravable es la remuneración que reciba el contratista sin importar la denominación del contrato (D.R. 1107/92, art. 2º).

La expedición y entrada en vigencia de la Ley 1819 de 2016, formuló varios ajustes en el porcentaje de aplicación de la tarifa general del impuesto sobre las ventas, siendo el más significativo el aumento del 16% al 19% en algunos productos aplicados en la forma que establece el artículo 173 y que reitera que la prestación de servicios es un hecho generador de dicha carga tributaria. Dicho esto, estas condiciones tributarias harán más onerosos los productos y servicios que la Entidad requiere.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Se relaciona las siguientes condiciones técnicas y económicas que deben cumplir el contratista:

Las cantidades y especificaciones técnicas de los elementos objeto del servicio y el valor de referencia que se pretenden adquirir son:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA
1	Canal dedicado 300 megas 1:1	2	mes
2	Pool de 5 Up públicas Versión 4	2	mes
3	Radioenlace PTP 40 megas simétricas	2	mes
4	Canal de Respaldo concurrente de internet 100% en fibra óptica. Velocidad 200 megas simétricas corporativas costo mensual	2	mes
5	Configuración, monitoreo y operación de seguridad informática del centro de datos de la Alcaldía de Cumaral, costo mensual	2	mes
6	Instalación, configuración y puesta en marcha de todos los servicios en las siguientes sedes de la Administración municipal: Coliseo del pueblo, Complejo ganadero Jorge Eliecer Beltrán (Báscula antigua), Biblioteca pública municipal Álvaro Garzón Torres, Casa hogar Mis Talentos, Centro vida Adulto mayor, Palacio municipal - Alcaldía, Casa de la cultura José Bercelio Martínez, Hogar San Gabriel (radioenlace); con canal centralizado en la sede principal (Alcaldía municipal). y sede de la Secretaria de Desarrollo Social	1	Unidad
7	Pool de 5 Ip públicas Versión 6, configuración, Costo mensual	2	mes
8	Servicio de conectividad de internet rural, la Biblioteca Rural Centro Poblado Veracruz, incluyendo arrendamiento de equipos de recepción en repetidora punto alto Veracruz. Costo Mensual	2	mes
9	Zona Wifi para internet Plaza de Mercado Bonanza	2	mes

10	Instalación, configuración y puesta en marcha del Servicio de internet para la zona wifi de la Plaza de Mercado Bonanza	1	mes

CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA CONTRATACIÓN: El proponente deberá cumplir con las siguientes especificaciones:

DISTRIBUCIÓN DE LA CONEXIÓN DE INTERNET: Garantizar la conexión de internet en las siguientes sedes y oficinas de la Administración Municipal, cumpliendo las condiciones técnicas requeridas para cada una de estas:

ITEM	DISTRIBUCIÓN DE ZONAS Y/O SEDES INSTITUCIONALES	CANTIDAD DE MEGAS DE CANAL DEDICADO	TIPO DE CONEXIÓN
1	Palacio Municipal – Alcaldía Municipal	150	Fibra óptica
2	Coliseo del Pueblo	10	Fibra óptica
3	Complejo ganadero Jorge Eliecer Beltrán (Bascula Antigua)	10	Fibra óptica
4	Biblioteca pública municipal Álvaro Garzón Torres	30	Fibra óptica
5	Casa hogar Mis talentos	10	Fibra óptica
6	Centro de Convivencia	50	Fibra óptica
7	Casa de la cultura José Bercelio Martínez	20	Fibra óptica
8	Plaza de mercado la Bonanza	20	Fibra óptica
9	Hogar San Gabriel	20	Radio Enlace
10	Biblioteca Inspección de Veracruz	30	Radio Enlace

Adicionalmente se requiere que el proveedor de conectividad suministre lo siguiente:

POOL DE 5 IP PÚBLICAS VERSIÓN 4 Y POOL DE IP PÚBLICAS VERSIÓN 6. IP publicas asignadas a los servidores de la Administración Municipal, conectados de forma directa a internet. Estas IP públicas son visibles desde internet, cuyas direcciones son de carácter único y no se pueden repetir.

RESPALDO CON FIBRA ÓPTICA DE 200 MEGAS SIMÉTRICAS BANDA ANCHA. Asegurar la conexión a internet ante posibles caídas del canal principal, garantizando el respaldo de la conexión con fibra óptica de 200 megas simétricas banda ancha, en los diferentes puntos de conexión establecidos previamente.

INTERNET SATELITAL MÓVIL BANDA ANCHA DE ALTA VELOCIDAD Y BAJA LATENCIA (menor de 100 ms), antena con orientación automática motorizada. Fácil instalación, y con posibilidad de pausa y reanudación en cualquier momento, incluyendo adaptador de red para RJ45

y UPS (Sistema de Alimentación Ininterrumpida) Cobertura activa del servicio en la totalidad del municipio de Cumaral, con velocidad de descarga 150 Megas y carga 30 Megas.

INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y OPERACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET. Instalación, configuración y puesta en marcha de todos los servicios en las diferentes sedes institucionales identificadas anteriormente, con canal centralizado en la sede principal (Alcaldía Municipal).

Nota: la instalación del servicio de conectividad se debe llevar a cabo en un plazo máximo de tres (03) días calendario a partir del acta de inicio.

MESA DE AYUDA Y SOPORTE. Apoyo técnico que contribuya a la adecuada conectividad a internet, el mantenimiento y la calidad del servicio, dando mayor provecho a la solución adquirida dentro del soporte prestado se mejoraran los siguientes tipos de incidentes:

A) **INCIDENTES MENOR O CONSULTA:** es un incidente menor que no afecta el funcionamiento del sistema, dentro de este rango también se encuentran las soluciones de información. Para este caso el soporte técnico responderá vía email o telefónica, con el fin que el personal encargado implemente la solución o recomendación.

B) **NO CRÍTICO:** es un incidente que presenta una determinada frecuencia, es un error que ha sido generado como una alarma del sistema, aunque su impacto no afecta la funcionalidad del sistema; ya que el mismo continúa funcionando. Se entrevista al encargado para ampliar las circunstancias del daño, posteriormente se analiza la información y se propone sugerencias de solución, si estas no se solucionan en el caso que a criterio de soporte técnico sea necesaria la intervención directa, se solicitara el acceso remoto para realizar las correcciones en forma inmediata. Una vez concluido el soporte técnico retorna a la Entidad un informe de la situación y recomendación para evitar que el caso se repita, dando cierre formal a la incidencia.

C) **CRITICO:** es un incidente que presenta una determinada frecuencia, o su presencia esta afectando al normal desempeño de la operación del sistema, he incluso se han presentado fallas donde el sistema deja de funcionar. El soporte técnico analiza la situación y dispone un plan de acción donde el primer paso será la intervención directa al sistema vía remota. Para esta clase de evento, se asigna un especialista que pondrá en marcha el respectivo plan de acción. De igual forma, se coordinará con la supervisión, el desplazamiento de personal directamente al sitio, para realizar una evaluación del problema y superar la falla técnica. Una vez se obtenga una solución satisfactoria al incidente, el soporte técnico cerrara el caso enviando el informe técnico respectivo y las sugerencias para que la falla no se presente nuevamente.

En concordancia con lo anterior, se establecerá los siguientes tiempos de respuesta a cualquier eventualidad:

ITEM	ZONAS Y/O SEDES INSTITUCIONALES	TIEMPO DE INCIDENCIA A Y B	TIEMPO DE INCIDENCIA C
1	Palacio Municipal – Alcaldía Municipal	1 hora	3 horas
2	Coliseo del Pueblo	1 hora	3 horas
3	Complejo ganadero Jorge Eliecer Beltrán (Bascula Antigua)	1 hora	3 horas

4	Biblioteca pública municipal Álvaro Garzón Torres	1 hora	3 horas
5	Casa hogar Mis talentos	1 hora	3 horas
6	Centro de Convivencia	1 hora	3 horas
7	Casa de la cultura José Bercelio Martínez	1 hora	3 horas
8	Plaza de mercado la Bonanza	1 hora	3 horas
9	Hogar San Gabriel	1 hora	3 horas
10	Biblioteca Inspección de Veracruz	1 hora	3 horas

10.2. RECURSO HUMANO:

El proponente junto con la propuesta deberá entregar las hojas de vida que contengan toda la información necesaria que permita conocer al detalle el perfil y la experiencia de los profesionales que serán necesitados para la correcta instalación y ejecución del contrato, anexando las certificaciones que acrediten la experiencia general y especifica y la formación académica de los profesionales que se requieren.

El personal mínimo requerido habilitante será el siguiente:

ITEM	CARGO	FORMACIÓN ACADEMICA	EXPERIENCIA GENERAL	DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES
1	Líder profesional	Un (1) ingeniero de sistemas, telecomunicaciones y/o carreras afines. *Certificado IPV6 *Certificado de proyectos de redes FFTx. *Certificado en sistemas GPON	Experiencia profesional de cuatro (4) años a partir de la expedición de la tarjeta profesional.	Personal de apoyo en campo para instalaciones y constante monitoreo del servicio de manera periódica (mensual).
2	Profesional de apoyo y de campo	Un (1) ingeniero de telecomunicaciones. *Magister en ingeniería de sistemas y/o telecomunicaciones. * certificado IPV6	Experiencia profesional de ocho (8) años	Sera la persona encargada de velar por el cumplimiento de cada uno de los requisitos técnicos de acuerdo a las especificaciones técnicas del proceso, mediante la instalación y ejecución de actividades requeridas
3	Personal de campo	Un (1) técnico de fibra óptica. *Certificado instalador de fibra óptica.	Experiencia laboral de un (1) año	Personal de apoyo para la instalación del servicio de internet de la Alcaldía y sus dependencias.

4	Personal disponible en campo para las reparaciones, reconexiones, modificaciones y verificaciones de servicio	Un (1) técnico en sistemas y/o áreas afines.	Experiencia laboral de dos (2) años	Personal de apoyo para la instalación del servicio de internet de la Alcaldia y sus dependencias.

El proponente deberá aportar para cada personal propuesto los siguientes documentos:

1. Hoja de vida, en formato de función pública o formato libre.
2. Copia del titulo profesional y de posgrado y/o actas de grado
3. Carta de intención suscrita por el miembro del equipo de trabajo mediante la cual se compromete a desarrollar el objeto contractual en caso de que el proponente sea adjudicatorio del contrato y certificar, además, que no han participado en la preparación o elaboración de otra propuesta para la presente convocatoria, ni hace parte de otra propuesta para la presente convocatoria. Debe indicar el tiempo de dedicación a efectuar en la ejecución contractual.
4. Matricula profesional en caso de requerirse (o la que corresponda para la formación técnica). Adjuntando el correspondiente certificado de vigencia de la matricula y certificado de conducta y de vigencia de la Matricula, (COPNIA), vigente a la fecha de cierre del presente proceso.
5. Certificaciones de experiencia, las cuales deben contener mínimo la siguiente información:
   Nombre del contratante
   Nombre del contratista
   Objeto y/o descripción del contrato.
   Fecha de inicio del contrato (dd/mm/aa)
   Fecha de terminación del contrato (dd/mm/aa)
   Nombre, cargo y firma de quien expedida la certificación
   Teléfonos y/o correo electrónico del contratante.

   En caso de requerirse aclaraciones sobre los datos contenidos en las certificaciones o documentos correspondientes, el municipio de Cumaral podrá solicitarla al oferente a través de correo electrónico establecido en la propuesta.

   En caso de no diligenciarse o no encontrarse en los documentos aportados para determinar la experiencia del equipo de trabajo las fechas de inicio, terminación y expedición de la certificación con día, mes y año, el Municipio de Cumaral tomará el último día de cada mes como fecha de inicio y el primer día de cada mes como fecha de terminación, y el primer mes del año como mes del año como mes de inicio y el último mes del año como mes de terminación.

   La entidad se reserva el derecho de verificar la autenticidad de las certificaciones aportadas o de solicitar los respectivos contratos o documentos que la soporten.

   La experiencia profesional exigida contará, para cada profesional, de acuerdo con lo señalado en el artículo 229 del Decreto Ley 019 de 2012, en los casos que determine la ley

se deberá aportar la tarjeta profesional o matricula profesional y certificación de vigencia por la autoridad competente, si es del caso, sin perjuicio que el Municipio de Cumaral puede verificar su validez en los sistemas de información disponibles para el efecto.

Para la verificación de la existencia del personal propuesto no se tendrá en cuenta la experiencia profesional simultánea, es decir, que no se contará más de una vez el tiempo de experiencia válida para una misma persona.

CONVALIDACION DE TITULOS: en ejercicio de lo señalado en el artículo 26 de la constitución política de Colombia, y de conformidad con el concepto emitido por el Ministerio de Educación Nacional del 19 de abril del 2012 los interesados que presenten dentro de su equipo de trabajo personas que hayan cursado carreras profesionales o postgrados en el exterior, deberán presentar los títulos debidamente convalidados de acuerdo con lo establecido en la Resolución 5547 de 2005 del Ministerio de Educación Nacional.

De conformidad con lo establecido en el artículo 7 de la ley 842 de 2003, podrán ser matriculados en el registro profesional de ingenieros y obtener tarjeta profesional, para poder ejercer la profesión en el territorio nacional, quienes hayan obtenido el título académico de ingeniero en cualquiera de sus ramas, otorgado por Instituciones de Educación Superior que funciones en países con los cuales Colombia haya celebrado tratados o contrato de consultoria sobre reciprocidad de títulos, situación que debe ser avalada por el ICFES o por el organismo que se determine para tal efecto.

Así mismo, quienes hayan adquirido el título académico del ingeniero en cualquiera de sus ramas, otorgado por Instituciones de Educación Superior que funcionen en países con los cuales Colombia no haya celebrado tratados o contrato de consultorías sobre reciprocidad de títulos; siempre y cuando hayan obtenido la homologación o convalidaciones del título académico antes las autoridades competentes, conforme con las normas vigentes sobre la materia.

NOTA 1: los títulos académicos de postgrados de los profesionales matriculados no serán susceptibles de inscripción en el registro profesional de ingeniería, por lo tanto, cuando se necesite acreditar tal calidad, bastará con la presentación del título de postgrado respectivo, debidamente otorgado en el exterior, solo se aceptará debidamente consularizado o apostillado de acuerdo con las normas que rigen la materia.

NOTA 2: Todos los títulos obtenidos en el extranjero deberán ser convalidados ante el Ministerio de Educación Nacional, toda vez que de conformidad con lo señalado en el Guía Práctica para la Convalidación de Títulos Profesionales en Colombia publicada en la página web del ministerio de educación nacional, "la existencia del contrato de consultorías internacionales no exonera al interesado del trámite correspondiente". Asi mismo, la resolución 5547 del 1 de diciembre de 2005 del Ministerio de Educación Nacional, señala en el Capitulo II:

"DE LOS CRITERIOS APLICABLES PARA LA CONVALIDACIÓN DE TÍTULOS", que para efectos de la convalidación de títulos de pregrado y de postgrado se deberá hacer una

evaluación de la información y en su orden verificar cuál de los siguientes criterios se aplica para de esta forma proceder al trámite correspondiente:

CONTRATO DE CONSULTORÍA DE RECONOCIMIENTO DE TÍTULOS: si el titulo procede de alguno de los países con los cuales el Estado colombiano ha ratificado contrato de consultorías de convalidación de títulos, estos serán convalidados en un término no mayor a dos (02) meses contados a partir del recibo en debida forma de la documentación requerida".

NOTA 3: si dos o más interesados presentan la misma persona como miembro de equipo de trabajo no se tendrá en cuenta para ninguno de ellos.

OTROS REQUISITOS HABILITANTES DE ORDEN TÉCNICO DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO:

PERMISO MINCTIC:

- El contratista debe contar con todos los permisos exigidos por el Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y de las autoridades locales para prestar el servicio de internet para lo anterior debe adjuntar el pago de las 2 últimas contribuciones al ministerio de las TIC y contribución al sistema SIUST.

CERTIFICACION MINTIC:

El oferente deberá anexar copia del certificado vigente expedido por el Ministerio de Tecnología de la información y las Comunicaciones, en el cual deberá estar incorporado o registrado en el TIC, para para habilitación general en los servicios de valor agregados y telemáticos, en cumplimento a lo expuesto en la ley 1341 de 2009.

DISPONIBILIDAD DE EQUIPOS Y MATERIALES (HABIL / NO HABIL): El oferente deberá acreditar carta compromisoria en la cual manifieste que cuenta con la disponibilidad de los materiales, insumos, herramientas o instrumentos necesarios y adecuados para cubrir los requerimientos de instalaciones y mantenimientos correctivos. Y que cuenta con mínimo los siguientes ítems:

ITEM	DISPONIBILIDAD DE EQUIPOS	CANTIDAD
1	Multímetro	1
2	Tester de cables	1
3	Herramienta de mano	1
4	Fusionadora disponible 24/7	1
5	Medidor de potencia óptico-power meter	1
6	Localizador de fallas visuals-Has de Luz	1

2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Para la realización del análisis se tuvieron en cuenta procesos contractuales ejecutados por diferentes entidades estatales en donde se adquirieron bienes y servicios similares a los requeridos por la Alcaldía de Cumaral.

Entidad	Tipo de contrato/proceso	No. Contrato o Proceso	Objeto	Valor
Alcaldía Municipio de Villavicencio	Contratación Directa	CD-406-2024	PRESTAR EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD A LAS SEDES EDUCATIVAS OFICIALES URBANAS Y RURALES, ADSCRITAS A LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO.	$974.882.458
CORMACARENA	Menor Cuantía	SAMC-001-2024	PRESTACIÓN DE SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET DE 400 MB PARA LA SEDE PRINCIPAL Y 30MB PARA SUS SEDES CON LAS RESPECTIVAS INSTALACIONES REQUERIDAS PARA LA CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE	$203.389.000
Alcaldía Municipio de Sibaté	Mínima Cuantía	MIC-SD-003-2024	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA INSTALACIÓN DE REDES Y PUESTA EN MARCHA DEL INTERNET SIMÉTRICO VÍA MICROONDAS CON WIFI LIBRE EN LAS DIFERENTES IED CON SUS DIFERENTES SEDES DEL MUNICIPIO DE SIBATÉ CUNDINAMARCA.	$30.397.948
Alcaldía Municipio de Nemocón	Mínima Cuantía	SMIN-003-2024	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACCESO A INTERNET MEDIANTE UN CANAL DEDICADO POR FIBRA ÓPTICA, INCLUYE SOPORTE Y	$29.391.017

			ACOMPAÑAMIENTO DEL SERVICIO PARA LA ALCALDIA MUNICIPAL DE NEMOCON	
Alcaldía Municipio de Arauca	Menor Cuantia	5SA-001-2024	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET DEDICADO EN LAS INSTALACIONES DEL CAM Y OTRAS SEDES ADMINISTRATIVAS DEL MUNICIPIO DE ARAUCA	$114.283.250
ALCALDIA MUNICIPIO DE CUMARAL META	Mínima Cuantía	MC-032-2021	"SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA ÓPTICA Y RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE CUMARAL (META)"	$25.377.941
ALCALDIA MUNICIPIO DE CUMARAL META	Minima Cuantia	SAMC-001-2023	SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA OPTICA Y RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL DE CUMARAL	$72.231.233

3. ESTRUCTURA DEL COSTO

El municipio cuenta con un presupuesto oficial para el presente proceso **"SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA ÓPTICA, RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL EN EL ÁREA URBANA Y RURAL DE CUMARAL (META)"**. que asciende a la suma, de **CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS ($48.971.555) MONEDA CORRIENTE, incluido IVA y demás estampillas e impuestos nacionales y municipales,** el cual INCLUYE TODOS LOS IMPUESTOS Y GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS EN QUE DEBE INCURRIR EL CONTRATISTA CON OCASIÒN DE LA SUSCRIPCIÒN DEL CONTRATO, el cual se ejecutará bajo la modalidad de Mínima Cuantia.

				COTIZACION 1 NOVATEL		COTIZACION 2 INNGENIE SOLUTIONS		COTIZACION 3 ELIZABETH GOMEZ		PROMEDIO	
ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS	VALOR TOTAL
1	Canal dedicado 300 megas 1:1	MES	2	$ 12.284.100	$ 24.568.200	$ 12.655.100	$ 25.310.200	$ 12.650.200	$ 25.300.400	**$ 12.529.800**	**$ 25.059.600**
2	Pool de 5 Up públicas Versión 4	MES	2	$ 234.400	$ 468.800	$ 241.500	$ 483.000	$ 241.400	$ 482.800	**$ 239.100**	**$ 478.200**
3	Radioenlace PTP 40 megas simétricas	MES	2	$ 1.251.300	$ 2.502.600	$ 1.289.100	$ 2.578.200	$ 1.288.500	$ 2.577.000	**$ 1.276.300**	**$ 2.552.600**
4	Canal de Respaldo concurrente de internet 100% en fibra óptica. Velocidad 200 megas simétricas corporativas costo mensual	MES	2	$ 764.400	$ 1.528.800	$ 787.400	$ 1.574.800	$ 787.150	$ 1.574.300	**$ 779.650**	**$ 1.559.300**
5	Configuración, monitoreo y operación de seguridad informática del	MES	2	$ 628.400	$ 1.256.800	$ 647.400	$ 1.294.800	$ 647.200	$ 1.294.400	**$ 641.000**	**$ 1.282.000**

	centro de datos de la Alcaldía de Cumaral, costo mensual										
6	Instalación, configuración y puesta en marcha de todos los servicios en las siguientes sedes de la Administración municipal: Coliseo del pueblo, Complejo ganadero Jorge Eliecer Beltrán (Báscula antigua), Biblioteca pública municipal Álvaro Garzón Torres, Casa hogar Mis Talentos, Centro vida Adulto mayor, Palacio municipal - Alcaldía, Casa	UNIDAD	1	$ 3.987.600	$ 3.987.600	$ 3.970.600	$ 3.970.600	$ 3.999.400	$ 3.999.400	**$ 3.985.867**	**$ 3.985.867**

	de la cultura José Bercelio Martinez, Hogar San Gabriel (radioenlace); con canal centralizado en la sede principal (Alcaldía municipal). y sede de la Secretaria de Desarrollo Social										
7	Pool de 5 Ip públicas Versión 6, configuración, Costo mensual	MES	2	$ 793.600	$ 1.587.200	$ 817.600	$ 1.635.200	$ 817.300	$ 1.634.600	**$ 809.500**	**$ 1.619.000**
8	Servicio de conectividad de internet rural, la Biblioteca Rural Centro Poblado Veracruz, incluyendo arrendamiento de equipos de recepción en repetidora	MES	2	$ 977.900	$ 1.955.800	$ 1.007.400	$ 2.014.800	$ 1.007.050	$ 2.014.100	**$ 997.450**	**$ 1.994.900**

	punto alto Veracruz. Costo Mensual										
9	Zona Wifi para internet Plaza de Mercado Bonanza	MES	2	$ 720.500	$ 1.441.000	$ 742.200	$ 1.484.400	$ 742.000	$ 1.484.000	$ 734.900	$ 1.469.800
10	Instalación, configuración y puesta en marcha del Servicio de internet para la zona wifi de la Plaza de Mercado Bonanza	MES	1	$ 994.900	$ 994.900	$ 1.224.000	$ 1.224.000	$ 1.235.000	$ 1.235.000	$ 1.151.300	$ 1.151.300
				IVA	$ 7.655.423	IVA	$ 7.898.300	IVA	$ 7.903.240	IVA	$ 7.818.988
				TOTAL	$ 47.947.123	TOTAL	$ 49.468.300	TOTAL	$ 49.499.240	TOTAL	$ 48.971.555

Es importante mencionar que serán aplicados en el presente proceso los siguientes descuentos:

IMPUESTOS	%
PRODEPORTE	2.5
PROTURISMO	2
PROCULTURA	1.5
ADULTO MAYOR	4
RETEICA	0.5
PROUNILLANOS	1
PROHOSPITAL	1
PROJUSTICIA FAMILIAR	2
RETEFUENTE	2.5 – 3.5
RETEIVA	15

El RETEIVA se aplicará para aquellos contratistas que facturen IVA, el cual es el 15% del valor facturado.

4. Identificación de oferentes con enfoque inclusivo

En desarrollo del estudio del sector, la Entidad verificó las bases de datos públicas, como lo es el **Sistema Integral de Información SISPRO,** el cual, para la fecha de elaboración del presente estudio, solo se encuentra disponible la siguiente información:



https://www.sispro.gov.co/observatorios/ondiscapacidad/Paginas/Inicio.aspx

Con la anterior gráfica, quiere decir que solo el 5.94% de las personas con discapacidad pertenece alguna organización, y que tan solo el 2% de personas con discapacidad cuenta con contrato laboral a término indefinido en el municipio de Cumaral:

Distribución porcentual del tipo de contrato de las personas con discapacidad



Una vez descartado el uso de esta plataforma (SISPRO) así como la posibilidad de acceso a la revisión y análisis de la información allí contenida, se encontró, que el DANE, cuenta con una base de datos del año 2010, con referencia a personas con discapacidad, en el municipio de Cumaral Meta, sin embargo al descargar la base de datos, solo se encontró, que la información disponible, no hace referencia a personas con discapacidad, que cuenten calidad como empresarios y/o propietarios de personas jurídicas con capacidad de participar en procesos de selección.

A continuación, se adjunta el índice de cuadros para la POBLACION CON REGISTRO PARA LA LOCALIZACION Y CARACTERIZACION DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD:

Cuadro 1
Por área de residencia y sexo, según grupos de edad
Cuadro 2
Por área de residencia y sexo, según estructuras o funciones corporales que presentan alteraciones
Cuadro 3
Por estructuras o funciones corporales que presentan alteraciones, según municipio
Cuadro 3A
principal alteración para el desarrollo de actividades cotidianas, segun municipio,
Cuadro 4
Por grupos de edad, según dificultades para el desarrollo de actividades cotidianas
Cuadro 4A
Dificultad para el desarrollo de actividades cotidianas, según municipio
Cuadro 5
Por área de residencia y sexo, según origen de la discapacidad

Cuadro 6
Por condición de afiliación a salud y sexo, según grupos de edad
Cuadro 7
Por área de residencia y sexo, segun nivel educativo alcanzado
Cuadro 8
Por asistencia escolar, según municipio
Cuadro 9
Población de tres años y más, por área de residencia y sexo, según causa principal por la que no estudia
Cuadro 10
Por grupos de edad y sexo, según actividades en las que participa
Cuadro 11
Población de 10 años y mas, por área de residencia y sexo, según razón principal por la que no participa en alguna organización
Cuadro 12
Por grupos de edad y sexo, según actividad principal realizada en los últimos seis meses
Cuadro 13
Por sexo, segun actividad económica
Cuadro 14
Por grupos de edad, segun actitudes negativas para el desarrollo de actividades cotidianas
Cuadro 15
Por sexo, segun estrato de la vivienda
Cuadro 16
Por grupos de edad, según principal estructura o función corporal afectada
Cuadro 17
Por lugares de la vivienda o entorno físico que presentan barreras que impiden el desarrollo de actividades
cotidianas segun principal alteración en estructuras o funciones corporales afectadas
Cuadro 18
por grupos de edad y requerimiento permanente de la ayuda de otra persona
segun principal alteración en estructuras o funciones corporales afectadas
Cuadro 19
Por nivel educativo alcanzado, según principal alteración en estructuras o funciones corporales afectadas
Cuadro 20
Por actividad económica realizada en los últimos seis meses, según principal alteración en estructuras o
funciones corporales afectadas
Cuadro 21
Por condición de afiliación a la salud y sexo, según, según estrato de la vivienda
Cuadro 22
Por sexo, según tipo de afiliación
Cuadro 23
Por grupos de edad y sexo, según causa a la cual se atribuye la recuperación

Cuadro 24
Por grupos de edad y sexo, según razón por la cual no recibe servicios de rehabilitación
Cuadro 25
Por grupos de edad y sexo, según tipo de rehabilitación ordenada
Cuadro 26
Por grupos de edad y sexo, según persona o entidad ejecutora del gasto en rehabilitación
Cuadro 27
Por sexo, según personas a cargo menores de 12 años
Cuadro 28
Por sexo, según personas a cargo mayores de 60 años
Cuadro 29
Por área de residencia, segun tipo de vivienda
Cuadro 30
Por área de residencia, según condición de tenencia de la vivienda
Cuadro 31
Por condición de afiliacion a salud y sexo, según municipio
Cuadro 32
Por origen de la discapacidad, segun municipio
Cuadro 33
por alteración en funciones o estructuras corporales, según municipio
Cuadro 34
por nivel educativo, según municipio
Cuadro 35
Población de 10 años y mas por actividad principal, según municipio
Cuadro 36
Población registrada que trabaja por rama de actividad economica, según municipio
Cuadro 37
Por nivel educativo, según dificultades para el desarrollo de actividades cotidianas
Cuadro 38
Por rehabilitación ordenada, segun dificultades para el desarrollo de actividades cotidianas
Cuadro 39
Área de residencia y sexo, según municipio
Cuadro 40
Conflicto armado, por área de resdencia y sexo, según municipio
Cuadro 41
Por accidente, según municipio
Cuadro 42
Año de registro y mes, segun municipios
Cuadro 43
Por conflicto armado, segun departamentos y municipios
Cuadro 44

Por condición de asistencia escolar y grupo de edad entre 5 y 20 años, según departamentos y municipios
Cuadro 45
Prevalencia de discapacidad en niños y adolescentes, según departamentos y municipios

Para el presente análisis se tomarán como referencia los cuadros 1 y 36.

Cuadro 1												
Población con registro para la localización y caracterización de las personas con discapacidad												
Area de residencia y sexo, segun grupos de edad												
50 226 CUMARAL												
Grupos de edad (años)	**Total**			**Cabecera municipal**			**Centro poblado**			**Rural disperso**		
	Total	**Hombres**	**Mujeres**	**Total**	**Hombres**	**Mujeres**	**Total**	**Hombres**	**Mujeres**	**Total**	**Hombres**	**Mujeres**
Total	120	76	44	94	61	33	6	4	2	20	11	9
De 3 a 4	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
De 5 a 9	11	8	3	6	5	1	4	3	1	1	0	1
De 10 a 14	9	7	2	7	5	2	0	0	0	2	2	0
De 15 a 19	8	7	1	7	6	1	0	0	0	1	1	0
De 20 a 24	8	4	4	8	4	4	0	0	0	0	0	0
De 25 a 29	2	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1
De 30 a 34	11	8	3	9	6	3	1	1	0	1	1	0
De 35 a 39	6	2	4	4	2	2	1	0	1	1	0	1
De 40 a 44	10	5	5	8	5	3	0	0	0	2	0	2
De 45 a 49	7	5	2	7	5	2	0	0	0	0	0	0
De 50 a 54	5	3	2	4	3	1	0	0	0	1	0	1
De 55 a 59	7	6	1	5	4	1	0	0	0	2	2	0

De 60 a 64	2	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0
De 65 a 69	10	4	6	8	3	5	0	0	0	2	1	1
De 70 a 74	7	3	4	6	3	3	0	0	0	1	0	1
De 75 a 79	7	5	2	6	4	2	0	0	0	1	1	0
De 80 a 84	5	3	2	4	2	2	0	0	0	1	1	0
De 85 y más	4	3	1	1	1	0	0	0	0	3	2	1
Fuente: DANE Marzo 2010 - Dirección de Censos y Demografía												

Análisis cuadro 1:

Para el año 2010, se registraron 120 personas en condición de discapacidad para el municipio de Cumaral, de las cuales 99 son mayores de edad, con posibilidad de contar con empresa, ya sea como persona natural o propietario de alguna persona jurídica; sin embargo con la información del DANE, no se puede definir esta variable.

Cuadro 36								
Población con registro para la localización y caracterización de las personas con discapacidad								
Población registrada que trabaja por rama de actividad económica, según municipio								
Municipios	Total	Industria	Comercio	Agricola	Pecuaria	Servicios	Otra actividad	Sin información

Total	1.259	50	277	279	34	255	285	79
50 001 VILLAVICENCIO	153	7	44	4	3	36	40	19
50 006 ACACÍAS	100	4	18	11	0	24	38	5
50 110 BARRANCA DE UPÍA	42	0	1	12	2	17	9	1
50 124 CABUYARO	52	1	8	27	2	8	4	2
50 223 CUBARRAL	30	1	8	10	0	5	3	3
50 226 CUMARAL	15	1	0	5	1	2	3	3
50 245 EL CALVARIO	10	0	0	5	1	2	2	0
50 270 EL DORADO	20	0	1	11	1	1	5	1
50 313 GRANADA	260	6	81	38	1	56	61	17
50 318 GUAMAL	48	1	24	4	0	2	17	0
50 350 LA MACARENA	24	1	0	13	0	6	2	2
50 400 LEJANÍAS	61	0	3	40	1	1	9	7
50 450 PUERTO CONCORDIA	41	0	2	20	1	2	11	5
50 568 PUERTO GAITAN	77	7	20	7	1	15	27	0
50 573 PUERTO LOPEZ	30	3	7	2	3	5	8	2
50 577 PUERTO LLERAS	51	0	8	16	4	5	14	4
50 590 PUERTO RICO	28	0	4	6	1	15	1	1
50 606 RESTREPO	47	5	5	4	6	14	12	1
50 680 SAN CARLOS DE GUAROA	15	0	1	6	1	1	4	2

50 683 SAN JUAN DE ARAMA	38	4	5	8	3	16	2	0
50 686 SAN JUANITO	12	0	1	8	0	1	2	0
50 689 SAN MARTÍN	76	9	26	14	2	13	8	4
50 711 VISTA HERMOSA	29	0	10	8	0	8	3	0
Fuente: DANE Marzo 2010 - Dirección de Censos y Demografía								

Análisis cuadro 36:

Para el año 2010, el DANE reporta que hay 15 personas trabajando en alguna rama de actividad económica, de las cuales 3 no se cuenta con información; así las cosas, no se puede determinar la calidad de empresarios a ninguna de estas 15 personas.

Análisis de condiciones de mercado

Del análisis realizado se concluye que si existe pluralidad de oferentes en el mercado del bien a suministrar, la participación de empresas de personas con discapacidad es posible, pero que no existen fuentes de información relacionada a empresarios con alguna condición de discapacidad, ya sean personas naturales o jurídicas.

En atención a lo anterior, la Entidad adopta medidas orientadas a mitigar dichas barreras, en cumplimiento de la **Ley 1618 de 2013** y del Sistema de Preferencias previsto en el **Decreto 1082 de 2015**, modificado por el **Decreto 287 de 2026**, tales como:

- Publicación de información clara, estructurada y comprensible del proceso
- Disponibilidad de canales de orientación para los interesados con discapacidad en el correo electrónico institucional: alcaldia@cumaral-meta.gov.co, y en la línea telefónica: 310 253 7150,
- Promoción de la participación de personas con discapacidad
- Incorporación de medidas de inclusión en la ejecución contractual

La Entidad concluye que existe un mercado con condiciones de competencia suficientes para adelantar el proceso, sin incorporar medidas de inclusión que permiten mitigar barreras de acceso, sin afectar la igualdad de condiciones entre oferentes ni la selección objetiva.

Parágrafo. En todo caso, las comunicaciones oficiales, observaciones, respuestas y actuaciones del proceso se realizarán exclusivamente a través del SECOP, conforme a la normativa vigente.

Análisis sobre la improcedencia de criterios habilitantes diferenciales

Para el presente proceso de suministro mediante mínima cuantía, no resulta jurídicamente viable establecer requisitos habilitantes diferenciales (por ejemplo, reducción de experiencia) en favor de personas o empresas con discapacidad, por cuanto:

- La normativa limita esta herramienta a otras modalidades de selección.
- La mínima cuantía se estructura sobre requisitos uniformes y selección por menor precio.
- La diferenciación en requisitos habilitantes generaría un trato desigual no asociado al objeto del contrato.

La jurisprudencia del Consejo de Estado ha señalado que los requisitos habilitantes deben ser objetivos, proporcionales y aplicables en igualdad de condiciones, sin generar ventajas indebidas.

Medidas de inclusión aplicadas al proceso de suministro

Teniendo en cuenta la naturaleza del contrato de suministro, la Entidad adopta las siguientes medidas:

a) Accesibilidad en el suministro
Los bienes a suministrar deberán cumplir, cuando aplique, condiciones de accesibilidad, usabilidad o adaptabilidad para personas con discapacidad, conforme a las normas técnicas vigentes o, en su defecto, a las especificaciones definidas en la ficha técnica.

b) Promoción de participación
Se promoverá la participación de emprendimientos y empresas de personas con discapacidad, sin que esta condición constituya requisito habilitante.
c) Criterio de desempate
En caso de empate en el menor precio, se preferirá la oferta presentada por proponentes que acrediten su condición de empresa o emprendimiento de personas con discapacidad o empleadores de esta población.

d) Condición especial de ejecución contractual (ajustada a suministro)
El contratista deberá, durante la ejecución del contrato y cuando la naturaleza del suministro lo permita:

- Subcontratar actividades logísticas, de distribución o apoyo con personas con discapacidad o empresas de esta población; o
- Vincular personas con discapacidad en actividades relacionadas con la cadena de suministro (empaque, despacho, logística, entre otros).

En caso de imposibilidad, deberá justificarse técnicamente.

e) Seguimiento
El supervisor verificará el cumplimiento de estas medidas con los informes y soportes que presente el contratista.

5. ANÁLISIS DE LA OFERTA DEL MERCADO DE POSIBLES PROPONENTES

Una vez definidos los alcances y el objeto a realizar, es importante identificar los posibles oferentes en el Departamento del Meta según el RUES (https://ruesfront.rues.org.co/busqueda-avanzada)

cuya actividad económica se relaciona con el presente proceso de contratación: J6110 - Actividades de telecomunicaciones alámbricas y J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones.:

CATEGORIA	FECHA_MATRICULA	RAZON_SOCIAL	TIPO_IDENTIFICACION	NUMERO_IDENTIFICACION	ACTIVIDAD_ECONOMICA
SUCURSAL	18/07/2022	SUN COMUNICACIONES SAS	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/10/2025	SUPUNTO.NET		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	27/10/2025	LEIYIM TELECOMUNICACIONES		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/02/2016	CAFÉ CELL LA NUEVA FLORESTA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/05/2010	SALA DE INTERNET IMPLANER	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	5/11/2015	LUIS.K COMUNICACIONES	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/04/2018	JESS MOBILE CALIDAD TECNOLOGICA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	14/07/2020	BENIMOVIL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	20/12/2001	LA VILLA DEL CELULAR	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	26/09/2023	C&M MOVIL SERVICIO TECNICO	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/02/2024	ETIV SAS MITU	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	23/07/2020	MASIVOS MINIEXPRESS POPULAR	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/10/2020	SANDO TECNOLOGY	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/09/2023	JR SHOP	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/06/2025	DISTRIMOVIL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/05/2020	MUNDORED TELECOMUNICACIONES	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/03/2016	COMUNICACIONES V	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/05/2008	TURBORED COMUNICACIONES	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/02/2004	YESID TECNOLOGIA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/08/2022	PUNTOSERVIS SAN MARTIN META	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/07/2025	GLOBAL SERVICES FER		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/05/2016	HV TELEVISION OFICINA ACACIAS		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/03/2021	CAFE INTERNET DARSYSTEM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/11/2022	SMARTECH TELECOMUNICACIONES	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	14/05/2020	MUNDO DIGITAL XXI	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	3/03/2015	INTERNET SAMINET XBOX	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	18/01/2010	COMUNICACIONES GLOBOCELL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/01/2021	NIPAU.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	24/02/2016	INTERNET Y PAPELERIA CIBERCARLOS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	16/09/2010	CELUPARTES CUMARAL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	22/08/2011	LOW COST MOVIL		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/05/2007	MIRANET COMUNICACIONES	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	5/03/2021	INTERNET JIMENEZ	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	14/05/2004	DCV.MOVIL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	5/02/2014	CAFE INTERNET CHARITA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	8/01/2025	TECNOSHOP BY XION VILLAVICENCIO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	6/02/2025	TECCELL A&T TECNOLOGIA A TU ALCANCE		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	17/02/2025	MEGACELL D	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	29/01/2020	PUNTO RED TELECOMUNICACIONES VISTA HERMOSA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/11/2013	TIENDA LOS ROSALES DEL 13 DE MAYO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	29/08/2003	COMUNICACIONES VANESCELL	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	30/11/2020	MULTISERVICIOS @LDIM@R.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	14/06/2017	ENERGYTECH GESTION A LA MANO.	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	17/07/2023	NANOTECNOLOGY SAS	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/12/2024	SMARTNET AI	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	23/03/2010	TELECENTRO CATUMARE	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	20/11/2012	CAFE INTERNET PAULIS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/11/2005	EL PORTON DEL MINUTO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	14/07/2020	MULTICENTER RESTREPO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/02/2025	ETIVSAS CUBARRAL		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	23/02/2021	TUFIBRA OFICINA	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/09/2015	JULICELL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/11/2011	CELULARES D&C	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	6/08/2014	TRUJILLO COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	20/06/2018	TIENDA DE ACCESORIOS	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/07/2021	JANN CELPHONE ROSABLANCA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/11/2019	CENTRO DE SERVICIOS OFIMATICOS BEATUS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	12/03/2020	THE GAMING HOUSE VILLAVICENCIO		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/06/2020	JOTA.NET SERVICIO ESPECIALIZADO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	26/04/2006	COMUNICACIONES SALLY	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	22/09/2017	LA SALA SOLUCIONES INTEGRALES DOCUMENTOS ASESORIAS INTERNET	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/11/2013	INTERSAK	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	8/03/2005	COMPUMOVIL C & V	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	12/04/2007	PAPELERIA EL PROFE.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	18/04/2016	JHONMAILCOM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/11/2014	FOTO ARTE JK	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	22/07/2022	INVERSIONES PHONE SMART TECNOLOGY	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	24/11/2004	MECELL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	27/02/2025	UNITELL	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunica

					ciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	5/09/2016	SERVICIOS E INTERNET MACARDO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/05/2006	DISTRIBUCIONES LIMAR AL AIRE	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/01/2022	GLOBAL SERVICES J&A	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	26/10/2022	OLYMPI GAMER		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/09/2013	CAFE INTERNET ZUCABOTO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	22/01/2015	PAPELERIA INTERNETMARCAR.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/02/2016	PAPELERIA Y CACHARRERIA LA CEIBA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/01/2005	COMUNICACIONES MARINATELL	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	27/08/2021	SANTICOPIAS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	8/11/2024	HV TELEVISION OFICINA GUAMAL		0	Actividades de telecomunica

					ciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/05/2012	SAI SANALEJO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	16/09/2015	INTERSEBAS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	30/06/2020	SOLUCIONES INFORMATICAS GYP	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/08/2013	MOMO ACCESORIOS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	21/09/2016	EL MUNDO EXPLORADO POR LA TECNOLOGIA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	21/05/2009	INTERNET MONTECARLO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	11/03/2021	AYA CORPORACION SAS	NIT	901482535	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	29/06/2023	MATUTE MORENO MARIANGEL DESIREE	PERMISO POR PROTECCION TEMPORAL	5359127	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	16/09/2015	AREVALO RAMIREZ JOSE IGNACIO	CEDULA DE CIUDADANIA	74751826	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/09/2006	DUARTE JAIMEZ FRANCY JANETH	CEDULA DE CIUDADANIA	40436898	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	1/10/2025	CAMACHO OLARTE FELIPE ANTONIO	CEDULA DE CIUDADANIA	17418382	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	3/10/2023	INDUTECH SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	NIT	901768982	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	6/02/2020	LEON GARCIA ELKIN JOSE	CEDULA DE CIUDADANIA	1121879314	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	4/04/2022	BIOCONSTRUCTORES ASOCIADOS S.A.S.	NIT	900596008	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	30/11/2009	INVERSIONES Y SUMINISTROS DEL ARIARI LIMITADA	NIT	900326516	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	28/05/2024	ACERO OLAYA GEOVANY	CEDULA DE CIUDADANIA	74752592	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	10/03/2021	CABEZAS BOLAÑO DARNELLY MERCEDES	CEDULA DE CIUDADANIA	1065589330	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	17/02/2011	GOMEZ GOMEZ GLORIA STELLA	CEDULA DE CIUDADANIA	35415077	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	19/07/2019	IMPORIENTE SOLUCIONES GLOBALES SAS	NIT	901306623	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	15/11/2018	GUERRERO GILDARDO	CEDULA DE CIUDADANIA	80067513	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	10/09/2010	AGUILAR DELGADILLO YUDIHT XIOMARA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121877294	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	24/05/2023	MUNDONAT S.A.S	NIT	901717516	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	5/06/2009	EMPRESA COLOMBIANA DE PROCESOS TECNOLOGICOS TECNOLOGIA Y COMUNICACIONES S.A	NIT	900293428	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	29/06/2022	ROA SILVA FANNY NATALIA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121835607	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	17/07/2019	A UN CLICK TELECOMUNICACIONES SAS	NIT	901307191	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	31/07/2017	LINK NETWORKS SAS	NIT	901105056	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	10/11/2005	LOPEZ GARCIA WILSON	CEDULA DE CIUDADANIA	3273776	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	23/10/2014	ELECTRONICAS AMAYA S.A.S.	NIT	900784857	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	6/11/2018	TUFIBRA GRUPO EMPRESARIAL S.A.S.	NIT	901229453	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	12/04/2007	GOMEZ MORENO WILSON LEONARDO	CEDULA DE CIUDADANIA	86057483	Otras actividades de

					telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	4/10/2023	SERVICIOS INTEGRADOS A&L S.A.S	NIT	901765103	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	23/01/2020	ORBITRACK GPS S.A.S	NIT	901359460	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	21/09/2007	MIRANDA VASQUEZ YHOVANY	CEDULA DE CIUDADANIA	86088545	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	19/10/2020	SANDOVAL ANTOLINEZ LUIS MARIA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121819290	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	29/08/2016	HERNANDEZ JARA MARTHA JANETH	CEDULA DE CIUDADANIA	39730947	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	14/02/2020	TECNOREDES DE COLOMBIA S.A.S.	NIT	901367975	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	10/04/2024	COLOMBIA TECNOLOGY SOLUTIONS SAS	NIT	901820453	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	20/03/2025	INVERSIONES GLOBAL SERVICES COLOMBIA PH S.A.S	NIT	901929934	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	31/10/2018	VERA CHAMORRO DEISY ALEJANDRA	CEDULA DE CIUDADANIA	1116275521	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	3/11/2022	ABC METARED LTDA	NIT	901651345	Otras actividades de

PRINCIPAL ó ESAL					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	27/10/2025	ARGUELLO CHAVEZ LEIDY MARCELA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121850495	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	13/02/2020	SPEEDNET S.A.S	NIT	901367646	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	27/09/2021	AVALUZ TECNOLOGY S.A.S	NIT	901525432	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	12/09/2005	JANN CELPHONE S.A.S	NIT	900044172	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	19/02/2016	CESPEDES BECERRA RAUL ALBEIRO	CEDULA DE CIUDADANIA	1122647799	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	24/04/2014	REY ZAFRA LINDA CRISTINA	CEDULA DE CIUDADANIA	40185894	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	10/10/2013	GARCIA PALMA ELSA	CEDULA DE CIUDADANIA	21176166	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	14/09/2023	FHANRED SAS	NIT	901764347	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	29/08/2025	AYS REPRESENTACION JUDICIAL SAS	NIT	901982842	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	17/03/2022	LLANO FIBER COMUNICACIONES SAS	NIT	901577867	Actividades de telecomunica

PRINCIPAL ó ESAL					ciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	2/03/2024	ZONI TECH S.A.S	NIT	901939276	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	4/12/2024	HERNANDEZ DIAZ OMAR ALBERTO	CEDULA DE CIUDADANIA	17446879	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	13/06/2008	MARTINEZ LEMUS HELBERT	CEDULA DE CIUDADANIA	17330841	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	5/09/2025	ISACAT COMUNICACIONES SAS	NIT	901985044	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	11/08/2022	CASTILLO LANZA RUTH NILDREY	CEDULA DE CIUDADANIA	30080371	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/01/2010	PEDRAZA COTRINO YENNI PAOLA	CEDULA DE CIUDADANIA	40434920	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	1/12/2004	OSPINA VEGA HERMES	CEDULA DE CIUDADANIA	86007607	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	18/11/2024	INT SOLUTION CUBARRAL SAS	NIT	901893021	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	17/05/2017	SOLUCIONES MODERNAS S.A.S	NIT	901084775	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	31/01/2018	LIDERES EN COMUNICACIONES	NIT	901154590	Otras actividades de

PRINCIPAL ó ESAL		SUMINISTROS GENERALES EN LINEA S.A.S			telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	21/07/2015	AVILA VERA MAYRA LIZETH	CEDULA DE CIUDADANIA	1010000094	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	25/02/2025	RED NUCLEOS S.A.S	NIT	901924122	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	5/04/2021	VOOWX CO. S.A.S EN LIQUIDACION	NIT	901473943	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	25/06/2020	VERGEL GARZON JANEIBER	CEDULA DE CIUDADANIA	1123531323	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	22/08/2011	BARRERA SUAREZ NINI JHOANA BARRERA NINI JHOANA	CEDULA DE CIUDADANIA	28577058	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	28/10/2025	SERVNET W SAS	NIT	902004591	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	17/07/2013	PUNTO RED TELECOMUNICACIONES S.A.S	NIT	900637681	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/09/2014	LAGUNA ROJAS EDWIN SAMIR	CEDULA DE CIUDADANIA	86067858	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/07/2020	CORTES PIÑEROS MARIA JOSE	CEDULA DE CIUDADANIA	1122654646	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	3/04/2019	CAICEDO DUEÑAS GERSON IVAN	CEDULA DE CIUDADANIA	3277778	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	5/02/2025	VARGAS NUNEZ JOSE IGNACIO	CEDULA DE CIUDADANIA	79496202	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	26/03/2013	HERRAN PADILLA FRANCISCO JAVIER	CEDULA DE CIUDADANIA	79876159	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	28/05/2010	CUJAR VEGA ANDRES	CEDULA DE CIUDADANIA	1026563588	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	10/08/2022	GONZALEZ MARIN ALVARO	CEDULA DE CIUDADANIA	10128697	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	23/03/2010	MELO COMBITA ADRIANA MARITZA	CEDULA DE CIUDADANIA	40432859	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/05/2004	CARRERA UMAÑA CHRISTIAN DANIEL	CEDULA DE CIUDADANIA	86070947	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	22/11/2024	SERVINET ISP SAS	NIT	901891589	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	24/11/2004	HERNANDEZ DUCUARA MEDARDO	CEDULA DE CIUDADANIA	17343169	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	11/06/2025	SOLUNET ISP SAS	NIT	901955771	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/11/2024	VELASQUEZ JURADO KAREN YULIETH	CEDULA DE CIUDADANIA	1006772840	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	13/02/2024	MUÑOZ LASSO CARLOS EDUARDO	CEDULA DE CIUDADANIA	1120381902	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	6/02/2020	NET FOX LINE SAS	NIT	901366011	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	4/08/2022	BERNAL MORENO ANA LIBERTAD	CEDULA DE CIUDADANIA	21202344	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	21/09/2016	TRIANA VALDERRAMA DIOFANOY	CEDULA DE CIUDADANIA	86036431	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	26/08/2025	T-ONLINE COLOMBIA-TOC-LIMITADA	NIT	900124855	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/04/2019	LEGUIZAMON DIAZ JUSTO LUIS	CEDULA DE CIUDADANIA	19051097	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	4/09/2023	GLOBAL COMUNICACIONES LAT SAS	NIT	901749712	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	29/08/2003	ARCE AMARILES JORGE ENRIQUE	CEDULA DE CIUDADANIA	94229689	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	16/01/2020	BELTCOM S.A.S	NIT	901355989	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	28/03/2025	HERNANDEZ MOYA PAOLA MARITZA	CEDULA DE CIUDADANIA	40219729	Actividades de telecomunica

					ciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	8/04/2024	DIGITALNET SAS ZOMAC	NIT	901475346	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	3/03/2015	CARDENAS MENESES ANAYIBER	CEDULA DE CIUDADANIA	40434080	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	6/04/2016	AGRAY MENDEZ SONIA CONSTANZA	CEDULA DE CIUDADANIA	52050074	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	27/03/2015	NOGUERA TORRES ADRIANA DEL PILAR	CEDULA DE CIUDADANIA	1123513147	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	2/10/2025	FULLANERO S.A.S	NIT	901994700	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	9/11/2020	GUTY.NET SAS	NIT	901428555	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	29/05/2019	ONE NET B&M SAS ZOMAC	NIT	901288907	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	23/12/2022	TEQQA SAS	NIT	901666633	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	31/08/2022	MORA GASCA GIRLAYNE	CEDULA DE CIUDADANIA	30082857	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	13/05/2009	SANCHEZ CASTAÑO YESID	CEDULA DE CIUDADANIA	86009799	Otras actividades de

					telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	1/06/2021	CONFIRED ARIARI S.A.S ZOMAC	NIT	901490078	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	2/10/2013	GUZMAN SALAMANCA HELMUTH JHON DAIRO	CEDULA DE CIUDADANIA	86047876	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	20/05/2024	NETWORK SEVEN SAS	NIT	901835772	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	4/07/2017	RIVERA MUNEVAR INGRID GISELLE	CEDULA DE CIUDADANIA	1121896205	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	7/03/2022	PRT-TELECOMUNICACIONES S.A.S ZOMAC	NIT	901573609	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	30/09/2020	CONEXIONES TELEMATICAS DEL LLANO S.A.S	NIT	901416595	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	6/01/2012	GUASCA ACOSTA JUAN CARLOS	CEDULA DE CIUDADANIA	1121841341	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	27/06/2013	ROMERO BALLESTEROS WILLIAM EDILSON	CEDULA DE CIUDADANIA	1123142408	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	6/02/2025	TIVIDOR SOLANO TIRZO	CEDULA DE CIUDADANIA	1120868768	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	3/09/2025	CONECTANDO REGIONES S.A.S	NIT	901984237	Actividades de telecomunica

PRINCIPAL ó ESAL					ciones alámbricas
PERSONA NATURAL	10/07/2025	CARDENAS FERNANDO	CEDULA DE CIUDADANIA	17356342	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	20/10/2017	GUASCA ACOSTA CRISTHIAN ARTURO	CEDULA DE CIUDADANIA	1122651461	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	4/05/2006	HURTADO SOLANO MARTHA CECILIA	CEDULA DE CIUDADANIA	21181103	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	24/02/2023	CARDENAS BENAVIDES ELIANA SOLANY	CEDULA DE CIUDADANIA	1080184705	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	26/03/2025	SATEL VILLAVICENCIO S.A.S	NIT	901931244	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	6/08/2014	GAMEZ TRUJILLO NATALY DAYANA	CEDULA DE CIUDADANIA	40341676	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	25/11/2024	CASTRO NIÑO JHOAN SEBASTIAN	CEDULA DE CIUDADANIA	1119893850	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	29/05/2024	GARAVITO HERNANDEZ LUZ MARINA	CEDULA DE CIUDADANIA	31172840	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	4/07/2024	PERTH TELECOMUNICACIONES S.A.S	NIT	901848111	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	11/01/2019	ROJAS SANCHEZ CRISTIAN FABIAN	CEDULA DE CIUDADANIA	1033716104	Actividades de telecomunica

					ciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	12/05/2021	TELECOMUNICACIONES TECNOPUNTO S.A.S. ZOMAC	NIT	901484454	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	6/08/2003	PARRA LADINO MARIA LUCY	CEDULA DE CIUDADANIA	21237529	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	10/04/2012	POVEDA LEON MARIA ELISA	CEDULA DE CIUDADANIA	35260247	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	7/10/2022	YAGUMA HERNANDEZ YISETH TATIANA	CEDULA DE CIUDADANIA	1006796363	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	24/05/2021	REDES Y TELECOMUNICACIONES DEL LLANO SAS	NIT	901487970	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	20/05/2019	SANCHEZ ACERO RUBIELA	CEDULA DE CIUDADANIA	38284324	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	23/10/2025	TARAZONA MENESES YURANY PAOLA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121902360	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	27/05/2025	CORDOBA LOZANO LEIDY CARLI	CEDULA DE CIUDADANIA	1121828298	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	26/01/2021	CONEX TELECOM NET S.A.S	NIT	901448494	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	18/07/2023	HOLA TELECOMUNICACIONES COLOMBIA S.A.S	NIT	901734607	Actividades de telecomunica

PRINCIPAL ó ESAL					ciones alámbricas
PERSONA NATURAL	20/11/ 2012	ORTIZ RAMOS DORIS ADRIANA	CEDULA DE CIUDADANI A	211852 64	Otras actividades de telecomunica ciones
PERSONA NATURAL	11/08/ 2020	GONZALEZ TOVAR ROSMIRA	CEDULA DE CIUDADANI A	403894 51	Otras actividades de telecomunica ciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	11/05/ 2023	CONEXIONES DEDICADAS S.A.S	NIT	901712 342	Otras actividades de telecomunica ciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	12/05/ 2021	COSMONET COMUNICACIONES COLOMBIA S.A.S.	NIT	901486 031	Actividades de telecomunica ciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	25/01/ 2024	RTC MEGAFIBRA S.A.S	NIT	901799 247	Actividades de telecomunica ciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	12/07/ 2024	INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES H.L. SAS	NIT	901850 742	Otras actividades de telecomunica ciones
PERSONA NATURAL	30/06/ 2020	GALINDO QUINTERO LUIS ERNESTO	CEDULA DE CIUDADANI A	112212 1705	Otras actividades de telecomunica ciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	13/05/ 2020	MUNDORED TELECOMUNICACIONES S.A.S.	NIT	901382 530	Actividades de telecomunica ciones alámbricas
PERSONA NATURAL	12/03/ 2018	VELASCO RIOS GABRIEL ALBERTO	CEDULA DE CIUDADANI A	112037 2009	Otras actividades de telecomunica ciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	18/03/ 2025	CF TELECOMUNICACIONES S.A.S	NIT	901929 760	Otras actividades de

PRINCIPAL ó ESAL					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	17/02/2025	VIGOYA SANABRIA FABIO	CEDULA DE CIUDADANIA	6008814	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	5/03/2021	JIMENEZ PALACIOS JOSE RAMON	CEDULA DE CIUDADANIA	17349141	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	16/09/2025	GROUP CONTROL SAS	NIT	901996462	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	10/10/2024	NET SERVICE INGENIERIA SAS	NIT	901879493	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	15/10/2024	CONECTATE NET SAS	NIT	901882423	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	29/01/2024	UNIÓN TELEMÁTICA S.A.S	NIT	901797042	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	3/08/1990	AGUDELO PABON GUILLERMO ANTONIO	CEDULA DE CIUDADANIA	8293319	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	25/02/2022	MORENO NARVAEZ YENIFER	CEDULA DE CIUDADANIA	1117805411	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	11/02/2022	RED CONECT LTDA	NIT	901565766	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/10/2016	XION	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	27/03/2015	INTERNET Y PAPELERIA SANTI 17	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/05/2024	ARTEZANO.NET	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/01/2024	A UN CLICK TELECOMUNICACIONES EL DORADO	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/08/2025	PUNTO RED TELECOMUNICACIONES FUENTE DE ORO		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	29/08/2014	CONEXIONTOTAL. J	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/01/2014	MULTIPAGOS DONDE PILI	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	29/05/2024	MARINET INTERNET Y PAPELERIA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	11/02/2025	WIFI ALTERNATIVO EL CASTILLO		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/02/2022	INTERNET YENI' S.NET	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/08/2025	PUNTO RED TELECOMUNICACIONES PUERTO GAITAN		0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/01/2020	CYBER 163	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	3/04/2019	RASTREO GC	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	27/06/2013	WILTRONIKS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/07/2025	IP SERVICES REDES E INTERNET META		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	26/09/2014	JFD MOBILE PARTS 3	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	20/09/2023	TOTAL_LINK PUERTO GAITAN	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/08/2008	JANN CELPHONE OFICINA PUERTO GAITAN	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/02/2015	INTERNET SAIDY	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	11/08/2020	INTERNET YAYIS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/04/2017	INTERMOVIL JM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/02/2024	TECXON.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	3/11/2010	COMPUCELL ANDRES	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/05/2024	TELECENTRO COMUNICACIONES.NET	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/05/2000	PLANETA INTERNET	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/08/2012	BIENES Y SERVICIOS M.B	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/02/2013	DAHIA CELL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/04/2019	FERRETERIA Y ELECTRICOS LA 30	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	2/09/2015	INTEC SOLUTIONS JM	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	31/08/2022	VARIEDADES MELEK 79	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/11/2024	INTERNET JIREH V	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	8/10/2025	SERVI TECNOLOGIA CP	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/05/2023	A UN CLICK TELECOMUNICACIONES CUBARRAL	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	14/11/2017	TIENDAS TECNOLOGICAS MEGARED DEL ARIARI	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	27/03/2019	NETFOX LINE	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	12/03/2018	U.N.S.C INFINITY	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	2/10/2025	HIBISKA GROUP		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	17/06/2025	DIANA MOVIL.		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/09/2014	COMUNICACIONES ISABELLA LC	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	21/01/2014	COMUNICACIONES Y PUNTO A	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/01/2010	TELECOMUNICACIONES HOLIC	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	25/02/2019	CYBERPLAY RUIZ	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/02/2024	DULCES MARCEV		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/03/2007	@ JUANCHO.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/03/2023	MARIEL MULTISERVICIOS		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/06/2008	INTERNET HERMANOS MARTINEZ	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	24/04/2009	INTERPLANET.GO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	29/06/2022	MULTISERVICIOS Y VARIEDADES NATALY	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/06/2025	LG SOLUCIONES INMEDIATAS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	12/07/2017	MULTISERVICIOS INTERNET LA 45	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	5/07/2017	VARIEDADES SR COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	28/06/2021	INTERNET LA CLINICA DEL PAPEL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	29/11/2022	COMUNICACIONES EDA	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	20/05/2019	SERVINERS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	19/01/2018	JANN CELPHONE CVS CENTRO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/05/2015	ELIANET TRIUNFO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	6/04/2005	WWW.CONTACTOS.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	21/09/2007	ON LINE PEOPLE.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	5/07/2017	MUNDO GSM PLUS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	12/08/2025	XION PTO GAITAN		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	23/07/2013	PUNTO RED TELECOMUNICACIONES	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de

					telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/04/2024	XBOX BUITRAGO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/06/2019	HV TELEVISION OFICINA BACHUE ACACIAS		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	12/09/2005	JANN CELPHONE PUERTO LOPEZ	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	13/06/2019	HV TELEVISION OFICINA MANCERA ACACIAS		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	26/11/2020	SGL.COM	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	10/04/2012	ELISA.WEB	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	17/12/2024	A UN CLICK EL CASTILLO	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	20/08/2021	PUNTO RED TELECOMUNICACIONES SAN JUAN	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	1/11/2016	INTERNET OASIS	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	7/10/2022	Y&C TECNOLOGY LLANOS	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunica

					ciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	4/02/2025	ETIVSAS CASTILLO		0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	15/04/2025	COMUNICACIONES CHUCHIN		0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	22/04/2021	TELEMIC.NET	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	17/02/2011	COSMOKF.NET	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
SUCURSAL	6/09/2021	SUN COMUNICACIONES S.A.S	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	8/10/2020	WILGO	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	18/01/2008	COMUNICACIONES NATALY DE GUAMAL	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	11/01/2019	C.R MOVIL	SIN IDENTIFICACION	0	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO	17/02/2011	COMUNICACIONES SANDRA B	SIN IDENTIFICACION	0	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	2/07/2021	A&M FIBRANET SAS	NIT	901498588	Actividades de telecomunica

PRINCIPAL ó ESAL					ciones alámbricas
PERSONA NATURAL	14/04/2015	TRUJILLO NORBEY	CEDULA DE CIUDADANIA	75002868	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	25/11/2014	RIVERA ORTEGA BELARMINO	CEDULA DE CIUDADANIA	7793687	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	9/07/2019	TELEREDES MURILLO SAS	NIT	901301386	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	28/05/2007	CALDERON RUBIANO EDNA PATRICIA	CEDULA DE CIUDADANIA	52019795	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	28/11/2013	BARON PRECIADO DIANA SHIRLEY	CEDULA DE CIUDADANIA	40363409	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/05/2024	MURIEL CARDONA DEIRY	CEDULA DE CIUDADANIA	40420464	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	30/03/2010	PUENTES CORREA IVONNE SIRLEY	CEDULA DE CIUDADANIA	1032424876	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	20/11/2024	ICONEX S.A.S.	NIT	901894748	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	29/10/2019	TIENDAS TECNOLÓGICAS MEGARED SAS ZOMAC	NIT	901335565	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	14/03/2025	INNGENIE SOLUTIONS S.A.S	NIT	901928657	Otras actividades de

PRINCIPAL ó ESAL					telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	28/07/2020	TU RED TELECOMUNICACIONES SAS	NIT	901398985	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	19/04/2017	MARTINEZ MARTINEZ JHAKELINE	CEDULA DE CIUDADANIA	41240788	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	19/01/2023	STARTWIL S.A.S.	NIT	901678192	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	18/06/2024	TELCONNECT SERVICES SAS	NIT	901846207	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	28/07/2015	CCOM COMUNICACIONES INTEGRALES SAS	NIT	900872976	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	5/02/2014	GIRALDO ORTIZ DELLY JAIDIVE	CEDULA DE CIUDADANIA	1120925615	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	10/02/2005	ASEDIST S.A.S	NIT	900006999	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	13/01/2020	BERMUDEZ TURRIAGO JENNY PAOLA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121891077	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	13/04/2021	TACHA CASTAÑEDA OMAR SEBASTIAN	CEDULA DE CIUDADANIA	1121961875	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	5/11/2015	OSORIO MOLINA LUIS CARLOS	CEDULA DE CIUDADANIA	93422109	Otras actividades de

					telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	21/12/2022	XENTELL SAS	NIT	901666035	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	26/10/2022	PARRA FREIDER ALEXANDER	CEDULA DE CIUDADANIA	1006867428	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	27/04/2021	TECNONET COMUNICACIONES SAS.	NIT	901481635	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	9/11/2017	BECERRA DIAZ RUTH HELENA	CEDULA DE CIUDADANIA	40333755	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	3/11/2010	RUBIO TIQUE WILSON ENRIQUE	CEDULA DE CIUDADANIA	1123564147	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	4/12/2023	CONEXION INTEGRAL NETWORKS SAS	NIT	901778878	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	16/02/2009	MARTINEZ ARTEAGA SANDRA MILENA	CEDULA DE CIUDADANIA	35261163	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	25/02/2019	RUIZ PEREZ EDISON ALEXANDER	CEDULA DE CIUDADANIA	86054047	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	29/01/2018	PABA MARTINEZ CARLOS ALFREDO	CEDULA DE CIUDADANIA	1085043179	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/06/2017	ZAMBRANO AGUIRRE JOHAN SEBASTIAN	CEDULA DE CIUDADANIA	1121920052	Otras actividades de

					telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	3/07/2018	SEGURIDAD Y CONTROL TELECOMUNICIONES S.A.S	NIT	901194801	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	22/01/2015	URREA CORTES CARLOS ENRIQUE	CEDULA DE CIUDADANIA	79468949	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/02/2002	POCHES SUAREZ ROBINSON	CEDULA DE CIUDADANIA	3296721	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	8/01/2014	J Y M GARCIA TELECOMUNICACIONES S.A.S	NIT	900688847	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	5/03/2022	ELECTROTEC M&E SAS	NIT	901572917	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	16/09/2010	RAMIREZ HERNANDEZ NELSON JAVIER	CEDULA DE CIUDADANIA	86084223	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	22/07/2022	HERNANDEZ PARRADO RUTH ZORAIDA	CEDULA DE CIUDADANIA	40389140	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	15/04/2025	CABRERA BARRAGAN ANDRES LEONARDO	CEDULA DE CIUDADANIA	86073115	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	21/01/2004	GARCIA ANA LUISA	CEDULA DE CIUDADANIA	21244006	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	4/06/2025	GARCIA PENCUE LINA LISBED	CEDULA DE CIUDADANIA	1121922307	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	8/10/2020	CALDERON GONZALEZ WILMER ESNEIDER	CEDULA DE CIUDADANIA	1121820179	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	27/02/2018	DURAN SANDOVAL WENDY ASTRID	CEDULA DE CIUDADANIA	1121925586	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	27/01/2021	RED.FIBRA COMUNICACIONES SAS	NIT	901449201	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	21/07/2020	OLA COMUNICACIONES Y SERVICIOS S.A.S	NIT	901397267	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	15/05/2008	MORENO ISAZA JHON GENDERSON	CEDULA DE CIUDADANIA	1121825913	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	18/01/2022	MEDINA VALENCIA FRANCY ELENA	CEDULA DE CIUDADANIA	40403009	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	5/09/2013	SOCIEDAD ALLTECH NETWORKS	NIT	900652940	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	1/11/2016	CHAVARRO CASTRO JAIME	CEDULA DE CIUDADANIA	7819479	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	1/12/2023	A&M INGENIEROS SAS	NIT	901778350	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	5/09/2016	CARDONA QUINTERO MIGUEL ANGEL	CEDULA DE CIUDADANIA	19170002	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/07/2020	VIGOYA BELTRAN DIANA FABIOLA	CEDULA DE CIUDADANIA	1121837324	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	1/04/2024	LEON BUITRAGO BRIGITH JHOANA	CEDULA DE CIUDADANIA	1120869322	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/11/2013	DURAN MELO HENRY	CEDULA DE CIUDADANIA	17336436	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	16/01/2018	PARDO ROMERO CESAR GIOVANNY	CEDULA DE CIUDADANIA	1120361687	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	20/06/2018	TITUAÑA ANRANGO JUANA MARIBEL	CEDULA DE EXTRANJERIA	460883	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	17/06/2025	BELTRAN GARZON BENILDA	CEDULA DE CIUDADANIA	40391243	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	8/10/2007	OSEGUTV S.A.S.	NIT	900177596	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	22/10/2013	SOLUCIONES GARZON S.A.S	NIT	900667319	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	24/09/2009	CABRERA MAYORGA ADRIANA DEL PILAR	CEDULA DE CIUDADANIA	40393258	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	8/04/2025	SERVICIOS R & V SAS	NIT	901937948	Actividades de telecomunica

PRINCIPAL ó ESAL					ciones alámbricas
PERSONA NATURAL	13/08/2025	ROZO RAMOS ANA INES	CEDULA DE CIUDADANIA	52551258	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	11/02/2020	OLAYA DUQUE JWZBLEIDY ALEXANDRA	CEDULA DE CIUDADANIA	1123087294	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	26/06/2024	POLERED TELECOMUNICACIONES SAS ZOMAC	NIT	901846546	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	25/02/2015	SABOGAL ROJAS MIRNA ZORAIDA	CEDULA DE CIUDADANIA	40432855	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	27/08/2021	CELIS REYES CELMIRA ANDREA	CEDULA DE CIUDADANIA	1083895695	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	18/04/2016	MONTAÑA CASTRO JOHN FERNEY	CEDULA DE CIUDADANIA	74085420	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	17/03/2015	NANO TECNOLOGY S.A.S.	NIT	900831262	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	19/02/2016	ALBA AGUDELO ANGELA YANETH	CEDULA DE CIUDADANIA	40411479	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/01/2010	MORALES NIETO VIVIAN LORENA	CEDULA DE CIUDADANIA	1120359008	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	17/03/2016	PARRADO HERRERA GEILER YESID	CEDULA DE CIUDADANIA	1121924347	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	10/04/2018	HURTADO VELEZ LIZETH DAHIANA	CEDULA DE CIUDADANIA	1120363057	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	30/07/2022	MULTISERVICIOS LEJANIAS MSL S.A.S.	NIT	901636310	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	25/02/2016	RICO CERINZA CESAR	CEDULA DE CIUDADANIA	79897333	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	7/03/2023	TURBONET TECNOLOGIA S.A.S.	NIT	901698101	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	26/09/2023	MARIN FONTECHA YORLENY ELINOR	CEDULA DE CIUDADANIA	1120356384	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	20/09/2023	PEÑA MARTINEZ JOSE MANUEL	CEDULA DE CIUDADANIA	80523589	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	25/01/2005	MOYANO ORTIZ LUZ MARINA	CEDULA DE CIUDADANIA	21236589	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	18/01/2010	BERNAL MOLINA JUAN CARLOS	CEDULA DE CIUDADANIA	80056697	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	15/03/2022	GARCIA CASTELLANOS MARIA AURORA	CEDULA DE CIUDADANIA	40272866	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	14/09/2021	MAWI TELECOMUNICACIONES SAS ZOMAC	NIT	901521594	Otras actividades de

PRINCIPAL ó ESAL					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	18/11/2019	VELEZ CABARCAS JHOJAN DARIO	CEDULA DE CIUDADANIA	1047371454	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	26/05/2015	MH SOFTWARE E INGENIERIA S.A.S	NIT	900854557	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	2/10/2025	PRIETO MIYELI MERIDA	CEDULA DE CIUDADANIA	1126420411	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	11/01/2024	MORENO MEZA ZORAYDA YANETH	CEDULA DE CIUDADANIA	40411287	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	12/12/2017	SUN COMUNICACIONES S.A.S	NIT	901138762	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	21/01/2014	RAMOS OSTOS YULIANA	CEDULA DE CIUDADANIA	1120362634	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	6/07/2018	PRIETO GUZMAN SILVIA MIRLEY	CEDULA DE CIUDADANIA	21183668	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	8/09/2016	GLOBAL NETWORK COMPANY S.A.S.	NIT	901007289	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	8/01/2025	HERNANDEZ HERNANDEZ MARIA ALEJANDRA	CEDULA DE CIUDADANIA	1006825247	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	4/12/2013	DELGADILLO CIFUENTES NILSON	CEDULA DE CIUDADANIA	80918808	Otras actividades de

					telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	5/07/2017	PAVA QUIROGA MARLY	CEDULA DE CIUDADANIA	1122122095	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	12/06/2021	TECNOSISTEM S&S S.A.S	NIT	901501138	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	22/04/2021	PARRA SANCHEZ LUIS ANTONIO	CEDULA DE CIUDADANIA	17355648	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	20/12/2019	TECNOLOGIA Y SOLUCIONES DEL LLANO SAS	NIT	901351250	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	1/10/2024	CABLE&NTER.COLOMBIA S.A.S	NIT	901878053	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	28/02/2024	VALOR LEAL INGRID MARCELA	CEDULA DE CIUDADANIA	1118649489	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	20/09/2022	ADN TELECOMUNICACIONES S.A.S	NIT	901635841	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	1/09/2023	YANEZ SUAREZ JUAN RAMON	CEDULA DE CIUDADANIA	1068812815	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	14/05/2020	URREA ROLDAN DEISY DULEMA	CEDULA DE CIUDADANIA	52768588	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA	28/06/2013	WIFI ALTERNATIVO S.A.S	NIT	900631673	Actividades de telecomunica

PRINCIPAL ó ESAL					ciones alámbricas
PERSONA NATURAL	27/08/2021	BALMACEDA SANTIAGO DIOMEDES	CEDULA DE CIUDADANIA	1121918059	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	25/06/2018	RTC COMUNICACIONES SAS	NIT	901193892	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	6/02/2025	TECNOLOGIA Y COMUNICACIONES RIVERA S.A.S	NIT	901921447	Otras actividades de telecomunicaciones
SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL	10/09/2010	INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS	NIT	900381761	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
PERSONA NATURAL	9/02/2018	ORTIZ CHISABA OLGA LUCIA	CEDULA DE CIUDADANIA	40411897	Otras actividades de telecomunicaciones
PERSONA NATURAL	10/01/2014	BOTIA CARDENAS NORBERTO	CEDULA DE CIUDADANIA	88223006	Otras actividades de telecomunicaciones

Una vez realizado el análisis del sector económico para el desarrollo del proceso de contratación se procede a seguir con el proceso.

Cumaral, 19 de octubre de 2026

JOSE GUILLERMO PINTO ARANGO
SECRETARIO DE PLANEACION

ACTIVIDAD	PROYECTÓ	REVISÓ	APROBÓ
NOMBRE	JUAN EDUARDO CARREÑO	DIANA CAROLINA ROMERO GARZON	JOSÉ GUILLERMO PINTO ARANGO
CARGO	Profesional CPS	CPS – Secretaria de Planeación	Secretario de Planeación
FIRMA			