**PROYECTO**

**Desarrollo de App**

**CheckId.**

Ver. 02\_Abril2014

Systemita.com

Hecho Por: Carlos Moreno

Fecha: 5/Abril/2014

**Sr. Antonio Gomez**

**Presente.**

En los últimos tiempos la tecnología ha venido revolucionando las empresas a una velocidad que nadie se podía imaginar hace unos años, actualmente se dispone de una cantidad de herramientas que ayudan a mejorar las actividades diarias y así tratar de ser más efectivos y producir más.

¿Qué tanto podemos como empresas estar al día, actualizados y conocer acerca de lo último que hay en software, hardware, redes sociales y tecnología móvil?

¿Tenemos como empresas que basar nuestra cultura solamente al consumo de servicios? ¿Podemos implementar en nuestra empresa la formula Investigación + Desarrollo + Innovación ( I + D + i ) y ser una empresa que usa la tecnología y todo lo que este a su alcance para llegar a sus metas?

Esa es nuestra propuesta, colaborar con su empresa y alcanzar juntos sus metas, utilizando la tecnología que tenemos disponible, Queremos que su empresa este siempre a la vanguardia de la tecnología y mejorar aun mas sus estándares y productividad.

Conozca nuestra propuesta, apliquemos juntos la formula que mantiene y mantendrá a la empresas del futuro.

****

Nuestro equipo está desde ya a sus órdenes.

* **Requerimientos del Proyecto**
  + **Principal.-**
    - Desarrollar una App que permita el registro de las Encuestas Previamente definidas en la Plataforma Fluidsurveys.com , basado en Tecnología Móvil con las siguientes características:
      * App: Para dispositivos Smartphones y Tablets.

Validación de Usuarios

Donde se puedan tener una visualización de los diferentes encuestas que se realizan en la institución.

Que permita realizar la sincronización desde la App.

Fácil de Usar e Intuitiva.

* **Requerimientos específicos identificados a la Fecha:**
* **Funcionalidad :**
  + Características generales definidas al momento para el Diseño, Desarrollo e Implementación de la App.
    - Funcionalidad : Actualmente se registra por medio de la Plataforma FluidSurveys.com una serie de Encuestas , las que se requiere que tengan Acceso desde la App , Utilizando las API’s proveídas por el Servicio FluidSurveys estas se acceden desde la App utilizando un Usuario / Password para la Autenticación.

Al Finalizar el registro de la Encuesta, estas se deberán sincronizar al seleccionar la opción en el menú principal.

* + Se requerirá el login por usuario / clave a la App : Estos datos se validaran con los registrados en la base de datos ( Content Manager ) que todavía no está terminado de desarrollar( Hay que verificar si ya están creados los Web Services )
  + Se registrara la Encuesta que se procesara , basado en las que han sido registradas y autorizadas desde el Sitio Web de CheckId : Nombre , Logo , Periodo ( Se tiene que validar la disponibilidad de estos datos )
  + Sincronización de las Encuestas utilizando la API FluidSurvey
* **Técnicos** 
  + **Características de la App**
    - Para los siguientes OS
      * Android versión 4.1 Ice Cream Sandwich
    - Se entregara la App para que sea publicada por el personal de CheckId con su cuenta en la Google Play
      * Esto incluye también las especificaciones técnicas, iconos y componentes para publicarlo en la Google Play Store.

**Equipo de Trabajo**

* + Para el Desarrollo de la Plataforma se requiere el siguiente equipo por sus habilidades técnicas :
    - Desarrollador
      * Desarrollador Móvil OS Android :
        + Experiencia mínima de dos años en el Desarrollo de Aplicaciones Móviles para OS Android.
        + Experiencia en el Desarrollo de Apps Nativas
    - Diseñador
      * Experiencia mínima de dos años en el diseño de sitios web.
      * Manejo y experiencia con las siguientes herramientas
        + Adobe Photoshop versión CS5 12.0
    - Director de Proyecto
      * Experiencia mínima de cinco años en Administración de Proyectos.
      * Manejo y experiencia con las siguientes herramientas
        + MS Project
        + Excel
        + Word

**Propuesta de Inversión**

* **Tiempo estimado de Desarrollo**
* **6 Semanas**
* **Entregables**
* **App disponible en las App Store para** 
  + **OS Android**
* **Manual Técnico**
* **Manual de Usuario**
* **Manual de Implementación**
* **Total de Inversión** 
  + - **US$800.00**
    - **Ochocientos 00/100 dólares de los US + Impuestos Requeridos.**
    - **Forma de Pago:** 
      * **Anticipo del 40%**
      * **Pago Final del 60%**

\*Oferta tiene validez de 15 días.

**Condiciones Generales del Servicio**

* El Servicio será brindado de manera No-Presencial y la comunicación y validación será por medio de correo electrónico. En caso de Requerir la disponibilidad del Equipo de trabajo en una ubicación especifica se requieren instalaciones mínimas como : acceso a internet , seguridad , etc.
* Cualquier cambie de diseño al Sistema después de hecho el análisis y diseño será documentado y validado su impacto, aprobado por la partes por escrito.
* No se aceptan cambios si no han sido aprobados por ambas partes y de forma escrita.
* Garantía
  + Se ofrece una garantía de sesenta (30) días hábiles después de entregado y liberado a Producción.
* Este documento es solamente la propuesta Económica y no define los Alcances finales del proyecto, estos deberían quedar definidos en un Documento de Requerimientos del Sistema y los Respectivos Casos de Uso que son parte de la Metodología que se utilizaría para el Desarrollo de los sitios web.

**Carlos Moreno**

**Síguenos en :** [**www.facebook.com/Systemitacom**](www.facebook.com/Systemitacom)

**email: cmoreno@Systemita.com**

**Cell.:(503) 72006111**

**Skype: CMoreno.sv**

**PIN BB: 29C9A2D9**

****