



Logikaplus tiene el gusto de presentarle la cotización del servicio de desarrollo de software a la medida.

¿Que se pretende?

Un prototipo visual de una plataforma con su modelo, la cual tenga el funcionamiento enfocado a **la propuesta presentada en Tecnología en Comunicación Gráfica.**

Un Sitio web que condense la investigación hecha por la Universidad Minuto de Dios.

¿Cómo se logra?

Se implementará un sistema de información el cual dará soporte a los siguientes procesos:

1. Creación de contenidos: Este módulo proporcionará la facilidad de edición y creación de contenidos (especificando su categoría).
2. Administración de contenidos: Sección en donde se podrá aprobar, categorizar, organizar y postular los diferentes contenidos del sitio web.
3. Generación de roles para la creación y validación de información.
4. Segmentación de responsabilidades del sitio web, de tal manera que cada rol generado podrá administrar ciertas zonas del mismo.

¿Qué tiene de beneficio?

El sistema permitirá tener un control completo de las publicaciones de la página, logrando tener resultados más rápidos logrando controlar específicamente la información que se quiere publicitar.

Gracias a las tecnologías con las cuales se creará la plataforma **.NET** base de datos **Sql Server** (En caso de ser necesario) y páginas web con tecnología Bootstrap 4 (**Últimas tendencias tecnologías del mercado**), la tecnología podrá estar en constante alineación con el crecimiento del proyecto.

Esquema de trabajo

El desarrollo del proyecto está enfocado en estas tareas fundamentales para el desarrollo del sistema de información.

El desarrollo del proyecto está enfocado en 3 tareas fundamentales para el desarrollo del sistema de información.

1. Definición del CONCEPTO GRÁFICO e IMAGEN VISUAL (Diseño, Fotos y paleta de colores la realizamos con coordinación con ustedes)
 - Definición y selección de la Plantilla web.
 - Organización de la arquitectura de la información.
 - Preparación de la plantilla web.
2. Publicación del CONTENIDO (deberá realizarse un levantamiento de las funcionalidades y del contenido de las secciones de manera conjunta entre nosotros y ustedes)



- Implementación de la Plataforma.
 - Publicación de información suministrada por el cliente.
 - Desarrollo Formularios de Captura de Información.
3. Tareas de configuración de INFRAESTRUCTURA
 - Instalación y configuración de servidor.
 - Instalación y configuración de red.
 - Despliegue de la plataforma en el servidor.
 4. Configuración del hosting
 5. Publicación del sitio web en la infraestructura que se proponga.

Responsabilidades

Responsabilidad de Logikaplus

- Reportar quincenalmente las horas consumidas por EL CLIENTE.
- Proporcionar el personal requerido para cumplir con los requerimientos pactado entre las partes.
- Analizar el requerimiento del EL CLIENTE y apoyarse en las diferentes herramientas de información de Logikaplus, para dar respuesta adecuada al requerimiento realizado.
- Administrar y hacer seguimiento al tiempo y desarrollo definidos en cada una de las fases.
- Proponer y notificar al cliente en caso de requerir modificaciones en algún requerimiento especificado.
- Proporcionar a EL CLIENTE los siguientes entregables: binarios, ejecutables, código fuente, manual de usuario, documento de diseño técnico, manual de instalación y configuración.

Responsabilidades de EL CLIENTE

- Brindar una persona para que se encuentre en constante comunicación con EL PROVEEDOR y pueda advertir cualquier tipo de asesoría sobre los requerimientos.
- Proveer a Logikaplus toda la información necesaria que sea relevante, asociados al desarrollo de los requerimientos pactados.
- Revisar y firmar todas las actas de aceptación y aprobación de requerimientos que son entregadas por Logikaplus al comienzo y final de cada fase de desarrollo.
- Proporcionar acceso a los sistemas existentes cuando se requiera, por medio de VPN u otro mecanismo definido entre las partes.
- Ser responsable de todos los cargos de terceros o proveedores de servicios no contenidos en esta propuesta, en caso de ser necesario para llevar a cabo las actividades del servicio.
- Obtener todas las autorizaciones y permisos necesarios para que Logikaplus tenga acceso a la información requerida para poder cumplir con el desarrollo de los requerimientos pactados entre las partes.

Acuerdos de nivel de servicio (Soporte)

- El servicio prestado por el PROVEEDOR se realizará por personal especializado en cada materia. El personal del PROVEEDOR acudirá previsto de todo el material necesario, adecuado y actualizado, para prestar el servicio.
- Una vez establecido el plan de entregas, no se admitirá una desviación superior al 20% respecto a los plazos fijados en dicho plan.



- Los problemas del puesto de trabajo se resolverán en un período variable que dependerá de su gravedad.
- La reparación se realizará en los siguientes períodos máximos desde el aviso:
 - Incidencia crítica: 20 días hábiles
 - Incidencia grave: 10 días hábiles
 - Incidencia leve: 5 días hábiles

Tiempo de entrega / Propuesta económica

Teniendo en cuenta los requerimientos de creación de contenidos definidos por EL CLIENTE (con la documentación necesaria para el desarrollo del prototipo visual de la plataforma y el sitio de web para visualizar la información alcanzado por el grupo de investigación), se definen los tiempos estimados para el desarrollo y construcción de los microsítios en 4 meses distribuidos así:

Actividad	mes 1				mes 2				mes 3				mes 4				
	semana 1	semana 2	semana 3	semana 4	semana 1	semana 2	semana 3	semana 4	semana 1	semana 2	semana 3	semana 4	semana 1	semana 2	semana 3	semana 4	
Levantamiento de requerimientos	█	█	█	█													
Estructuración Modelo de Negocio			█	█													
Empalme de información.				█	█												
Desarrollo					█	█	█	█	█	█	█	█					
Reunion de Seguimiento		█		█						█		█		█		█	
Entregas									█				█			ENTREGA FINAL	

- **Levantamiento de requerimientos** (historias de usuario - documentación necesaria para la construcción de la plataforma y sitio web). **\$3.100.000 + IVA.**
- **Estructuración de modelo de negocio** con un miembro de nuestro equipo para poder entregar esta información a nuestros programadores **\$1.200.000 + IVA.**
- **Empalme de información** y verificación previo al diseño gráfico y estructuración de información **\$900.000 + IVA.**
- **Desarrollo** se estima un desarrollo de 8 semanas aparte del tiempo de levantamiento planteado. **\$5.200.000 + IVA.**
- **Implantación de la plataforma** post al Desarrollo, después del 50% del Desarrollo y en la Entrega Final, se debe realizar la publicación de este prototipo, en los sitios proporcionados por el CLIENTE **\$2.400.000 + IVA.**
- **Entrega** dividida en 2 iteraciones y una entrega final **\$2.200.000 + IVA.**



- Una vez se ponga en producción Logikaplus se debe dar **un acompañamiento en desarrollo de 1.5 mes** en caso de bugs dentro del sistema, (acompañamiento al cliente).

NOTA:

- El costo por día de soporte (administración o ajustes de la plataforma fuera del alcance del contrato inicial) tiene un valor de **\$750.000 + IVA**.

Notas aclaratorias

Las solicitudes de modificación a las aplicaciones definidas, diseños y desarrollos adicionales de formularios, re-diseño y/o modificaciones a la arquitectura de la información, serán cotizadas a parte previo análisis de requerimientos.

Los contenidos de la aplicación que hacen relación a los textos expuestos en el sitio deben ser suministrados por nuestro cliente.

Los tiempos de entrega son estimaciones según la documentación entregada, lo que implica que estos pueden variar.

Esperamos que la propuesta sea de su agrado y cumpla con sus expectativas.

Cordialmente,
Kelvin Guerrero
Master en computación aplicada