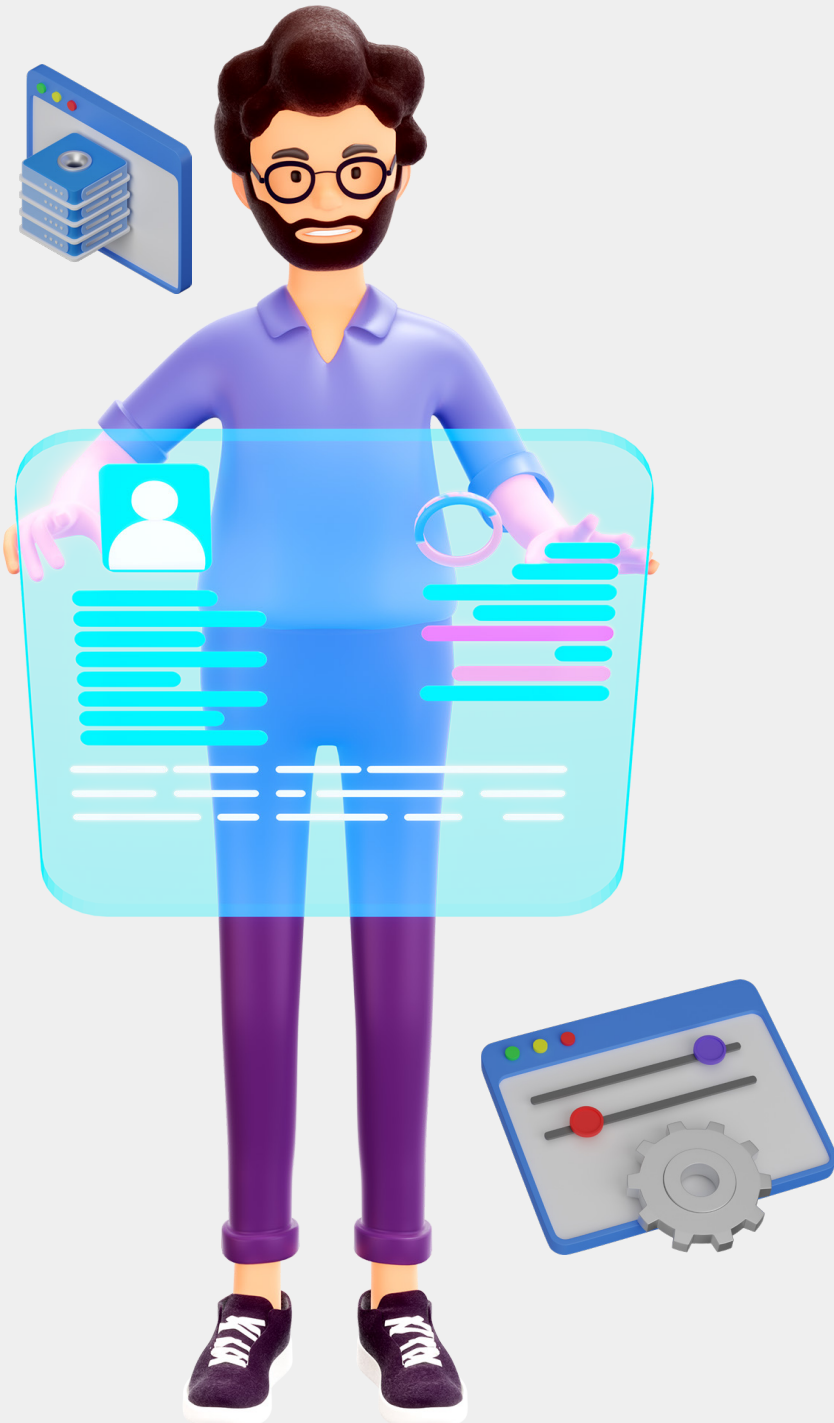


# DESARROLLO DE SOFTWARE, PLATAFORMAS WEB Y MÓVILES





## SOMOS LO QUE USTED NECESITA

Soluciones Integrales en Tecnología, Desarrollo de Software (Web & Aplicativos Móviles), Marketing Digital, E-Commerce y consultoría Tecnológica.

## ¿QUE ES GETS?

Grupo Empresarial Tecnológico Simbiotica nace el 26 de enero del año 2008 por el esfuerzo y conocimiento tecnológico de un grupo de Ingenieros y Diseñadores Gráficos ubicados en la ciudad de Cartagena - Colombia, unido con un solo propósito. "BRINDAR, PROMOVER, INSTALAR, DESARROLLAR Y CREAR TECNOLOGIAS APLICADA A NUESTRO PAIS Y EL MUNDO ENTERO."

Actualmente tenemos más de 200 Clientes en Colombia, 3 en USA y al menos, un cliente en cada país Latinoamericano con Productos y servicios de Ingeniería Web.

# DESARROLLO DE SOFTWARE Y PLATAFORMAS WEB/MOVIL

Somos una Empresa Colombiana (Cartagena), especializada en el desarrollo de plataformas Web y Móvil Híbridas a la medida para Negocios, Empresas y Profesionales Independientes que deseen optimizar sus procesos informativos tanto internos como externos en Colombia, Latinoamérica y el resto del mundo. E Contamos con más de 7 Años de Experiencia en la Ingeniería de sistemas, Software, desarrollo, modelamiento y Puesta en Marcha de estas plataformas.

Permítanos poder Ayudarle en optimizar sus procesos, Actualizar sus negocios y permitirle controlar su información de manera ágil, dinámica, segura, 100% Web y Móvil.

## ¿COMO SE COTIZA UN SOFTWARE WEB Y MOVIL?

Se es necesario realizar un Estudio de Análisis básico de requerimientos según sus necesidades, realizaremos los pertinentes modelamientos básicos y posteriormente poder cotizarle el valor del proyecto.

En muchas ocasiones, si el desarrollo de su plataforma es Extenso y Complejo, se procederá a ofrecerle un servicio de Ingeniería de Requisitos y de Requerimientos para el Análisis Detallado de su proyecto, el cual tendrá un costo inicial de estudio y su resultado serán documentaciones técnicas como entregables del análisis y alcance del proyecto, los cuales puedes ser (Diagramas de Casos de usos, diagramas de actividades, descripciones de modelos, modelo entidad relación, entre otros, según sea el desarrollo del proyecto).



# DESARROLLO FRONTEND Y BACKEND

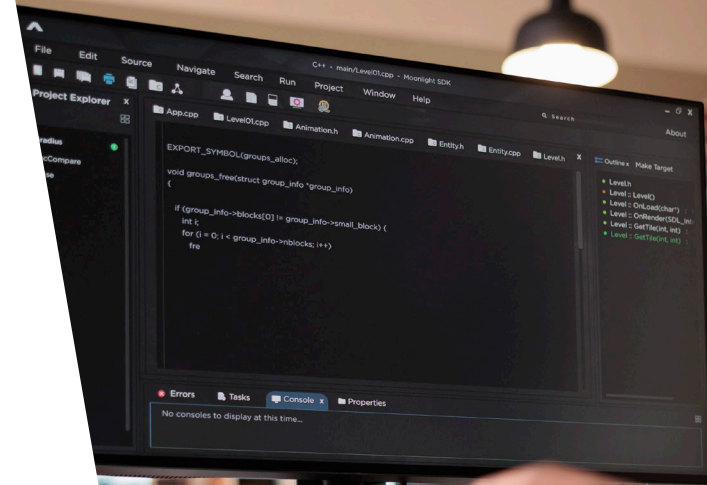
En diseño de software el frontend es la parte del software que interactúa con el o los usuarios y el back-end es la parte que procesa la entrada desde el frontend. La separación del sistema en frontends y back-ends es un tipo de abstracción que ayuda a mantener las diferentes partes del sistema separadas. La idea general es que el frontend sea el responsable de recolectar los datos de entrada del usuario, que pueden ser de muchas y variadas formas, y los transforma ajustándolos a las especificaciones que demanda el backend para poder procesarlos, devolviendo generalmente una respuesta que el frontend recibe y expone al usuario de una forma entendible para este. La conexión del frontend y el back-end es un tipo de interfaz.

En diseño web (o desarrollo web) hace referencia a la visualización del usuario navegante por un lado (frontend)), y del administrador del sitio con sus respectivos sistemas por el otro (backend).

TECNOLOGIAS APLICADAS EN EL BACKEND: Incluir Java, JSP,

PHP Framework Kumbia, Laravel & CodeIgniter, Css, Html 5, JavaScript, JQuery, PHP, Mysql, Postgress, Android, Phonegap, Webservices, SaaS, XML, Analitics, Reports, Ajax, JSON.

TECNOLOGIAS APLICADAS EN EL FRONT-END: Java, JSP, PHP, Css, Html 5, JavaScript, JQuery, Wordpress.





## PROYECTOS Y EXPERIENCIAS

Aproximadamente hace 5 años, iniciamos un proyecto llamado AdminTaxi.com, Plataforma Web y Móvil Híbrida Android, la cual nos ha brindado una gran experiencia en cuanto concierne el desarrollo de software, puesto que hemos vivido el proceso completo del desarrollo, levantamiento de requerimiento, necesidades del cliente, el precio técnico, errores, pruebas, diseños, testing y post-mortem. siendo esta unas de nuestras mayores experiencias en la ingeniería puesto que ha traído demasiados retos los cuales hemos triunfado a lo largo del proyecto.

Actualmente entendemos que el desarrollo de plataforma y aplicativos móviles, va directamente relacionado en su éxito con el análisis (Necesidad del cliente y el mercado), modelamiento, experiencia de usuario, datos correctos y la implementación (Puesta en marcha), como bases primarias para crear plataformas y servicios robustos.

Le invitamos a que eche una ojeada a nuestra plataforma de administración de flotas vehiculares de taxis en Latinoamérica, la cual tiene una estructura web SaaS, Software como servicios, 100% Automatizado desde el registro hasta el procesamiento de pagos online.



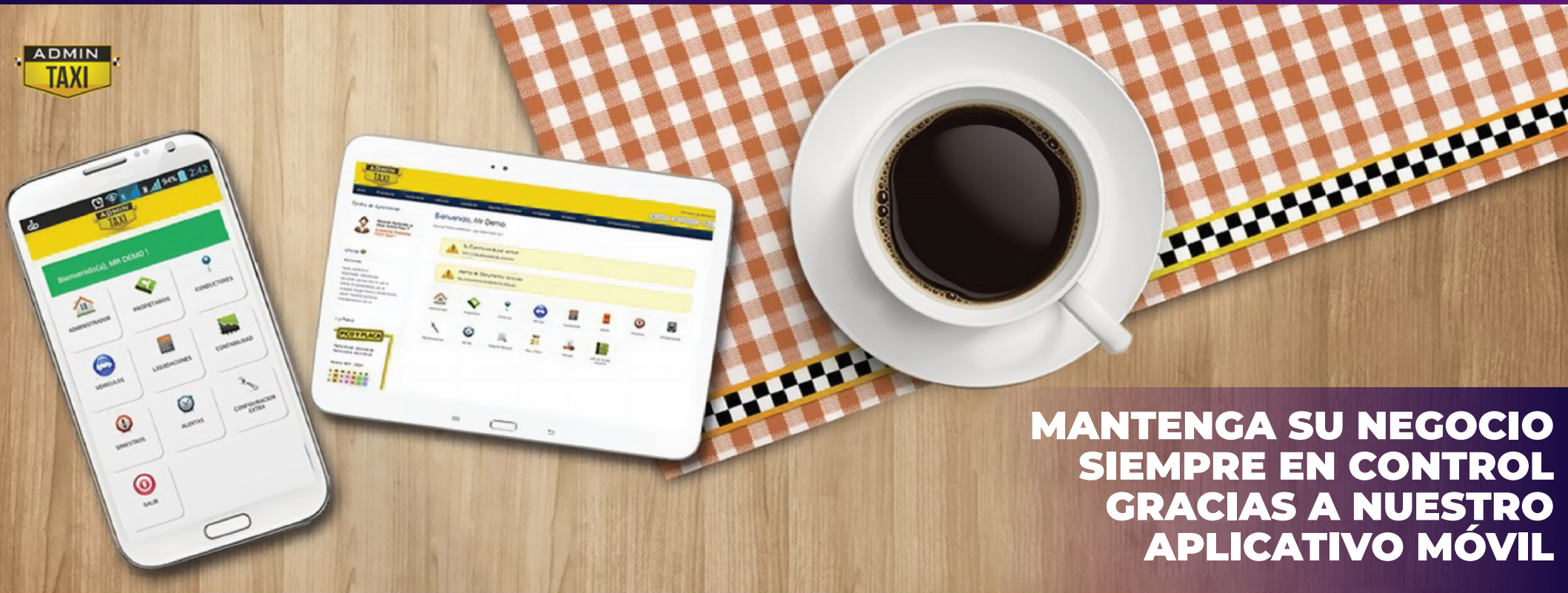
## DESARROLLAMOS APLICACIONES MÓVILES HÍBRIDAS Y NATIVAS

### DESARROLLO MÓVIL

El desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles requiere tener en cuenta las limitaciones de estos dispositivos. Los dispositivos móviles funcionan con batería, hay que considerar una gran variedad de tamaños de pantalla, datos específicos de software y hardware como también distintas configuraciones. El desarrollo de aplicaciones móviles requiere el uso de entorno de desarrollo integrados. Las aplicaciones

móviles suelen ser probadas primero usando emuladores y más tarde se ponen en el mercado en periodo de prueba. Actualmente un gran número de empresas se dedica a la creación profesional de aplicaciones. Aun así, han surgido páginas web como Mobincube donde un usuario común puede crear aplicaciones de manera gratuita y sin conocimiento de programación.

TECNOLOGÍAS USADAS Android & PhoneGap (PHP, JAVA, MYSQL, POSTGRES, CSS, HTML5, JQUERY Mobile, JSON



**MANTENGA SU NEGOCIO  
SIEMPRE EN CONTROL  
GRACIAS A NUESTRO  
APLICATIVO MÓVIL**

## **SOFTWARE DESARROLADOS SIMBIOTICA**

### **1) AdminTaxi.com - Software para la Administración de Flotas de Taxis. 2011 -2015**

Tiempo de Desarrollo y Expansión, 4 años. (Aún se sigue trabajando). Tecnologías Aplicadas:

- PHP, Kumbia Framework
- Software as a Service - SaaS Arquitectura

•Desarrollo Android Hibrido - Phonegap Plataforma Web en PHP, CSS; HTML, Ajax, Jquery, JavaScript, Json, Mysql, Postgress, Sigma Grid •Plataformas Web Responsives Moviles. •WordPress Website

**2) Samoyedo - Sistema Académica Administrativo - Cliente Gimdecar 2010-2012**

Software para la Administración académica de las escuelas privadas en Colombia.

**3) Sistema de Control Prenatal Hera Coosalud 2011 - 2013 Cliente EPS**

Software para la Administración y gestión del control prenatal en Colombia, trabajo desarrollador con la EPS Nacional Coosalud, actualmente este proyecto fue cedido a la compañía Mimetics

**4) Samuel - Mayoristas - Daffa y Kaoka Producciones 2011-2013**

Software para la Administración de carteras de la compañía Daffa y Kaoka Producciones, teniendo control de la producción textil y el mercadeo en red.

**5) Hostalsoft - Hotel el Encanto Cartagena 2011 - 2013**

Software para la Administración de hostales en la ciudad de Cartagena Colombia =

**6) Fractor - Dr Francisco Edna, Ginecobol 2011 - 2013**

Software Colombia para la gestión y control de la Osteoporosis en

**PROYECTO EN  
ALIANZA CON**







@getstecnologia - Facebook e Instagram



@getstecnologia



ceo@gets.com.co



+57 3005529057 / +57 324 2076281 / +1 786 9616351