



# Grupo Kriterion

**Tenemos la experiencia,  
contamos con una metodología sólida, y sabemos hacerlo.**

# Sobre Nosotros



Somos una empresa de tecnología dedicada a ofrecer soluciones de alto nivel. Nuestra amplia experiencia y el perfil de nuestros consultores asociados, nos ha permitido a lo largo de más de 30 años de labores, generar una gran cantidad de modelos con alto componente tecnológico, para entidades públicas y privadas, en Colombia como en el exterior, para quienes la tecnología juega un papel importante en la implementación y el desarrollo de su estrategia.

**Grupo Kriterion** cuenta con el más calificado grupo de expertos y consultores en Técnicas de Análisis, Diseño, Desarrollo e Implementación de Sistemas de Información, cualquiera que sea la actividad de la organización. Este conocimiento, unido al dominio de tecnologías de última generación en el área de informática, son la combinación ideal que fundamenta nuestra eficiencia.



# Sobre Nosotros



- **Proyectos a gran escala:** Realizamos proyectos de corto o largo alcance. Desarrollamos las mejores herramientas para nuestros clientes y sus necesidades.
- **Amplia trayectoria:** Contamos con el conocimiento y la experiencia de nuestro experto grupo de colaboradores y consultores asociados, así como 30 años de actividades ininterrumpidas desarrollando proyectos y servicios que aportan al crecimiento de las empresas y de las economías de las naciones.
- **Soluciones de última generación:** Brindamos soluciones de última generación para el desarrollo e implementación de proyectos de base tecnológica, soluciones móviles y omnicanalidad.



# Nuestra Historia

- Nacidos en sector financiero
- Más de 30 años de servicio
- Operaciones Tangibles a Nivel Nacional e internacional
- Clientes: 80 Clientes en todos los Sectores de la Economía
- En Colombia: 28 Ciudades Principales
- En la Región : Panamá / Venezuela / Miami



# Casos de Éxito





## FINANCIERO Y BANCARIO



## TELECOMUNICACIONES y MULTINACIONALES



## SALUD, EDUCACIÓN Y GOBIERNO



# Nuestros Servicios



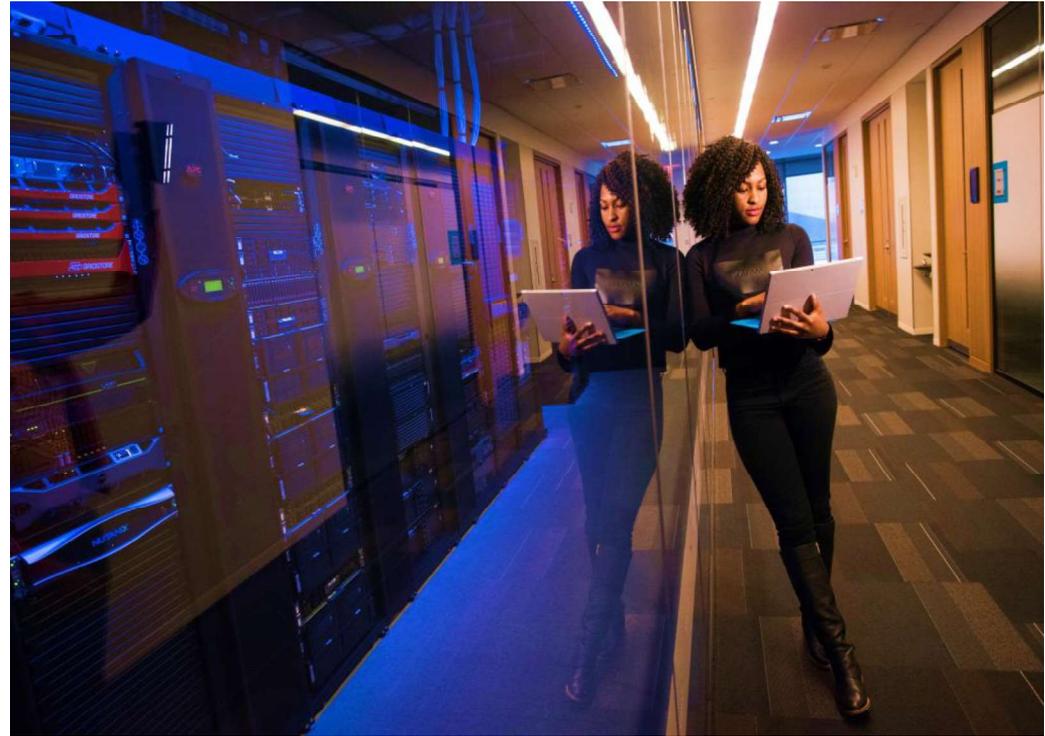
# Integración

- En **Grupo Kriterion**, tenemos un amplio y profundo conocimiento en las funciones de negocio de los diferentes sectores de la industria, igualmente nuestras fuertes capacidades de gestión y ejecución de proyectos estratégicos y de alta complejidad, nos permite proveer un amplio portafolio de servicios de consultoría en la integración de sistemas.
- La **integración** de plataformas o de soluciones tecnológicas o de aplicaciones empresariales tanto internas como externas a su entorno, es el proceso de integrar, estas aplicaciones independientes en un solo punto de acceso. Esta es una estrategia que facilita que la empresa disponga de su información en forma integrada con una cobertura de 360°. La **integración** de aplicaciones empresariales es una buena estrategia, porque combina las mejores aplicaciones de cada entorno empresarial, en un sistema unificado reforzando la coherencia en la seguridad y calidad de los datos.



# Refactorización

**Grupo Kriterion** es especialista en la **REFACTORIZACION** de sistemas **CORE** caracterizados por particularidades muy propias de cada empresa. **Grupo Kriterion** los actualiza a tecnologías de última generación conservando la efectividad en sus funcionalidades.



Durante el proceso de construcción, crecimiento y mantenimiento de una aplicación, en el código fuente se van acumulando elementos con una estructura deficiente que ponen en riesgo la aplicabilidad y la compatibilidad de la misma. Para solucionar este problema, hay dos opciones: o bien volver a escribir el código desde cero o realizar una reestructuración para optimizar un software activo a largo plazo y hacerlo más legible y claro para otros programadores. Este proceso resulta mucho más económico que reescribir la estructura del código desde cero. La refactorización desempeña un papel especialmente importante en el desarrollo iterativo e incremental, así como en el desarrollo ágil de software.



# Consultoría

Somos una empresa de tecnología que busca potenciar las capacidades de sus aliados que es como consideramos a nuestros clientes. Aliados para lograr objetivos empresariales partiendo desde la Planeación Estratégica y Gerencia, continuando con el Diseño y la Arquitectura Empresarial, Arquitectura de Soluciones de Software y de Infraestructura, hasta la Auditoria de Sistemas de Información.



**Planeación de proyectos TI**



**Gestión y coordinación de proyectos TI**



**Capacity Planning de TI**



**QA**



**Metodologías Ágiles**

Plan de Trabajo asociado a metodologías ágiles Scrum y TDD ( Test-DrivenDevelopment



**Integración Continua**

Centralización e integración de código del proyecto. ( Integración, compilación y ejecución)



**Automatización de pruebas**

Automatización de pruebas unitarias. Pruebas de stress, carga y seguridad



**Entrega continua de software**

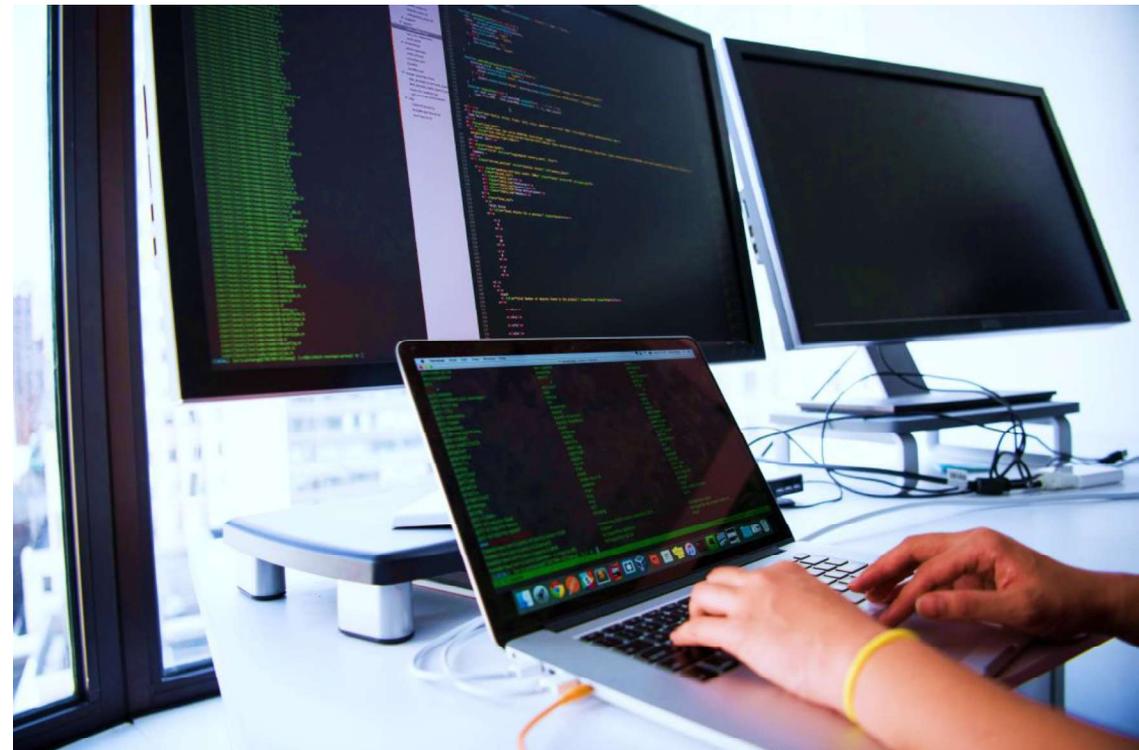
Integración de todo el ciclo de desarrollo. DevOps – Aprovisionamiento automático – Release automático

# Servicios Especiales de TI



Desarrollamos software a la medida de nuestros clientes, desde proyectos privados hasta proyectos públicos y a gran escala.

- **Fabrica de Software**
- **Integradores de sistemas**
- **BodyShopping:**
  - Consultores SAP
  - Arquitectos TI
  - Consultores Nube
  - Ciberseguridad



# Banca

Expertos con **más de 25 años** en el diseño e implementación de procesos y sistemas de Banca.

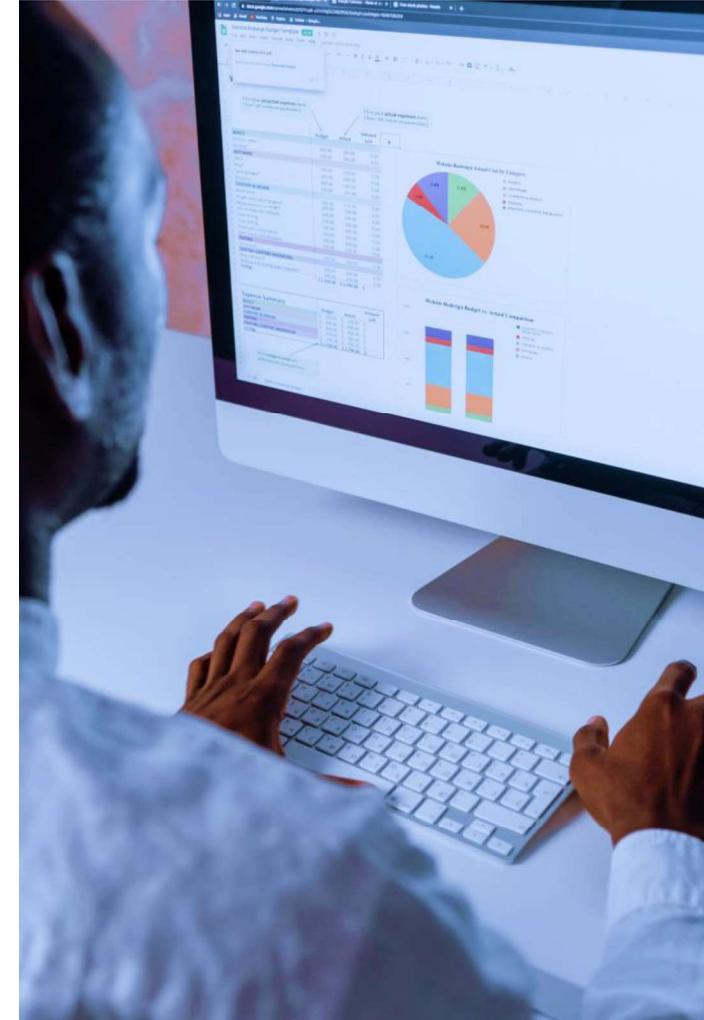
- **Sistemas Core Bancario** – Canales de acceso a clientes.
- **Crédito:**
  - Vinculación de clientes
  - Evaluación de crédito
  - Legalización
  - Administración y operación de crédito.



# Educación

## Kampus Kriterion

- Nuestra entidad cuenta con la experiencia en la implementación de Plataformas educativas que incluyen métodos recientes y procesos de enseñanza-aprendizaje, facilitados por el acceso a la información mediante el Internet. Contamos con las mejores plataformas más completas y estables para procesos educativos a nivel público y privado que garantizan su fácil implementación, personalización, fácil acceso y migración de la información.
- Estamos en capacidad de colocar a disposición de instituciones educativas, centros de capacitación, instituciones públicas y empresas, los servicios de implementación de soluciones integrales para usar el Internet como una poderosa herramienta para apoyar a los procesos educativos y de capacitación, mediante la implementación de Entornos Virtuales de Aprendizaje.



# Marketing Digital



- **Nuestra Agencia Digital** pretende juntar la mejor tecnología y el mejor personal técnico. Así brindar el mejor análisis del mercado y generar las mejores campañas o estrategias para el posicionamiento de una marca en los medios digitales al menor costo.
- Contamos con el mejor personal capacitado de **marketing digital**, brindamos las mejores plataformas de análisis de redes sociales, así como los mejores productos y servicios para el posicionamiento de marca.
- Disponemos de otros servicios de **marketing/consultoría** como lo son los métodos de investigación de mercado, encuestas y sus derivados digitales mediante herramientas y aplicativos para la captura de datos de información, realizados para procesos específicos y proyectos de menor o gran escala.



# Transformación Digital



- El Desarrollo de Estrategia de Transformación Digital.
- Diseño de Procesos Basados en Datos.
- Factor Diferenciador a través de la Transformación Digital.
- Uso estratégico de canales digitales

# Nuevas Tecnologías



Disponemos de un personal dedicado a la investigación de nuevas tecnologías lo que nos permite ofrecer servicios y productos novedosos en la actualidad. Así prometemos nuevas tecnologías que permitan el avance en la ciencia y en la tecnología hacia otro nivel. Permitted cubrir todos los entes de la tecnología de la inteligencia artificial como son:

- Blockchain
- Machine learning
- Deep learning
- PNL Procesamiento natural del lenguaje
- Big DATA



# Ciberseguridad

Contamos con la mejor tecnología de software y hardware para proteger su entidad de cualquier tipo de ataque electrónico, del mismo modo ofrecemos servicios para la protección de información, evitar cualquier tipo de ataque cibernético que afecte la integridad de la entidad. Incluyendo todo tipo de ataque mediante ransomware, malware, adware y phishing.

De tal modo disponemos de la posibilidad de brindarles la mejor ciberseguridad del mercado, cubriendo todos los frentes tecnológicos como lo son:

- Seguridad de hardware
- Seguridad de software
- Seguridad de red
- Seguridad física y lógica





# GRUPO KRITERION

[www.grupokriterion.com](http://www.grupokriterion.com)

CR 21 N 87-30 / Bogotá, Colombia / +57 601 6351313

[ingenieria@grupokriterion.com.co](mailto:ingenieria@grupokriterion.com.co) / [ingenieria@grupokriterion.com](mailto:ingenieria@grupokriterion.com)

[gerencia@grupokriterion.com.co](mailto:gerencia@grupokriterion.com.co) / [ceo@grupokriterion.com](mailto:ceo@grupokriterion.com)