### **Software & Mobile Development** 📱

* **FinTech y Monederos Digitales:** Desarrollo de aplicaciones móviles que ofrecen soluciones de pago digital, microcréditos y servicios bancarios para la gran población sin acceso a servicios bancarios o con acceso limitado a ellos.
* **Entrega de Última Milla y Super Apps (aplicaciones móviles):** Creación de plataformas integradas que combinan entrega de alimentos, compra de comestibles, servicios de mensajería y pagos para resolver complejos desafíos logísticos urbanos.
* **Soluciones de Comercio Electrónico Transfronterizo:** Desarrollo de software que integra métodos de pago locales (como OXXO, Boleto Bancário).
* **Apps de Turismo y Experiencias (ERP):** Creación de aplicaciones móviles para reservar tours locales, viajes de aventura y experiencias culturales.

### **Cloud Migration** ☁️

* **Escalabilidad del comercio minorista y electrónico:** Migración de los servidores locales de un importante minorista a una infraestructura escalable en la nube (AWS, Azure, GCP) para gestionar picos de tráfico masivos.
* **Modernización de los servicios financieros:** Traslado de los datos y aplicaciones principales de un banco tradicional a un entorno de nube híbrida segura para agilizar el lanzamiento de servicios digitales.
* **Eficiencia del gobierno y el sector público:** Transición de bases de datos ciudadanas y portales de servicios públicos desde centros de datos gubernamentales heredados a la nube para mejorar el tiempo de actividad.
* **Medios y distribución de contenido:** Traslado de los grandes archivos de vídeo y las operaciones de transmisión de una empresa de medios a la nube para permitir servicios de streaming de alta calidad y la distribución de contenido en todo el continente.

### **Automation (Power Automate & n8n)** 🤖

* **Automatización de procesos de importación/exportación:** Creación de flujos de trabajo que extraen automáticamente datos de facturas de envío y listas de empaque para completar formularios complejos de declaración aduanera requeridos por autoridades como la DIAN (Colombia) o el SAT (México).
* **Validación de facturas electrónicas (Facturación Electrónica):** Automatización del proceso de recepción de facturas electrónicas, validación de su autenticidad en los portales tributarios gubernamentales y envío de las mismas para su aprobación y pago, un requisito común en la mayoría de los países de Latinoamérica.
* **Bots de atención al cliente de WhatsApp:** Creación de chatbots automatizados utilizando WhatsApp, la plataforma de mensajería líder en la región, para gestionar consultas frecuentes de clientes, dar seguimiento a pedidos y programar citas.
* **Informes de cumplimiento normativo:** Automatización de la generación de informes financieros y operativos obligatorios para bancos centrales y agencias reguladoras, reduciendo el riesgo de errores humanos y sanciones por incumplimiento. Incorporación de RR.HH. para cumplimiento local: agilizar la incorporación de nuevos empleados inscribiéndolos automáticamente en los sistemas nacionales de seguridad social (por ejemplo, IMSS en México) y de fondos de pensiones (por ejemplo, AFP) una vez que su contrato se firma en el sistema de RR.HH.

### **Custom Websites** 💻

* **Mercado de Materias Primas B2B:** Desarrollo de un portal seguro que conecte a productores agrícolas (por ejemplo, caficultores, exportadores de fruta) directamente con compradores internacionales, con herramientas para la gestión de contratos, el control de calidad y el seguimiento logístico.
* **Portales de Pagos Transfronterizos:** Creación de sitios web para proveedores de servicios o minoristas que puedan procesar pagos de forma segura desde varios países, gestionando la conversión de divisas en tiempo real e integrando múltiples pasarelas de pago locales.
* **Portales de Atención Médica Privada (ERP):** Creación de sitios web seguros para redes de clínicas privadas donde los pacientes puedan reservar citas con especialistas, consultar resultados de laboratorio y gestionar sus...

medical history, and pay for services online.

* **Real Estate Development Showcases(ERP):** Building highly visual and interactive websites for new real estate projects that include virtual tours, financing calculators integrated with local banks, and secure portals for buyers to submit documents.
* **Educational Platforms with Localized Content:** Developing e-learning websites for universities or training companies that host courses in Spanish and Portuguese, manage student certifications, and integrate with local payment options for tuition.

### **Digital Transformation Advisory** 📈

* **Estrategia Omnicanal para Minoristas Tradicionales:** Asesoramiento a grandes cadenas familiares de tiendas departamentales sobre cómo integrar el inventario, las operaciones y los programas de fidelización de sus tiendas físicas con una sólida plataforma de comercio electrónico para competir con Mercado Libre y Amazon.
* **Digitalización de la Cadena de Suministro para Exportadores:** Consultoría para empresas mineras, petroleras o agrícolas en la implementación de tecnología IoT y blockchain para crear cadenas de suministro transparentes y trazables que satisfagan las demandas de compradores y reguladores internacionales.
* **Hojas de Ruta de Colaboración FinTech para Bancos:** Orientación a bancos tradicionales sobre cómo asociarse estratégicamente con o adquirir startups FinTech para acelerar su oferta digital, mejorar la experiencia del cliente y alcanzar nuevos segmentos de mercado.
* **Modernización de la Burocracia Gubernamental:** Asesoramiento a agencias municipales o federales sobre una estrategia a largo plazo para digitalizar los procesos en papel, reducir la burocracia para ciudadanos y empresas, y mejorar la transparencia para combatir la corrupción.

# Analitica de datos

* Administración de Base de datos en nube y premisas  
  Experiencia con los gestores top del mercado
* Base de datos Relacionales
  + Oracle
  + Sql Server
  + MySql
  + Postgres
* Base de datos No Relacionales
  + MongoDB
  + Amazon DynamoDB
  + Redis
* Integración y Automatización de datos  
  Implementaciones con Sql Server Integration Services,IBM InfoSphere DataStage, AWS Glue.
* Análisis, Minería, Visualización de Datos  
  Implementación de metricas y dashboard customizados con Tableau, Metabase y Power BI

# Desarrollo de Software a medida

Implemnatmos software customizado en cualquier rugro comercial.

* Software de marca blanca  
  Customizamos software libre con el branding o marca propia.
* Automatización, versionamiento y despliegue en nube  
  Creamos pipelines de integración y despliegue continuo que cumpla con todo los estandares actuales de la industria.
* Asesorías de Arquitectura de Software  
  Realizamos asesoria de cualquier tipo de proyecto de software o transformación digital en la empresa.

# Tecnologias emergentes

Desarrollo de Proyectos Web3  
Finanzas descentralizadas DeFi microcréditos, mineria de criptomonedas, Organizaciones autónomas descentralizadas (DAOs).

* Verifiación de identidad KYC tradicional o descentralizadas  
  Utilizamos la blockchain y contratos inteligentes para la verificación de identidad y Apis de terceros conectados al registro público de su país.
* Internet de las cosas Iot  
  Enlaza dispositivos inteligentes a con domótica y también a la blockchain.
* Pasarelas de pago  
  Implementamos pasarales de pagos con tarjetas de créditos y criptomonedas a su necesidad.

# Soporte tecnico

Equipos  
Mantenimiento preventivo. (Servidores, Torres, Laptops y redes computacionales)

* Cotización y compras  
  Gestionamos tus equipos e infraestructura tecnologica con los mejores proveedores del mercado.
* Licenciamiento de Software  
  Contamos con gran variedad de licencias
  + Office 365 indvidual y empresarial
  + Adobe Cloud
  + Autodesk (todos sus productos)
  + Sage 50
  + entre otras...
* Sistemas de seguridad  
  Centrales de Cámaras, Alarmas, sensores y sistemas de control acceso
* Domitica e internet de las cosas  
  Domótica con Alexa, Google y otros agentes, instalaciones de interruptores, actuadores y más.

SI YA TIENES WEBSITE/APP

Analisis de areas de oportunidad

Implementaciones