Algeciras, Huila Junio 10 de 2026

Señor(es)
INSTITUCION EDUCATIVA LOS NEGROS
NIT: 813.005.678-5
Algeciras - Huila

Asunto: Cotización Servicio de Internet Banda Ancha

Cordial saludo,

Para Integratec comunicaciones S.A.S, tenemos la misión de brindarles las mejores opciones de telecomunicaciones adaptadas a las necesidades de su empresa. En esta oportunidad, es grato dirigirnos a ustedes para hacerle llegar nuestra cotización referente al servicio de internet banda ancha.

A través del tiempo vemos como el avance tecnológico nos lleva a mejorar y estar conectados a la red de internet constantemente. Como respuesta a esta necesidad de conectividad, un grupo de personas decidimos asociarnos y hemos implementado una red troncal dotada con última tecnología, capacidad, disponibilidad y con proyección de cobertura para todo el departamento del Huila, autorizada por el ministerio de tecnologías de la información y las comunicaciones para la provisión de redes y/o servicios de telecomunicaciones.

La cotización que le presentamos, va encaminada a prestar un servicio de calidad para su empresa, para lo cual contamos con los medios técnicos y de personal necesarios para atender cualquier novedad que llegase a presentarse con el servicio, con un tiempo máximo de respuesta de 4 horas. De igual forma para dar cumplimiento con el cronograma de mantenimiento preventivo, para mantener la plataforma de datos en óptimas condiciones.

Nuestra red cuenta con una interconexión en fibra óptica, para proveer los servicios de acceso a internet de alta velocidad, mejorar la productividad de su municipio y competitividad de su organización, los servicios que ofrecemos son:

- El canal que ofrecemos tiene variedad en ancho de banda y depende de las necesidades que el cliente requiera.
- Este canal es banda ancha y su rehúso es 1:4
- Navegue ilimitadamente de forma segura y rápida las 24 horas del día.

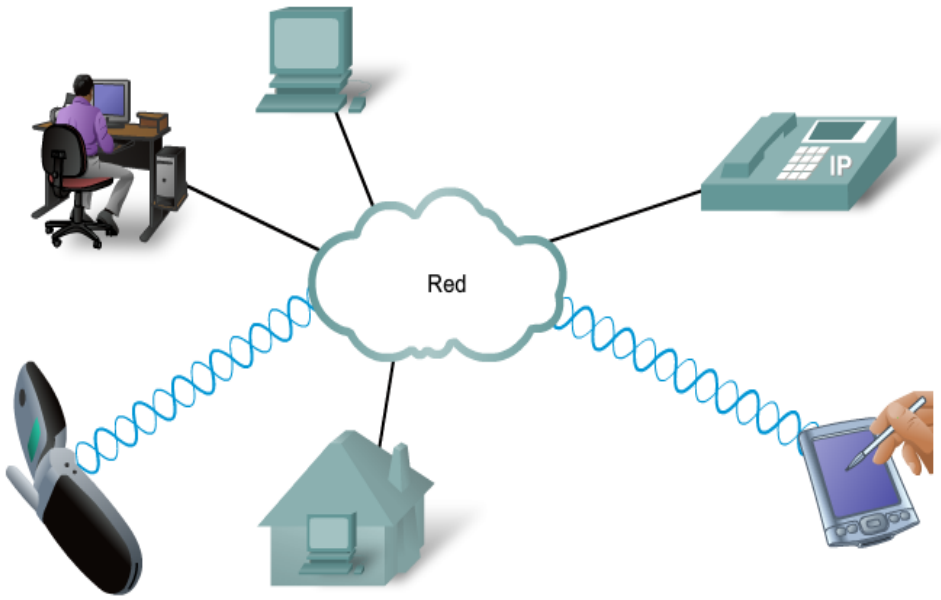
- Conectividad 100 % en Radio Enlace de última tecnología, garantizando la máxima velocidad de navegación, confiable, de alta calidad.
- Implementación de redes privadas virtuales (VPN)
  Administración profesional de calidad y servicio
- Asignación de direcciones IP publicas
- Alta capacidad para transportar, video, voz y datos
- Descarga de música, archivos, videos y P2P sin límite.
- Soporte técnico 7x24 los 7 días de la semana, las 24 horas del día, los 365 días del año.
- Soporte virtual y presencial cuando sea necesario, se asignará un técnico o un ingeniero según sea el caso.



Las áreas rurales se caracterizan por tener una cantidad relativamente pequeña de clientes dispersos en una superficie geográfica extensa. Esto resulta prohibido para la mayoría de los proveedores que ofrecen el servicio de conectividad. Nuestra red de telecomunicaciones nos permite suministrar conectividad a sitios remotos y de difícil acceso.

E-mail: integrateccomunicaciones@gmail.com
Línea Celular WhatsApp: 3143145161
CALLE 6 No. 4-50 B/CENTRO
ALGECIRAS - HUILA

La internet es la puerta al futuro para los niños en todo el mundo, gobiernos y organizaciones internacionales trabajan día a día para que toda la institución educativa especialmente en zonas remotas tenga acceso a internet; presentamos una solución como facilitadora de este propósito al ofrecer disponibilidad inmediata de la red internet.



Contratando con nuestra empresa, tendrán la certeza de que estaremos en todo momento monitoreando el enlace y atendiendo oportunamente cualquier requerimiento que realicen, para brindarles lo que se merecen, una calidad en el servicio de internet para el desarrollo de las diferentes actividades administrativas de su empresa.

E-mail: integrateccomunicaciones@gmail.com
Línea Celular WhatsApp: 3143145161
CALLE 6 No. 4-50 B/CENTRO
ALGECIRAS - HUILA

INTEGRATEC COMUNICACIONES SAS ISP
PROVEEDOR DE SERVICIO DE INTERNET

COTIZACION ECONOMICA

Esta cotización se basa en el ofrecimiento del servicio de conectividad de Internet Banda Ancha para la institución educativa los negros, con las siguientes tarifas.

SERVICIO MENSUAL DE INTERNET BANDA ANCHA CORPORATIVO

PLAN	VALOR MENSUAL
INTERNET BANDA ANCHA CORPORATIVO 100 Mbps	$ 375.000

Observaciones:

- Los valores mencionados incluyen IVA.
- El servicio se factura y se cobra los primeros cinco (05) días de cada mes anticipadamente.

La presente oferta tiene una validez de 30 días a partir de la fecha de presentación de la misma.

Atentamente,

FABIO CANO BERMUDEZ
C.C. 12258745 de Algeciras
Gerente

E-mail: integrateccomunicaciones@gmail.com
Línea Celular WhatsApp: 3143145161
CALLE 6 No. 4-50 B/CENTRO
ALGECIRAS - HUILA

ISP TECHNOLOGY S.A.S.
NIT 900.462.575 – 1

Neiva (H) 10 de junio de 2026

Señores
INSTITUCION EDUCATIVA LOS NEGROS
Algeciras (H)

En ISP Technology S.A.S, tenemos la misión de brindarle las mejores opciones de telecomunicaciones, adaptadas a las necesidades de su corporación.

En esta oportunidad, es grato dirigirnos a usted para hacerle llegar nuestra propuesta referente al servicio “INTERNET Y DATOS”, concebido especialmente para empresas con requerimientos intensivos de los servicios y ventajas que ofrece Internet.

INTERNET es una solución que combina las ventajas del acceso dedicado con la conveniencia de la conexión inalámbrica, empaquetado con una serie de atributos para el máximo aprovechamiento de las herramientas prestadas sobre Internet.



El servicio de Acceso Dedicado a Internet consiste en una conexión permanente con acceso ilimitado a Internet los 365 días del año, las 24 horas del día. El atributo principal de este tipo de conexiones es que permite ofrecer anchos de banda escalables para el óptimo rendimiento de la red y el soporte de aplicaciones en línea, con niveles de servicio y calidad.

ISP TECHNOLOGY S.A.S.
NIT 900.462.575 – 1

PROPUESTA DE SERVICIOS



ISP ha diseñado una solución de acceso banda ancha a Internet dirigida especialmente a las corporaciones, que permite la conexión a través de la plataforma de ISP-MPLS.

Con INTERNET BANDA ANCHA, su empresa podrá contar con la solución más completa, segura y ambiciosa, orientada al máximo aprovechamiento de su conexión a Internet. Con acceso dedicado y conexiones inalámbricas, combinadas en paquetes de atributos y servicios que brindan a su empresa las herramientas para lograr lo que se proponga, a saber:

• Transporte MPLS según ancho de banda solicitado

• Acceso ilimitado a Internet los 365 días del año, las 24 horas del día, con velocidades de conexión escalables.

• Asignación de direcciones IP Publicas.

• Soporte técnico para lograr la conexión desde la red del cliente al Backbone de ISP para el acceso a Internet.

• Soporte proactivo al cliente 24 horas x 365 días del año del Centro de Operaciones de la Red

• Facturación única de los servicios de acceso a Internet y transporte a través de ISP.

PROPUESTA TECNOLÓGICA

ISP proveerá enlaces inalambircos banda ancha, entre la localidad del cliente y la central más cercana para la interconexión con la red ISP. A través de la configuración del CPE contra Bakcbone ISP, el cliente logrará el acceso a Internet por medio de los enlaces internacionales del ISP

ISP TECHNOLOGY S.A.S.
NIT 900.462.575 – 1

PLATAFORMA DE ACCESO ISP

Los SLAs de Enlaces Internacionales acuerdan en promedio los siguientes parámetros:

Disponibilidad de los enlaces internacionales > 99.9% • Perdidas de paquetes = < 1% • Latencia = <100 ms

Condiciones óptimas bajo el cual se calcula el SLA:



1.- Pruebas realizadas desde router Border del NAP hasta el next Hop del ISP.

2.- Latencia calculada en función de ejecución de Ping en 5 repeticiones a 100 Bytes

3.- Condiciones de bajo uso del enlace (menor al 50% del BW)

ISP Technology S.A.S proveerá enlaces dedicados o banda ancha, entre la localidad del cliente y la central más cercana para la interconexión con la red ISP, el cliente logrará el acceso a Internet por medio de los enlaces internacionales del ISP.



ISP TECHNOLOGY S.A.S.
NIT 900.462.575 – 1

RED PRIVADA VIRTUAL IP-MPLS

Convergencia: Transporte de Comunicaciones de Voz, Datos y Video en una misma Red Privada Virtual.

Versatilidad: La precisión del enrutamiento de datos permite un mejor aprovechamiento del ancho de banda.

Seguridad: Tu propia Red IP, con absoluta seguridad, de alta velocidad y calidad, se encuentra totalmente aislada de otras redes IP.

Beneficios:

Acceder y compartir Información integrando Voz, Datos y Video en una única plataforma de servicios. Mejora el rendimiento y disponibilidad del acceso a Internet.

Ampliarla y escalarla a una gran gama de servicios.

Tener la flexibilidad para desviar el tráfico IP en caso de congestión de la red.

Estar tranquilo ya que es una conexión segura donde la información de la empresa no transita por redes de terceros, Además, garantiza la calidad de sus comunicaciones extremo a extremo porque:

- Garantía de velocidad.

- Garantiza los tiempos de instalación y reparación.

- Se gestionan en forma integral todos los componentes.

Este servicio está dirigido a empresas con una elevada necesidad de optimizar las inversiones y disminuir sus costos, buscando simplificar de sus operaciones y mantenimiento.

Empresas que tienen micro sedes o puntos de ventas y necesitan integrar a una única Red de datos Corporativa para tener acceso a sistemas comerciales e Internet, logrando la eficiencia de la operación.

ISP TECHNOLOGY S.A.S.
NIT 900.462.575 – 1

COTIZACION ECONÓMICA INTERNET BANDA ANCHA

PLAN CAPACIDAD	NOMBRE SERVICIO	VALOR MENSUAL
100 Mb.	Suministro de Internet Banda Ancha	$ 400.000

Observaciones:

1. Los valores mencionados NO incluyen IVA.
2. Los cobros se realizan por mensualidades vencidas.

CONDICIONES TÉCNICAS EN LA LOCALIDAD DEL CLIENTE

Aunque ISP es propietaria de los equipos terminales y de transmisión y por ende responsable de la instalación, supervisión, monitoreo y mantenimiento de los mismos, nuestros Clientes deben proveer un ambiente adecuado para su correcto funcionamiento.

A continuación, se listan las condiciones técnicas que se requieren en la sala donde se instalarán los equipos, sin embargo, es oportuno aclarar que las mismas no distan de las exigidas para cualquier ambiente apropiado de computación o telecomunicaciones:

1. Lugar para ubicación equipos: El Cliente deberá seleccionar un lugar con suficiente espacio físico para albergar los equipos terminales que provee ISP, se recomienda un espacio dedicado, el cual puede cumplir funciones de armario de cableado; es usual que esté ubicado en la Sala de Computación.

2. Aire acondicionado, ambiente libre de polvo y partículas: Los equipos de telecomunicaciones que provee ISP son de naturaleza electrónica, de allí que disipen calor y sean sensibles al polvo y humedad. Es por ello que los mismos requieren un ambiente en aire acondicionado, por ende, de baja humedad y libre de polvo y partículas que pudieran interferir en el buen funcionamiento de los mismos.

3. Potencia eléctrica protegida de 110 VAC y puesta a tierra adecuada: Los equipos que suministra ISP operan bajo el estándar de 110 VAC. Como cualquier equipo electrónico y a pesar de tener fuentes de poder robustas, requieren de un suministro eléctrico garantizado y libre de picos; esta es una condición usualmente presente en las salas de telecomunicaciones y computación, donde la protección provista por el Cliente va desde regulación de voltaje hasta Suministro Ininterrumpido (UPS). En cuanto a la tierra, se recomienda esta sea de barra única con menos de 5 de resistencia.

Atentamente,

Ejecutivo de Ventas Pyme
ISP TECHNOLOGY S.A.S.
EDUAR ALFONSO GUZMAN ORTIZ
Cel 317 645 7437 – 314 363 9470
350 249 1882