



DESARROLLO DE APLICACIONES

Hoy en día es común poseer un dispositivo móvil, el cual utilizamos para casi todo como hacer llamadas, enviar mensajes de texto, consultar el menú de un restaurante, etc.

Todas estas acciones las podemos realizar gracias a las aplicaciones disponibles en el mercado, las cuales pueden llegar a ser un medio de comunicación constante entre una organización y sus consumidores de forma fácil y precisa.

En MIHTTP creamos aplicaciones a tu medida, así como un desarrollo único y escalable para las principales plataformas tecnológicas existentes.

¿QUÉ APLICACIONES DESARROLLAMOS?

APLICACIONES iOS

Creamos aplicaciones especialmente desarrolladas para plataformas iOS que se adaptan a cualquier necesidad que tu empresa, organización o marca requiera.

APLICACIONES ANDROID

Aplicaciones desarrolladas bajo Android Studio, destinada para uso en dispositivos móviles con sistema operativo Android como Samsung, LG, Motorola, Nokia entre otras.

APLICACIONES PWA

Las aplicaciones web o "PWA" (Progressive Web Application) hacen uso de Internet y un navegador para poder ser ejecutadas en un dispositivo móvil a través del uso libre de los usuarios.

APLICACIONES HÍBRIDAS

Aplicaciones en HTML5 cuyo principal beneficio es ahorrar costos ya que se paga por un desarrollo y se obtiene la compilación a las principales plataformas como Android e iOS.



PREGUNTAS FRECUENTES

¿Qué tipo de aplicación necesito?

Previo a la elección del tipo de aplicación debemos conocer primero el alcance que ella debería tener en el usuario que la va a utilizar. Por ejemplo, la función que esta tendrá, si será una herramienta y utilidad para el uso cotidiano o simplemente comunicará información de nuestra organización. También se deberá considerar el mercado al cual va dirigido y el número de potenciales usuarios que la descargarán.

Una aplicación híbrida o PWA va muy bien con proyectos que solo requieran mostrar información estática o alimentada por una base de datos, pero con un presupuesto limitado ya que por lo general son mucho más económicas que una APP nativa. Entre estos proyectos podemos mencionar un sistema de blog o noticias, reproductor de radio streaming, aplicaciones organizacionales informativas, etc.

Si la función que tendrá la aplicación será la de ayudar al usuario en diferentes tareas tomadas de los features propios del equipo celular como cámara, micrófono, velocímetro, acelerómetro, etc. Lo ideal será construir una APP nativa Android con Java o iOS con Swift. Este tipo de aplicaciones mantiene una comunicación con el hardware del equipo mucho más directa y rápida.

Si el proyecto es un ecommerce o formulario con alimentación de datos una aplicación semi nativa con JavaScript + Angular (Native Script) funcionará muy bien en cualquier equipo. Su principal ventaja es que no se necesitará desarrollos diferentes para cada plataforma (iOS y Android) optimizando así el presupuesto final.

¿Es mejor una página web que una aplicación?

Una página web no es igual a una aplicación y viceversa. Cada uno son elementos diferentes dirigidos a usos distintos. Sin embargo, el proceso adecuado indica que previo al desarrollo de una aplicación móvil, tu proyecto u organización debería iniciar con una web.

A diferencia de una página web, una aplicación depende mucho de la afinidad del cliente con tu marca ya que a diferencia de un sitio web cuyo acceso es más sencillo (ingresando solo a internet), una aplicación primero deberá ser descargada e instalada para que se pueda utilizar. Por ello hazte la pregunta: “¿Mis usuarios descargarán mi aplicación con confianza y se tomarán el tiempo de instalarla y mantenerla en su celular?”.

¿Puedo tener un ingreso económico por la descarga de mi aplicación?

Si, es posible publicar aplicaciones en Google Play y App Store con costo por descarga, de tal forma su uso se vuelve más privado. Recuerda que también se puede crear una versión gratuita de la aplicación con menos funcionalidades o quizás que permita anuncios para monetizar su permanencia en las tiendas. Todo depende de lo que desees.

¿Cuál es el costo promedio de una aplicación?

Como en cualquier proyecto, es muy difícil para los desarrolladores alinear costos para cada aplicación ya que el alcance y función de esta siempre es diferente. Sin embargo, podemos comentar que una APP nativa siempre será mucho más costosa que una APP Web (PWA) o una APP híbrida. Debes tener en consideración los aspectos y características de cada una que contestamos en la primera pregunta.

Otro factor que influye mucho en el precio es el acceso al código fuente de esta. Por lo general los desarrolladores entregan el código abierto para futuros cambios de sus desarrollos vs una diferencia monetaria adicional al costo del desarrollo del proyecto.

Así como en los proyectos web y de desarrollo, el uso de las herramientas para su construcción también da una variación de costo. Por ejemplo, no es lo mismo construir una APP con un lenguaje OPEN SOURCE (Código libre) que construirla con un lenguaje de costo como por ejemplo aquellos ofertados por Microsoft.

¿Necesito un dominio y alojamiento web para una aplicación?

No es un requisito indispensable, pero si se desea una aplicación que se alimente de una base de datos en la nube, se necesitará un hosting que brinde el WEBSERVICE a la APP. Un WEBSERVICE es una tecnología que utiliza un conjunto de protocolos y estándares que sirven para intercambiar datos entre aplicaciones.

¿Cuánto es el costo de publicar una aplicación en Google Play?

Las aplicaciones que se publican en Google Play tienen un tributo de 25 USD un solo pago. Ello permitirá el derecho de publicar tu APP en el store de Google. Es probable que además de este costo se deba pagar costos por los aplicativos de la plataforma de GOOGLE como las API de Google Maps, Gmail, etc.

¿Cuánto es el costo de publicar una aplicación en APP Store?

Publicar una APP en iOS es más costosa que en Android. Apple requiere un FEE de 99 USD al año por mantener la aplicación publicada en el App Store.

¿Puedo crear una aplicación y distribuirla fuera de Google Play o APP Store?

Si, sin embargo, se debe recordar que muchos dispositivos Android y iOS restringen la instalación de aplicaciones móviles de sitios no seguros. Por esta razón, existe un alto riesgo que la APP no pueda instalarse fácilmente en el smartphone.

¿Qué es un CMS para una aplicación?

Un CMS o “Content Manager System” es un sistema que permite la actualización y administración de contenido de una web o de una APP sin necesidad de contratar a un desarrollador. El costo del sistema varía dependiendo el tipo de aplicación, pero a la larga, da grandes ventajas en cuanto a la gestión de la información dentro de la APP.



www.mihttp.com

info@mihttp.com

PBX Guayaquil: 046020765 – 046042210 – 046038572

WhatsApp: 0989745947 – 0939252605

Av. Agustín Freire y Rodolfo Baquerizo Nazur,

Cdla. Alborada ET2 MZ AM V2

Guayaquil, Ecuador