

PORTAFOLIO DE SERVICIOS



NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

<http://www.networktic.com/>





Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

Presentación

El Portafolio de Servicios del Centro de Desarrollo Tecnológico e Innovación en TIC, NetworkTIC S.A.S, le permite a los sectores empresariales, gubernamentales, al sector productivo y a otras instituciones, conocer los procesos que se vienen desarrollando en el Centro de Desarrollo a fin de crear espacios de trabajo conjuntos en temas relacionados con la Ciencia, la tecnología y la innovación (CT+I), en busca del desarrollo económico, social, cultural científico y técnico de la región.

Con este portafolio NetworkTIC pretende mostrar sus fortalezas y oportunidades a partir de su accionar en las líneas de trabajo consolidadas, mediante el desarrollo continuo de proyectos generadores de nuevo conocimiento para el mejoramiento de la productividad y competitividad regional.

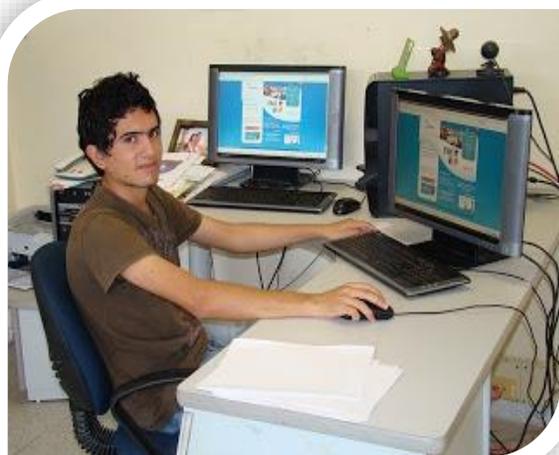
La innovación para NetworkTIC es uno de sus ejes misionales; consiste en una actividad sistematizada y creativa, orientada a la generación y a la aplicación del conocimiento de carácter inter y transdisciplinario a la solución de problemas cotidianos.

Actualmente, el Centro de Desarrollo Tecnológico e Innovación en TIC, NetworkTIC S.A.S se encuentra bajo la dirección científica del PhD. Nelson Barrera Lombana, con el apoyo de los Magister Jorge Enrique Chaparro Mesa y Jairo Armando Riaño y los Especialistas Freddy Alonso León Socha, Sandra Milena Pérez Gonzalez y Miguel Barrera Mesa. Este equipo de trabajo es el encargado de liderar, apoyar y evaluar los procesos de desarrollo tecnológico e innovación.

FILOSOFÍA CORPORATIVA

¿Quiénes Somos?

Somos una empresa líder en Desarrollo Tecnológico e Innovación, con sólidos y amplios conocimientos en las áreas de Tecnologías de Información y comunicaciones TIC, Desarrollo de Software y Desarrollo de Hardware además promovemos procesos de Ciencia, tecnología e innovación en beneficio del sector productivo.



¿Qué hacemos?

Contribuimos para que la ciencia, tecnología e innovación se materialice en desarrollo tecnológico y valor agregado para el sector productivo regional.

- ✚ *Asesoramos e Implementamos soluciones tecnológicas de alta calidad en las áreas de Tecnologías de Información y Comunicaciones TIC.*
- ✚ *Formulamos Proyectos en CT+I y asesoramos en el proceso de consecución de recursos por fuentes como COLCIENCIAS, SGR, Cooperación Internacional y otras fuentes de financiación.*
- ✚ *Realizamos procesos de capacitación en áreas afines.*



NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

¿Cómo lo hacemos?



A través de un excelente equipo de profesionales capacitados, que mediante el uso de herramientas tecnológicas e investigación aplicada logra dar solución a los problemas que se presentan en la cotidianidad de las empresas y el sector productivo colombiano.

¿Para qué lo hacemos?

Para contribuir al desarrollo tecnológico de nuestro país y ayudar a la sociedad a solucionar sus problemas a través del conocimiento y la investigación que a través de la Tecnología y la Innovación se puede lograr.



SERVICIOS

Gestión y Formulación de Proyectos de Innovación

- ✚ Formulamos Proyectos en CT+I y asesoramos en el proceso de consecución de recursos por fuentes como COLCIENCIAS, SGR, Ministerios y Cooperación Internacional.
- ✚ Asesoramos e Implementamos soluciones tecnológicas de alta calidad en las áreas de Tecnologías de Información y Comunicaciones TIC.
- ✚ Formulamos Proyectos a través de Marco Lógico y Plataforma MGA.
- ✚ Formulamos proyectos para convocatorias de Mintic, Mincultura Colciencias y SGR.
- ✚ Diseñamos y Gestionamos Proyectos de innovación tecnológica relacionados con las áreas de TIC, SIG, desarrollo de hardware y software.



Capacitación

Capacítense con nosotros, Networktic realiza procesos formación de alta calidad que permite adquirir conocimientos y generar destrezas para desarrollar actividades en las cuales estén involucradas las TIC.

- Capacitación en Tecnologías de Información y Comunicaciones TIC.
- Capacitación en Gestión y formulación de Proyectos de Investigación y Desarrollo Tecnológico.
- Capacitación en Formulación de Proyectos a través de Marco Lógico y manejo de la Plataforma MGA.
- Capacitación en Sistemas de Información Geográfica SIG.
- Capacitación en Procesos vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva.
- Formación en procesos de gestión de recursos por Ciencia Tecnología e Innovación.



Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com

NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

Desarrollo de Productos Innovadores

- Módulos de Automatización para el Sector Agropecuario.
- Módulos de Automatización para los Hogares (Domótica).
- Plataforma para Transmisión de Mensajes de Audio y Texto (SMS).
- Desarrollo de Software a la medida de su proyecto, negocio u empresa.



Redes y Telecomunicaciones.

- Diseño y Montaje de Redes de Alta Velocidad
- Cableado estructurado
- Soluciones Inalámbricas Wi-Fi
- Configuración de equipos CISCO
- Voz Sobre Ip (Asterisk).
- Seguridad de Redes (Firewall y Proxy)
- Instalación de Cámaras IP.
- Servicios de GPS

Desarrollo de Software

- Diseños de Software a la medida.
- Diseño de páginas web administrables.
- Diseño de Tiendas Virtuales
- Software para Instituciones Educativas.
- Montaje de Plataforma Moodle para educación virtual.
- Desarrollo de Software para dispositivos móviles mediante Técnicas de Realidad Aumentada.
- Diseño y montaje de Bases de Datos (MYSQL, MS SQL Server, PostgreSQL y Oracle.)
- Comercio electrónico.
- Marketing Digital
- Gestiona de Redes Sociales



Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com



NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

NUESTROS CLIENTES



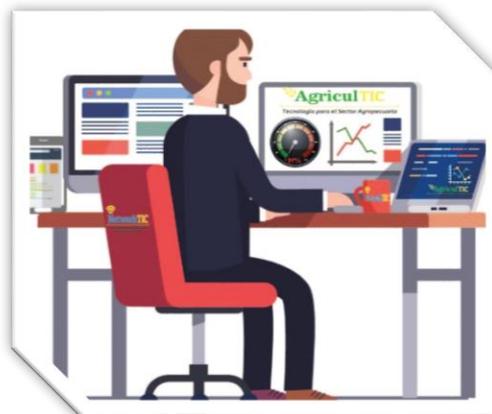
www.networktic.com

Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com

PROYECTOS REALIZADOS

SENA- Servicio Nacional de Aprendizaje Convenio 209 de 2017

OBJETO DEL CONTRATO: este es un Proyecto de Investigación y Desarrollo tecnológico llevado a cabo por Centro de Desarrollo Tecnológico, e Innovación en TIC, NetworkTIC, con el apoyo financiero del SENA a través de la Convocatoria, Fomento IDT 2015-2017- Mipymes Proceso 1; del Programa Innovación y Desarrollo Tecnológico Productivo en la Modalidad de Cofinanciación. NetworkTIC obtuvo el mayor puntaje a nivel nacional en esta convocatoria. Ver LINK del proyecto: <http://agricultic.com/>



Gobernación de Casanare

OBJETO DEL CONTRATO: Realizar actividades para fortalecer a los actores del sistema departamental de ciencia, tecnología e innovación de Casanare en temas relacionados con la formulación y gestión de proyectos de ciencia, tecnología e innovación, que aporten soluciones a problemas locales en las distintas áreas del saber.

Fecha de Inicio: octubre 2015 Fecha Final: diciembre 2015

Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com



NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC



Gobernación de Casanare

OBJETO DEL CONTRATO: Realizar actividades para fortalecer los conocimientos, capacidades y habilidades, a los actores de los diferentes grupos de interés del sistema de información integral del departamento de Casanare en el manejo de indicadores, metadatos, modelación de datos, uso y aplicación de gis y administración de base de datos de Oracle.

Fecha de Inicio: octubre 2015 Fecha Final: diciembre 2015



Alcaldía Municipal de Tibasosa

OBJETO DEL CONTRATO: Contrato de compraventa de bienes muebles no 06 del 20 de octubre de 2015; cuyo objeto es el suministro, instalación e implementación de cámaras de seguridad IP y radioenlace de internet punto a punto en instalaciones de empresas municipales de Tibasosa E.S.P"

Fecha de Inicio: noviembre 2015 Fecha Final: diciembre 2015

Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com



NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC



Alcaldía Municipal de Tibasosa

OBJETO DEL CONTRATO: suministro e instalación de equipos GPS para carros compactadores de Empresas Municipales de Tibasosa E.S.P.

Fecha de Inicio: noviembre 2015 Fecha Final: diciembre 2015



Corporación Visión Empresarial

OBJETO: Prestación de servicios de capacitación para 350 personas beneficiadas con la Corporación Visión Empresarial Progresista y pertenecientes a diferentes comunidades de los municipios de Casanare, los cuales hacen parte de la población que ha laborado en diferentes actividades como empleados de las diferentes empresas que aportan a la Corporación.

Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare

Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá

Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441

Correo Electrónico: gerencia@networktic.com

Estas capacitaciones tendrán una intensidad de 100 horas presenciales y 40 horas virtuales.



Fundación Integración Campesina FINTEC

Objeto. Prestar servicios de capacitación para 35 personas afiliadas a la Fundación y pertenecientes a las Cooperativas de los municipios de Sogamoso, Labranza Grande y Tota, las cuales hacen parte de la organización. Estas capacitaciones tendrán una intensidad de 120 horas presenciales, y deberán incluir talleres prácticos que serán realizados en la Granja agropecuaria de la FINTEC ubicada en el barrio la Florida del Municipio de Sogamoso.



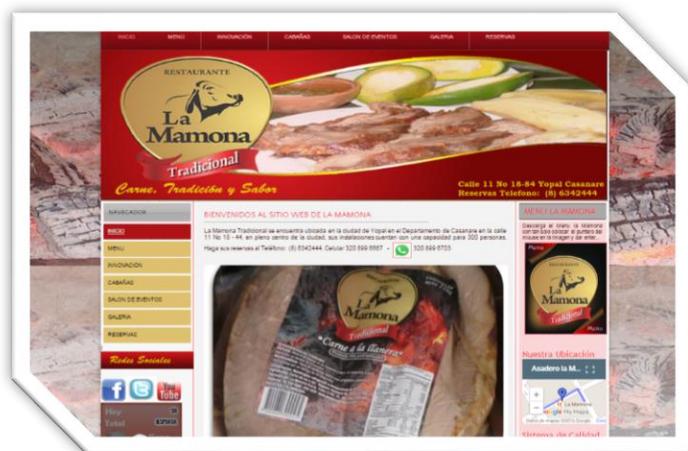
Consejo Departamental de Planeación de Casanare

OBJETO: Desarrollo del Sitio Web del Consejo Departamental de Planeación de Casanare, incluye diseño implementación, hosting, dominio y administración del sitio por un año.



La mamona Restaurante Asadero

OBJETO: Desarrollo del Sitio Web del Restaurante y Asadero la Mamona, ubicado en la ciudad de Yopal departamento de Casanare., incluye diseño implementación, hosting, dominio y administración del sitio por un año.



Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com

Centro Turístico Yoporesort

OBJETO: Desarrollo del Sitio Web del centro turístico Yoporesort, ubicado en la ciudad de Yopal departamento de Casanare., incluye diseño implementación, hosting, dominio y administración del sitio por un año.



Instituto educativo Técnico Ambiental Yopal Casanare.

OBJETO: Desarrollo del Sitio Web de la Institución educativa Técnico Ambiental del municipio de Yopal, Departamento de Casanare., ubicado en la ciudad de Yopal departamento de Casanare., incluye diseño implementación, hosting, dominio y administración del sitio por un año.



Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com



NetworkTIC

Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

MEDIA COMMERCE

OBJETO: Implementación de Red WI-FI en el Instituto Financiero de Casanare IFC, montaje de puntos de acceso de internet, configuración de enrutadores, montaje de switch, configuración de equipos.



DISTRANSLLANO

OBJETO: Montaje del sistema de comunicaciones (cableado estructurado, Red de voz y Datos) y el sistema de red eléctrica regulada e instalaciones eléctricas de oficina.



EQUIPO A CARGO DEL COMPONENTE DE TECNOLOGÍA INFORMÁTICA.

PhD. NELSON BARRERA LOMBANA. Doctor en Educación, UPTC. Magister en Educación, UPTC, Especialista en Telemática, Ingeniero electrónico UPTC.

Experiencia en Proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en el área de electrónica, telecomunicaciones y educación.

Coordinador de Innovación NetworkTIC S.A.S.

MsC. JAIRO ARMANDO RIAÑO HERRERA. Magister en Tecnología Informática, Certificado Internacionalmente como “**Oracle Certified Associate Java SE 7 Programmer**” Especialista en Construcción de Software para Redes, Ingeniero de Sistemas, Maestría en Software Libre.

Ingeniero de Desarrollo Software NetworkTIC S.A.S

MsC. JORGE ENRIQUE CHAPARRO MESA. Ingeniero Electrónico de la UPTC Especialista en Redes de Alta Velocidad y Distribuidas, Universidad INCCA de Colombia, Especialista en Docencia Universitaria, Magister en Tecnología Informática de la UPTC Tunja. Investigador Regional para el Plan Estratégico Departamental de Ciencia Tecnología e Innovación, PEDCTI Casanare, OCyT. Coordinador (e) de investigación de Unitrópico. Coordinador de Producción y Divulgación de la Investigación, Unitrópico, Director del Grupo de Investigación en Tecnologías de la información y las comunicaciones TICTROPICO, Estructurador de Proyectos en CT+I. Experiencia académica de más de 10 años.

Gerente de Proyectos NetworkTIC S.A.S.

Esp. FREDDY ALONSO LEÓN SOCHA, Especialista en desarrollo de software para dispositivos móviles, Ingeniero Electrónico, experiencia en desarrollo de hardware de comunicaciones y Software para dispositivos móviles.

Dirección: Calle 33 No 28-47 Edificio 9- oficina 301 Yopal Casanare
Carrera 20 No 9-141 Sogamoso, Boyacá
Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441
Correo Electrónico: gerencia@networktic.com



Centro de desarrollo tecnológico e innovación en TIC

Coordinador de desarrollo móvil NetworkTIC S.A.S.

Esp. SANDRA MILENA PEREZ GONZALEZ. Especialista en Gerencia Financiera, Contadora pública. Experiencia en formulación de proyectos, análisis financieros. Asesoría Financiera y contable NetworkTI.S.A.S

Cordialmente,

JORGE ENRIQUE CHAPARRO MESA

Coordinador de proyectos

NETWORKTIC S.A.S

NIT: 900863637-9

Dirección: Carrera 23 No 37-117 Ciudad: YOPAL Casanare

Teléfono(s): 314 443 8441 – 316 833 9441

Correo Electrónico: gerencia@networktic.com