

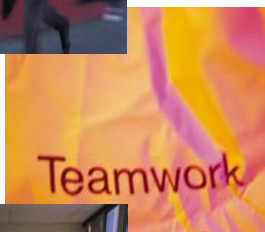
Propuesta para desarrollar un sistema para comercializar avisos clasificados on-line para el diario Panorama.

Mayo 2005

Índice



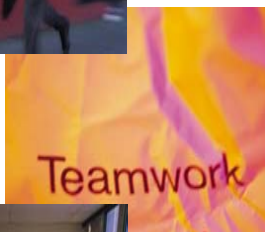
- 1. [Nuestro entendimiento de las necesidades de Panorama,](#) 4
- 2. [Propuesta de Servicios a Panorama.:](#)
 - 2.1. [Objetivos y Alcance](#) 7
 - 2.2. [Metodología y Plan de Trabajo](#) 11
 - 2.3. [Premisas y Supuestos Clave](#)..... 15
- 3. [Propuesta Económica](#) 19
- [Documento de Firmas](#) 20



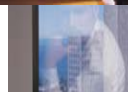
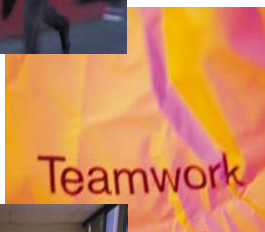
1. Nuestro entendimiento de las necesidades de Panorama.

Requerimiento

El diario Panorama ha sido líder de mercado en el área de avisos clasificados en el estado Zulia y ha tenido una posición relativamente estable en la comercialización de los mismos. Sin embargo las nuevas tecnologías, en específico Internet, ha permitido que nuevos actores entren al mercado de forma muy competitiva. Esta capacidad de competir se viene dando por las ventajas para el comprador de poder ver con más profundidad y de forma gratuita los artículos que desea adquirir. Por esta razón **y siendo Panorama una empresa que se ha caracterizado por ser punta de lanza en la búsqueda de tecnologías que les den valor agregado ante el consumidor**, el diario requiere desarrollar una solución que le permita competir favorablemente ante estos nuevos actores o estas nuevas formas de vender los espacios clasificados.



2. Propuesta de Servicios a Panorama,



2.1. Objetivos y Alcance

Objetivos

En base a las necesidades de Panorama, se identificaron los siguientes objetivos a alcanzar en la aplicación que Global Web Technologies, Inc. desarrollará:

- Crear de forma dinámica el sitio de anuncios clasificados de Panorama donde el público pueda buscar artículos y servicios bajo múltiples características y criterios.
- Crear una base de datos de anunciantes y miembros.
- Permitir que los anunciantes postulen on-line sus avisos clasificado y puedan posicionar sus anuncios de forma preferencial en las búsquedas, revisen la información del tráfico generado por su aviso y monitorear los artículos de compitan con los suyos y su tráfico.
- Crear un sistema de autorización por parte del diario para poder publicar los avisos propuestos por los anunciantes.
- Permitir que los miembros reciban información regular sobre artículos y servicios de su interés que sean publicados en los clasificados online, así como un sistema de alertas con dicha información en caso de requerirlo.
- Generar automáticamente un archivo para publicar avisos impresos en el diario.



Alcance

Para el logro de los objetivos planteados anteriormente, a continuación describiremos el alcance de nuestra propuesta de servicios:

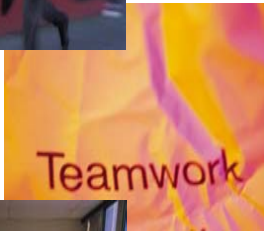
- Diseño y configuración de una base de datos de anuncios clasificados, segmentados por artículos y servicios, bajo las categorías existentes en el diario Panorama. En el mismo los anunciantes postularán los avisos a publicar, pudiendo cargar la información del anuncio y, opcionalmente, las imágenes.
- Diseño y configuración del Directorio de Anunciantes y Miembros para registrar sus datos personales del sitio de anuncios clasificados on-line del diario Panorama.
- Diseño y configuración del módulo de preferencias personales donde los Anunciantes podrán establecer los criterios de información a recibir relativa a sus anuncios y los de la competencia.



Alcance

- Los miembros podrán establecer criterios de información a recibir de los artículos y servicios de interés, por ejemplo el aviso por correo electrónico de la publicación de un anuncio de un automóvil



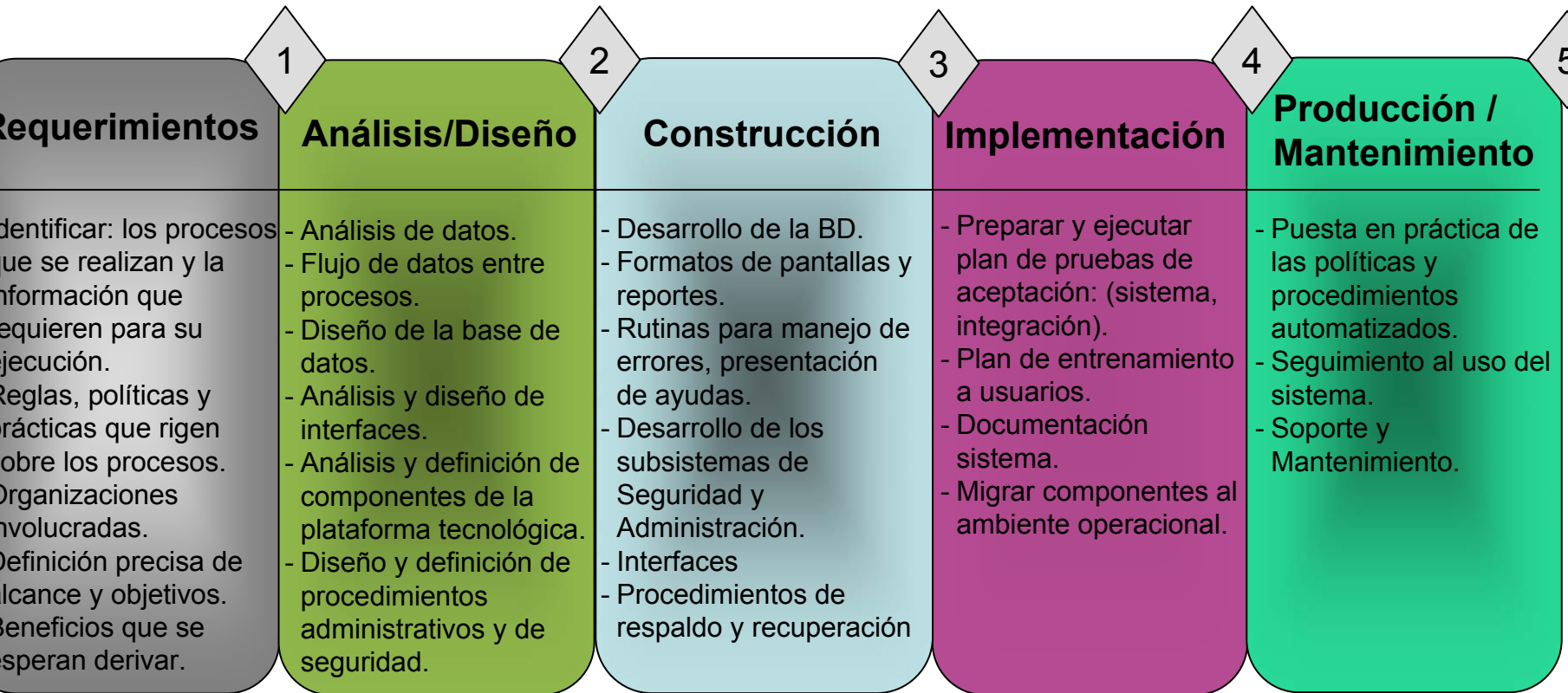


2.2. Metodología y Plan de Trabajo

Metodología y Plan de Trabajo

Alcance

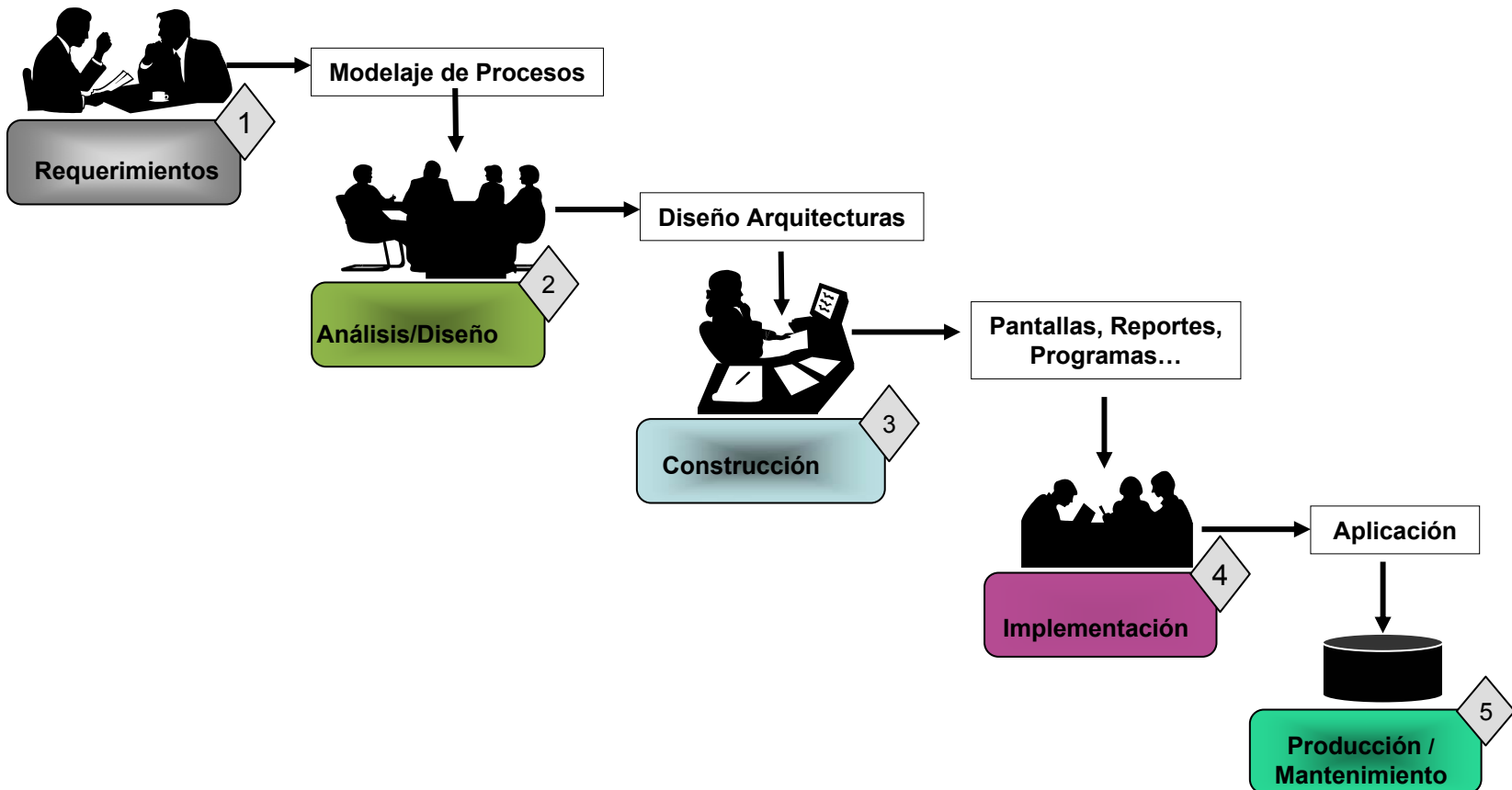
Fases a considerar para el desarrollo del proyecto:



Metodología y Plan de Trabajo

Alcance

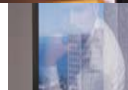
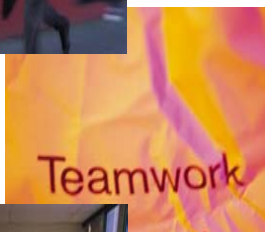
Las actividades de cada fase aportarán productos que servirán de insumo para la siguiente fase hasta completar la implantación del módulo correspondiente.



Metodología y Plan de Trabajo

Cronograma de Trabajo

Plan de Trabajo (En Semanas)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Requerimientos										
Levantamiento de la Información Clave del Directorio de Anuncios Clasificados (Datos, Procesos, Fuentes, Responsables).										
Producto: Matriz de Requerimientos; Plan de Pruebas										
Análisis/Diseño										
Análisis de la Información recabada y Diseño de la Estructura del Directorio y Aplicaciones.										
Producto: Prototipo y Modelo de Datos										
Construcción										
A partir del Prototipo y Modelo de Datos asociado, se procede a la construcción definitiva. Esto incluye la estructura del Directorio, Base de Datos, Reportes y Pantallas. Producto: Sistema listo para pruebas										
Pruebas										
Con el Sistema listo para pruebas se procede con el Plan de Pruebas y se hacen los ajustes correspondientes.										
Producto: Sistema Definitivo										
Producción y Mantenimiento										
El Sistema Definitivo para al Ambiente de Producción y se adiestra a 10 usuarios.										
Producto: Aplicación en Producción;10 Usuarios Adiestrados										



2.3. Premisas y Supuestos Claves

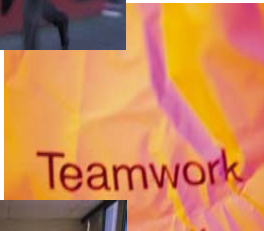
Premisas y Supuestos Claves

Para la elaboración de la presente Propuesta de Servicios se han considerado las siguientes premisas:

- Panorama asume la responsabilidad de asignar personal que asista en la realización de todas las actividades aquí previstas.
- El alcance fue definido en función de los datos recibidos, nuestro conocimiento acerca del Directorio Unificado de Relacionados y nuestra experiencia en proyectos similares.
- La validación y aprobación de las Actividades y Productos del Proyecto, por parte de Panorama, debe llevarse a cabo dentro de un período no mayor a tres (3) días continuos, una vez definidos por el equipo del Proyecto.
- El trabajo definido en esta Propuesta de Servicios será realizado en las instalaciones de Global Web Tek.
- Todos los servicios del Proyecto serán realizados y completados en idioma español. Cualquier requerimiento adicional relativo a la documentación del Proyecto implicará una extensión al alcance del mismo.
- Todas las tareas asignadas a los Consultores de GWT y/o al personal de Panorama, que participan en el Proyecto, deberán completarse según lo requerido para mantener el cronograma estipulado en el plan de trabajo del Proyecto.
- Panorama, es responsable y estará encargado de la administración de la base de datos y los sistemas que soportan los ambientes de consulta, desarrollo, pruebas y producción, después de la ejecución del Proyecto (pase a Producción y Mantenimiento).

Premisas y Supuestos Claves

- El sistema se instalará en los servidores del Diario Panorama. Dichos servidores deberán tener instalado Apache, MySQL y PHP, programas de código abierto que pueden ser obtenidos sin costo. En caso de ser del interés del Diario Panorama, Global Web Tek está en capacidad de presentar una propuesta adicional para el servicio de hospedaje de la aplicación en sus servidores.
- Cualquier cambio en la conducción del negocio y/u organización que impacte el desarrollo del Proyecto según lo planificado en el plan de trabajo, podrá ser considerado como cambio de alcance al mismo, en cuyo caso se revisarán tanto los tiempos como los honorarios propuestos.
- La definición de cualquier procedimiento que surja como parte del Proyecto será completa responsabilidad de Panorama, aún cuando los consultores pueden aportar sus conocimientos de las prácticas más comunes del negocio en lo que a Directorio Unificado de Relacionados se refiere.
- Para la realización de las sesiones de levantamiento de requerimientos y análisis propuestos, así como de la definición de los criterios a utilizar en cada uno de ellos, Panorama, asegurará y se comprometerá con la disponibilidad del personal clave a tiempo completo (100%) durante la ejecución de las sesiones, a fin de garantizar la adecuada transferencia de conocimientos y la aceptación de los cambios propuestos por el equipo del Proyecto.



3. Propuesta Económica

Propuesta Económica

El costo de nuestra Propuesta de Servicios, de acuerdo con el alcance anteriormente mencionado es la siguiente:

- Análisis, desarrollo, instalación y adiestramiento de la aplicación 12.000 US dólares
- Licencias para uso hasta 5 usuarios 1.250 US dólares (El valor de cada licencia de usuario adicional será de 250 US dólares.) Mantenimiento anual: 18%.

Estos montos no incluyen el Impuesto al valor agregado y deberán ser pagados en Bolívares a la tasa oficial vigente para el día del pago. La forma de pago será de la siguiente manera: Cuarenta por ciento (40%) al aprobar la propuesta y sesenta por ciento (60%) al finalizar la instalación.

No se incluyen montos por concepto de gastos reembolsables (como viajes y gastos para el entrenamiento en sitio). Estos deberán ser previamente aprobados por escrito por Panorama y posteriormente presentados con sus respectivas facturas de soporte para su relación. Se prevé un viaje desde Caracas, para dos personas por dos días en la etapa de levantamiento de información y un viaje de cuatro días en la etapa de implementación y adiestramiento.

Documento de Firmas

Acordado:

**Panorama,
Maracaibo, Venezuela**

Por:

Firma Autorizada

Cl.:
Cargo:

Fecha:

Fecha Estimada de Iniciación:
Fecha Estimada de Terminación:

Acordado:

**Global Web Tek (Tecnología Internet Alfa C.A.)
Caracas, Venezuela**

Por:

Firma Autorizada

Nombre: Valmore Riera
C.I.: 10.519,254
Cargo: Socio - Director

Fecha: