

DESARROLLO DE SITIO WEB CONSEJERIAS PARA PADRES

Fernanda Jiménez¹, Robert Calderón², Yamil Lambert³, Alex Espinoza⁴

RESUMEN

Vivimos en una era donde el uso de las computadoras es cada vez más importante, las generaciones pasan y la tecnología avanza; dentro de esta última encontramos la Internet como una herramienta fundamental en la búsqueda de información rápida y oportuna tanto en el aspecto profesional como personal. Por lo tanto hemos decidido desarrollar un Web Site denominado Padres.com donde las personas, tanto de Ecuador, como del mundo entero, puedan tener acceso a servicios como es la búsqueda de cualquier tipo de información sobre padres e hijos. Mostrando artículos y consejos que serán publicados en el site, una guía de profesionales donde los usuarios podrán contactarse con ellos, resolviendo así cualquier inquietud, en fin un sitio Web que sea un recurso de ayuda y asesoramiento para los padres.

ABSTRACT

We lived in an era where the use of the computers is more and more important, the generations happen and the technology advances; within this last one we as much found the Internet like a fundamental tool in the search of fast and opportune information in the professional aspect as personal. Therefore we have decided to develop to a Web site Padres.com where the people, as much of Ecuador, as of the entire world, can have access to services as it is the search of any type of information on parents and children. Showing to articles and advice who will be published in site, a guide of professionals where the users will be able to contact themselves with them, thus solving any restlessness, in aim a Web site that is a resource of aid and advising for the parents.

¹ Analista de Sistemas 2005,

² Analista de Sistemas 2005,

³ Director de Tópico. Analista de Sistemas. Profesor PROTCOM, ESPOL,

⁴ Director de Tópico. Licenciado en Sistemas de Información. Profesor PROTCOM, ESPOL

1.- INTRODUCCIÓN

Los usuarios necesitan alternativas para conocerse, una de ellas es la creación de sitios Web con servicios innovadores que cautiven el corazón de los usuarios contactados.

Somos un grupo de profesionales de distintas áreas que un día descubrió que no existía ningún portal que aunase toda la información sobre la infancia. Así, y con la colaboración de especialistas en la materia, decidimos desarrollar Padres.com

Hacemos un portal donde encontrarás respuesta médica a

enfermedades infantiles, opiniones de psicólogos y profesores. Viajes confeccionados especialmente para que disfrutéis tus hijos y tú. Direcciones de todo tipo, desde tiendas de moda infantil hasta actividades extraescolares, fiestas, ludo tecas o granjas escuela. Colegios y asociaciones. Artículos sobre temas comunes de la vida diaria. Requisitos para la adopción o cualquier otro tema relacionado con los niños.

Queremos cumplir con tus expectativas, servirte de ayuda como padre o madre y convertirnos en uno de tus portales preferidos

2.- CONTENIDO

El presente proyecto busca la tecnología de la información como un medio para ampliar sus conocimientos a la sociedad y de manera especial a los padres, demostrando así todas las bondades, calidad de servicio, a través de artículos informativos que CONSEJERIA PARA PADRES ofrece.

Tomando en cuenta la necesidad de CONSEJERIA PARA PADRES de tener presencia en el mundo Internet y de promocionarse usando medios digitales, GRUPO TOPICOS CONSEJERIA pone a consideración la oferta de desarrollo de un sitio Web, CONSEJERIA PARA PADRES que en la cual servicios, a través de un Sitio Web.

Luego de haber realizado el análisis respectivo en base a las necesidades expuestas por

CONSEJERIA PARA PADRES, hemos definido los elementos que serán parte del proyecto y que permitirán mostrar información de interés a los visitantes del sitio.

Por lo que el presente proyecto contempla:

- Lograr un desarrollo sustentable de información en el sitio en base al uso de tecnologías aplicadas que permita que el sitio sea un centro de información y consulta de temas de interés de los padres.
- Generar ingresos, por concepto de insertos publicitarios que permitan al sitio ser auto sustentable económicamente y se convierta en una fuente de utilidades.

3.- CONSIDERACIONES TECNICAS

Se desarrollará un sitio en Internet para que presentara información, consejos y servicios de CONSEJERIA PARA PADRES, según se indicara anteriormente en esta propuesta.

Además del acceso a la información a un menú dinámico, por perfil de usuario, para el mantenimiento de una base de datos que colectará información de especialistas, colaboradores, y usuarios socios que deseen ingresar/obtener datos de portafolio de oferta de CONSEJERIA PARA PADRES.

El sitio Web será desarrollado con una estructura de código que garantice su portabilidad en plataformas Microsoft su conexión a la base de datos garantiza hibridez y escalabilidad, esto es que se podrán agregar nuevas estructuras para la colección y manejo de la información.

Este sitio Web deberá ser administrado por la empresa GRUPO TOPICOS CONSEJERIA, el mismo que podrá crear claves de acceso a administradores de las divisiones para proveer de contenido actualizado, de dentro o fuera de la compañía, al sitio.

Este sitio será el que tendrá como dominio el que la compañía nos provea, aunque recomendamos www.padres.com.ec, focalizado como la proveedora de este tipo de

información y servicios del Ecuador. El sitio será accesible desde cualquier equipo de usuario con navegador para Internet desde versión 5.x en adelante.

En cuanto a las características del macro sitio tenemos: el desarrollo del Sitio Web involucra la creación de una interfaz que permita una excelente navegabilidad y alta portabilidad, garantizando así que su acceso se dé desde cualquier plataforma, ya sean éstas Windows95x/2K, Windows NT, Mac OS, etc. y una auto-discriminabilidad al momento de cargarse en la pantalla de usuario, lo que significa que será transparente su mostrado o carga en navegadores comunes como Internet Explorer y Netscape.

El criterio cromático o color será de cross-platform, es decir que el color de imagen y demás objetos será mostrado, con un mínimo o ningún cambio en ambiente Mac y PC o compatibles. Además, la generación de cada uno de los elementos y objetos, sean éstos: texto, imagen estáticas o dinámicas, vídeo, sonido y multimedia, serán desarrollados en base a estándares internacionales, lo cual garantiza la total funcionalidad y atractivo consecuente que este tipo de producto debe tener para ser publicado en Internet.

4.- RESULTADOS

Luego de haber realizado el análisis respectivo en base a las necesidades de los usuarios y recopilando información de otros sitios Web relacionados a este tema, hemos definido los elementos que serán parte del proyecto y que permitirán mostrar información de interés a los visitantes del sitio

El presente proyecto busca la tecnología de la información como un medio para informar, concretar ciertas dudas, conocer a otros padres por medio del Chat, escribirnos su artículo de interés, consejos, a los padres que se interesan por el crecimiento y desarrollo de sus hijos.

Tomando en cuenta la necesidad de un sitio Web que contenga una amplia gama de consejos, trucos y servicios como es la fecha de parto, nombre, peso del bebe y muchos más.

Otra de los objetivos fundamentales de este sitio Web es ayudar en los problemas con los hijos, enfermedades y dudas de nuestros usuarios por medio del servicio de Expertos responden, donde podrá ingresar sus inquietudes respecto a los problemas, los cuales serán respondidos por un usuario profesional en el tema.

Figura 1. Pagina Web Padres.com



5.- CONCLUSIONES

Después de haber estudiado a fondo la situación llegamos a considerar como solución la siguiente alternativa:

El desarrollo de una Web Site donde las personas, tanto de Ecuador, como del mundo entero, puedan tener acceso a servicios como es la búsqueda de cualquier tipo de información sobre padres e

hijos las cuales están separadas por categorías como: educación, salud, recursos, comunidad, tiempo libre, etc., además de la publicación artículos y consejos que serán de mucho interés, una guía de profesionales a los que los usuarios podrán contactarse con ellos, en fin un sitio Web que sea un recurso de ayuda y asesoramiento para los padres.

REFERENCIAS

1. F. Jiménez y R. Calderón, "Sitio Web Padres.com" (Tópico de Graduación, Programa de Tecnología en Computación, Escuela Superior Politécnica del Litoral, 2005)
2. Revista PadresOK.com. Disponible en <http://www.padresok.espol.com>.
3. Web Site SoloHijos.com. Disponible en <http://www.solohijos.com>.

**FIRMA DE LOS DIRECTORES DEL TÓPICO DE
GRADUACIÓN**

Anl. Yamil Lambert

Lcdo. Alex Espinoza