**FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

**(AGENCIA DE PUBLICIDAD y MARKETING)**

[1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO 2](#_Toc532221774)

[2. FASE DE FORMALIZACIÓN 3](#_Toc532221775)

[3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS 4](#_Toc532221776)

[5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO 8](#_Toc532221777)

[6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION 10](#_Toc532221778)

7. CÓDIGOS DE DISEÑO HTML5, CSS Y JavaScript 12

# DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

|  |  |
| --- | --- |
| **PROYECTO** | Página web para Agencia de Publicidad y Marketing |
| **Nombre Requerimiento:** | Desarrollo web adaptable y consulta de medios. (Media Queries) |
| **Fecha Solicitud:** | 20/12/2022 |
| **Responsable(s) Solicitud:** | Karina Hernández y Gilberto Hernández |
| **Dependencia(s) Solicitante:** | Agencia de Publicidad y Marketing |
| **Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:** | Karina Hernández y Gilberto Hernández |

# FASE DE FORMALIZACIÓN

|  |
| --- |
| **Descripción de la Solicitud** |
| **Usuario Solicitante** |
| Página que se pueda visualizar adecuadamente en diferentes dispositivos, móviles, computadoras, tablets y sin importar el navegador que usen. La página principal deberá ofrecer al usuario información de la Agencia de Publicidad y sobre quién es el equipo que lo conforma y que brindará información mediante banner que transiten de un lado a otro, fotos, videos y archivo descargable en PDF (catálogo de productos) para dar información adicional al cliente. También deberá estar visible la opción de hacer un acceso a una cuenta si este ya se había registro previamente o la alternativa de registrarse si es una nueva persona. Se busca que los colores predominantes sean coloridos y que llamen la atención en base a la psicología del color, como blanco, rojo, azul marino y amarillo, pero, se está abierto a propuestas. |
| **Líder Funcional** |
| Página web responsive y compatible con diferentes navegadores, la página principal deberá ofrecer al usuario información sobre “quienes somos” (Agencia de Publicidad y Marketing) y brindar información mediante banners que se deslicen de derecha a izquierda y viceversa (tipo carrusel). Deberá estar visible la opción de botones para poder acceder a menus si es un usuario ya registrado previamente. Se desea que los colores predominantes sean azul marino y blanco no sin cerrar la opción a propuestas en base a la psicología del color. (los colores está en forma abierta). |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

**Karina Hernández Gilberto Hernández**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Nombre Responsable Solicitud Nombre Líder OTI**

**Dependencia Solicitante Oficina Tecnologías de la Información**

# ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha Inicio** | **01/03/2022** | | **Fecha Final** | **25/05/2022** | |
| **Modelamiento de Negocio** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Términos de Referencia** | | | | | |
| **Alcance de la solución** | Se creará una página web la cual mostrará un espacio dedicado a banner para dar información diversa al Marketing y la publicidad ofreciendo servicios en dicho ramo, el banner tendrá un desplazamiento de derecha a izquierda. Habrá botones con menus donde se ofrecerá archivo descargable en PDF para dar información adicional sobre el catálogo de servicios. Se colocarán de manera intuitiva las opciones de ingreso o registro.(Opción abierta a diseño)  En el caso de “registro” como tal no habrá (por la ley de datos personales) solo se dará información de contacto de la Agencia de Publicidad y Marketing en el cual consiste en Nombre de la sociedad, Teléfonos, correo electrónico de contacto y dirección física. En el caso de “ingreso” se mostrará un pop-up donde el usuario deberá ingresar sus credenciales para conceder el acceso. | | | | |
| **Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación** | La página deberá ser capaz de tener una conexión estable en cualquier plataforma conocida y cualquier motor de búsqueda como Google y Google Chrome, Bing, Baidu, Yahoo, Yandex, DuckDuckGo, Safari, Edge, FireFox, Excite, Dogpile, Info, SearchEncrypt, Opera, Samsung Internet, Wolfram, Alpha, StartPage, AOL, Ecosia y sin limitaciones internacionales. (Que nos puedan ver en cualquier parte del mundo y no solo en plataforma nacional) y con vinculación a redes sociales como Facebook, Twitter e Instagram. No va haber registro por lo mismo de la Ley de datos personales.  Se dará información adicional como archivo descargable en formato PDF donde se contendrá catálogo de servicios y productos ofrecidos en este caso por la Agencia de Publicidad y Marketing.  La visualización deberá ser optima y adecuada según el dispositivo en el que se acceda (smartphone, Tablet, computador) usando las media Querys. | | | | |
| **Requerimientos no Funcionales y de calidad** | La carga de la página no deberá exceder los 3 segundos y si es posible menos de ese tiempo.  Diseño intuitivo, fácil de entender para usuario inexperto en informática y amigable a la vista ofreciendo botones de fácil uso. | | | | |
| **Interesados en la solución** | |  |  | | --- | --- | | **Nombre/Rol/Perfil** | **Descripción** | | Karina Hernández | Presidente Ejecutiva de la Agencia de Publicidad y Marketing | | Gilberto Hernández y Karina Hernández | Líder(es) del proyecto | | Usuario Final | Cliente-Servidor | | | | | |
| **Precondiciones** | La información de la organización que será publicada en la página principal de la Agencia de Publicidad y Marketing. | | | | |
| **Requisitos Técnicos** | **Tipo de Desarrollo** | Web  Escritorio  Móvil  Servicio Web  Servicio Windows  Otro: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| **Base de Datos** | Oracle  SQL Server  MySQL  MongoDB  Otro: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | **Versión**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_9.8\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Lenguaje** | C#  VB  PHP  Java  JavaScript  Otro: HTML, CSS\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | **Versión**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_**  **HTML5\_**  **\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Viabilidad Técnica** | Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: **SI (X)** NO () | | | | |

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Dependencia** | **Teléfono** | **Firma** |
| **Gilberto Hernández** | **OTI** | **5501010101** |  |
| **Karina Hernández** | **Agencia de Publicidad y Marketing** | **5510101010** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Responsable** | | |  | | **Fecha** | | | |  |
| **Plan estratégico de fases del proyecto** | | | | | | | | | |
| **N°** | **Nombre Etapa** | **Actividad** | | **Rol Responsable** | | **Fecha Inicio** | **Fecha Fin** | **Comentarios** | |
| **0** | **Requerimientos** | **Levantamiento requerimiento** | | **Líder de proyecto** | | **01-02-23** | **05-02-23** |  | |
| **1** | **Diseño UI** | **Prototipo Interfaz** | | **Líder de proyecto** | | **07-02-23** | **15-02-23** |  | |
| **2** | **Desarrollo pág. principal** | **Codificación** | | **Desarrollador** | | **16-02-23** | **21-02-23** |  | |
| **3** | **Creación BD** | **MER** | | **Desarrollador** | | **22-02-23** | **26-02-23** |  | |
| **4** | **Desarrollo BD** | **Codificación** | | **Desarrollador** | | **28-02-23** | **03-03-23** |  | |
| **5** | **Desarrollo Log In y Registro** | **Codificación** | | **Desarrollador** | | **04-03-23** | **07-03-23** |  | |
| **6** | **Pruebas** | **Testing** | | **Tester** | | **08-03-23** | **12-03-23** |  | |
| **Diagrama de planeación** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |

**NOTA: Las fechas de planeación establecidas en este documento son aproximadas y estarán sujetas a modificaciones que surjan por control de cambios u otros factores.**

**FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Dependencia** | **Teléfono** | **Firma** |
| **Gilberto Hernández** | **OTI** | **5501010101** |  |
| **Karina Hernández** | **Agencia de Publicidad y Marketing** | **5510101010** |  |
|  |  |  |  |

# LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

**Las historias de usuario deben ser independientes y debidamente identificadas; deben corresponder a una única funcionalidad y deben ser cortas y concisas**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HISTORIAS DE USUARIO** | | | | | | | |
| **Nº.** | | Usr-01 | | | | | |
| **Titulo** | | Usuario sin registro | | | | | |
| **Fecha** | | 01/02/2022 | | | | | |
| **Estimación** | | 34 | | | | | |
| **Característica/Funcionalidad** | | | | | | | |
| Se necesita que cualquier usuario con conexión a internet pueda acceder a la página principal de la Agencia de Publicidad y Marketing y pueda descargar la información en formato PDF donde se ofrecerá el catálogo de servicios.  Se podrá interactuar con la información que estará en la sección de banner y botones de menú que contendrán información de la página y sus servicios con fotos y videos, botones de navegación de: Menú, Inicio, Fotos, Catálogos descargables en formato PDF, Videos, botones de Regresar, Inicio y Reloj. | | | | | | | |
| **Razón/Resultado** | | | | | | | |
| El poder llamar la atención con la información que se plasme en la página web mostrando en la sección de banner contenidos con imágenes y videos de muestra, así mismo archivos descargables. | | | | | | | |
| **Criterios de Aceptación** | | | | | | | |
| **Nº** | **Titulo** | | **Contexto** | | | **Evento** | |
| 1... | Ingreso de la persona a la plataforma. | | Cualquier persona con conexión a internet podrá acceder a la página, pero sin poder acceder a archivos sensibles hasta realizar un Log In. | | | Cuando se introduzca el enlace del sitio en el navegador o se de clic a un enlace que redirigida a la página. | |
| 2 | Control de tiempo de respuesta | | Se debe acceder a la página en menos de 3 segundos, de lo contrario significa un alto riesgo de abandono. | | | A partir del momento en que se haga clic al enlace o “enter” después de escribir la dirección en el navegador se comienza a contar el tiempo para poder acceder al sitio. | |
| **Firmas de aceptación** | | | | | | | |
| **Nombre** | | | | **Dependencia** | **Teléfono** | | **Firma** |
| **Gilberto Hernández** | | | | **OTI** | **5510101010** | |  |
| **Karina Hernández** | | | | **Agencia de Publicidad y Marketing** | **5501010101** | |  |
|  | | | |  |  | |  |
|  | | | |  |  | |  |

# DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

**En caso de que existan excepciones asociadas a la arquitectura de referencia se debe incluir su correspondiente justificación en las vistas que aplique.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | DD/MM/AAAA | | |  | |
| **Vista Lógica** | | | | | |
| Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de Comunicación, Diagrama de Secuencia. | | | | | |
| Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí | | | | | |
| **Vista de Implementación** | | | | | |
| Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de Paquetes | | | | | |
| Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí | | | | | |
| **Vista de Proceso** | | | | | |
| Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo | | | | | |
| Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí | | | | | |
| **Vista de Física** | | | | | |
| Se puede utilizar el diagrama UML de despliegue. | | | | | |
| Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí | | | | | |
| **Prototipos de interfaces de usuario** | | | | | |
| Mockups o Bocetos de interfaces graficas para Front-End. | | | | | |
| **Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí** | | | | | |
| **Firmas de aceptación** | | | | | |
| **Nombre** | | **Dependencia** | **Teléfono** | | **Firma** |
| **Gilberto Hernández** | | **OTI** | **5510101010** | |  |
| **Karina Hernández** | | **Agencia de Publicidad y Marketing** | **5501010101** | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |

**Nota:** En caso de considerar limitado el uso de UML, es posible utilizar diagramas Ad Hoc.

**7.- Código HTML5, CSS a usar en el proyecto**

**<HTML>**

**Para crear enlaces a elementos de documentos tenemos:**

<!DOCTYPE html>

<html lang=”es”>

<head>

<title>Este es el título del documente< /title>

<metacharset=”utf-8” >

<meta name=”description” content=Este es un documento HTML5”>

<meta name=”keywords” content=”HTML5,CSS,JavaScript”>

<link rel=”stylesheet” href=”misestilos.css”>

</head>

<body>

<header id=”titulo”>

AGENCIA DE PUBLICIDAD Y MARKETING Lo que se verá en pantalla web

</headerl>

<nav>

Principal / Fotos / Videos / Contacto /Inicio

En esta parte del código en html5 usamos el atributo id con el valor de “titulo” para poder identificar el elemento <header>. Usando dicho valor y el carácter #, creamos un enlace al final del contenido que lleva al usuario hacia la parte superior de la página. Cuando el usuario hace clic en el enlace, en lugar de abrir un documento, el navegador desplaza la página hasta que el contenido <header > se vuelva visible.

</navl>

<main>

<section>

<p>Artículo 1</p>

<p>Artículo 2</p>

<p>Artículo 3</p>

<p>Artículo 4</p>

<p>Artículo 5</p>

<p>Artículo 6</p>

<p>Artículo 7</p>

<p><a href=”#titulo”>Volver</a></p>

</section>

</mainl>

<footer>

&copy; Derechos Reservados Agencia de Publicidad y Marketing 2023

</footer>

</boody>

</html>

**Para enviar correo electrónico tenemos:**

<footer>

<address>México, CDMX</address>

<small>&copy; 2023 <a href=”mailto:info@Agenciademarketing.com”>Info</a></small>

</footer>

El elemento <a> lo usamos para crear enlaces a aplicaciones. En este caso para especificar el correo electrónico y cuando se haga clic en un enlace de estas características. El sistema abrirá el programa encargado de responder a este tipo de solicitudes como el de enviar un correo o hacer una llamada.

**Enlazando el documento a otros documentos con elemento <a>**

<nav>

<a href=”index.html”>Menu</a>|

<a href=”index.html”>Principal</a>|

<a href=”index.html”>Fotos</a>|

<a href=”index.html”>Videos</a>|

<a href=”index.html”>Contacto</a>|

<a href=”index.html”>Archivos</a>|

<a href=”index.html”>Inicio</a>

</nav>

**Para descargar archivo pdf:**

<article>

<p>Breve descripción de los servicios generales……etc. Lo que se ve en la página web.

<footer>

<a href=<http://www.agenciadepublicidadymarketing.com/content/miarchivo.pdf>

Ping=<http://www.agenciadepublicidadymarketing.com/control.php>”download>Clic aquí descargar</a>

</footer>

</article>

Los documentos a los que se accede a través de un enlace creado por el elemento “ <a>” son descargados por el navegador y mostrados en pantalla, pero a veces los usuarios no necesitan que el navegador abra el documento, sino que el archivo se almacene en sus discos duros. Los atributos para este propósito usados son:

Download y ping. Ping declara la ruta del archivo que se debe abrir en el servidor cuando el usuario hace clic en el enlace. El valor puede ser una o más URL separadas por un espacio, por otro lado “download” es un atributo booleano que, cuando se incluye, indica que en lugar de leer el archivo el navegador deberá de descargarlo.

**Poniendo Imágenes, en este caso con elemento <figure>**

<article>

<p>Información de la página web lo que se ve en la página web.

<figure>

<img src=”miimagenmarketing.jpg” width=”150” alt=”Nombre de la imagen”>

<figcaption>Nombre de la imagen<figcaption>

<//figure>

</article>

En este caso las imágenes se considera un segundo medio más importante en el diseño de nuestra web, después de los videos, aquí incluimos elementos para introducir imágenes:

<img>Inserta una imagen en el documento

<picture>Trabaja junto con el elemento <source> para ofrecer múltiples imágenes en diferentes resoluciones.

<figure> representa contenido asociado con el contenido principal, se puede eliminar sin que se vea afectado.

<figcaption> este elemento introduce un título para el elemento <figure>

**Nota: Los archivos principales de html serán guardados como index1.html, contacto.html, contenido.html para poder hacer los enlaces mismos a la página y carpeta con recursos e imágenes que se alojarán en el servidor.**

Para el CSS (Cascading Style Sheets) lo invocaremos desde el body de la siguiente manera:

body {

width: 100%;

margin: opx;

background-color:#FFoooo;

}

Aquí se declara la regla con tres propiedades: width, margin y background-color misma que se identificará con el nombre de body, significa que las propiedades serán aplicadas al elemento <body>. Si se incluye esta regla en el documento, el contenido se extenderá hacia los limites de la ventana del navegadro y en este caso por el código #FFoooo tendrá un fondo rojo.

<script>

function cambiarColor(){

Cambia el color de fondo del elemento <body> a azul cuando el usuario hace clic en el documento.

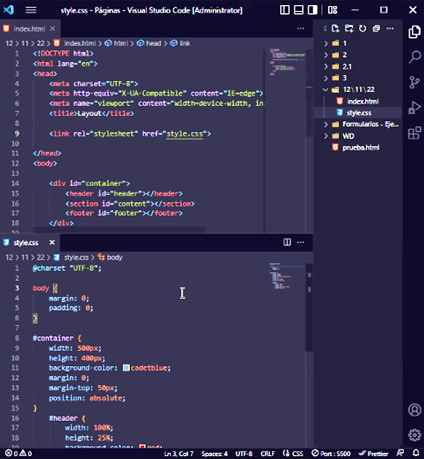
document.body.style.backgroundColor=”#ooooFF”;

}

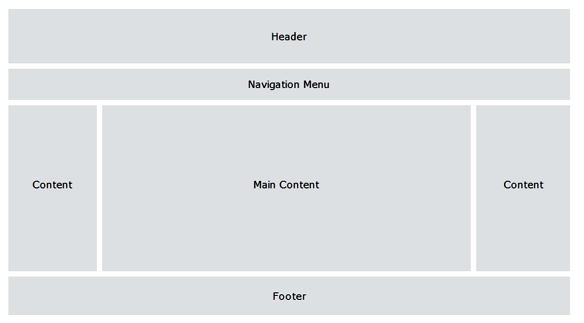
document.addEventListener(“click”,cambiarcolor);

</script>

Vista genérica en Visual Studio Code para editar el código en html:



**Diseño genérico de partida para el proyecto:**



<!DOCTYPE html>

<html lang=”es”>

<head>

<title>Este texto es el título base del documento</title>

<meta charset=”utf-8”>

<meta name=”description” content=”Este es un documento HTML5”>

<meta name=”keywords content=”HTML,CSS;JavaScript”>

<link rel=”sytlesheet” href=”misestilos.css”>

</head>

<body>

Nota: en la zona de <article> se tiene:

<article>

<header>

<h1>Título del artículo</h1>

<time datetime>=”2023-12-02” pubdate>publicado 12-02-2023</time>

</header>

<p>Texto, texto<br>texto, texto<br><cite>Autor, autores</cite></p>

<header>

<h1>Título No1</h1>

</header>

<nav>

<main>

<section>

<article>

Este es el texto de mi primer artículo

</article>

<article>

Este es el texto de mi segundo artículo

</article>

<aside>

<p>Cita del articulo uno</p>

<p>Cita del artículo dos<br>con más contenido<br>y más contenido<br><strong>contenido fuerte</strong></p>

</aside>

</main>

<footer>

&copy;Derechos Reservados Agencia de Publicidad y Marketing 2023

</footer>

</body>

</html>

Creando tabla con cabecera “genérica”:

Estirando las celdas tenemos “colspan”:

<article>

<table>

<tr>

<thcolspan=”2”>Libro</th>

<th>Año</th>

</tr>

<tr>

<td>IT</td>

<td>Autor</th>

<th>1988</th>

</tr>

<tr>

<th>Título</th>

<th>Autor</th>

<th>Año</th>

</tr>

</table>

</article>

<article>

<table>

<tr>

<th>Título</th>

<th>Autor</th>

<th>Año</th>

</tr>

<tr>

<td>IT</td>

<td>Autor</th>

<th>1988</th>

</tr>

<tr>

<th>Título</th>

<th>Autor</th>

<th>Año</th>

</tr>

</table>

</article>

Incluyendo herramientas en un formulario se tiene:

<!DOCTYPE HTML>

<html lang=”es”>

<head>

<meta charset=”utf-8”>

<title>Formularios</title>

</head>

<body>

<section>

<form name=”formulario”method=”get”Action=”procesar.php”>

<p><input type=”text name=”nombre”></p>

<p><input type=”text”name=”edad”>>/p>

<p><input type=”submit”></p>

</form>

</section>

</body>

</html>

**Definir formulario genérico:**

<!DOCTYPE HTML>

<html lang=”es”>

<head>

<meta charset=”utf-8”>

<title>Formularios</title>

</head>

<body>

<section>

<form name=”formulario”method=”get”Action=”procesar.php”>

</form>

</section>

</body>

</html>

Con estas partes del código vamos extendiéndolo en cuanto a

Las necesidades del proyecto.

**Para el diseño Web Adaptable con modelo de caja flexible tenemos:**

\*{

padding: 15px 10px 0px 10px;

margin-right: 5px;

}

#menuprincipal li:hover {

Background-color: #6FACC6;

}

#menuprincipal a {

front: bold 18px Arial, sans-serif;

color: #333333;

text-decoration: none:

}

#menuicono {

display: none;

width: 95%;

height: 38px;

padding: 12px 2% 0px 3%;

background-color: #9FC8D9;

border-top: 1px solid #094660;

}

main{

display: flex;

justify-content: center;

width: 96%

padding: 2%;

background-image:url(“fondo.png”);

}

Main > div {

Display:flex;

Flex: 1;

Max-width: 960px;

}

#articulosprincipales {

flex: 1;

margin-right: 200px;

padding-top: 30px;

background-color: #FFFFFF;

border-radius: 10px;

}

#infoadicional {

flex: 1;

max-widht: 280px;

padding: 2%

background-color: #E7F1F5;

border-radius: 10px;

}

#infoadicional h1 {

font: bold 18px Arial, sans-serif;

color: #333333;

margin-bottom: 15px;

}

article {

position: relative;

padding: 0px 40 px 20 px 40 px;

}

Article time {

display: block;

position: absolute;

top: -5px;

left: -70px;

width: 80px;

padding: 15px 5px;

background-color: #094660;

box-shadow: 3px 3px 5px rgba(100,100,100,0.7);

border-radius: 5px;

}

.numerodia {

font: bold 36px Verdana, sans-serif;

color: #FFFFFF;

text-align: center;

}

.nombredia {

font: 12px Verdana, sans-serif;

color: #FFFFFF;

text-align: center;

}

article h1{

margin-bottom: spx;

font: bold 30px Georgia, sans-serif;

}

article p {

font: 18px Georgia, sans-serif;

}

figure }

margin: 10px 0px;

}

figure img {

max-with: 98%

padding: 1%;

border: 1px solid;

}

#pielogo {

display: flex;

justify-content: center;

width: 96%

padding: 2%

backgrpund-color: #0F76A0;

}

#pielogo> div {

display:flex;

flex: 1;

max-width: 960px;

background-color: #9FC8D9;

border-radius: 10px;

}

.seccionpie {

flex: 1;

padding: 3%;

}

.seccion h1 {

font: bold 20px Arial, Sans-erif;

}

margin:opx;

padding:opx;

}

#cabeceralogo {

display:flex;

justify-content:center;

width: 96%

height: 150px;

padding: 0% 2%;

background-color:#oF76Ao;

}

#cabeceralogo>div {

flex: 1;

max-width: 960px;

padding-top: 45px;

}

#cabeceralogo h1{

font:bold 54px Arial, sans-serif;

color: #FFFFFF;

}

#menuprincipal {

display: flex;

justify-content:center;

width: 96%;

height: 50px;

padding: 0% 2%;

background-color:#9FC8D9;

border-top: 1px solid #094660,

border-bottom: 1px solid#094660;

}

#menuprincipal>div{

flex: 1;

max-width: 960px;

}

#menuprincipal li{

display: inline-block;

height: 35px;

.seccionpie p {

margin-top:: 5px;

}

.seccionpie a {

font: bold 16px Arial, Sans-serif;

color: #666666;

text-decoration: none;

}

**Para definir JavaScript en línea tenemos la siguiente estructura:**

Con evento load

<!DOCTYPE html>

<html lang=”es”>

<head>

<meta charset=”utf-8”

<tittle>JavaScript</tittle>

</head>

<body onload=”alert(Bioenvenido!)”>

<section>

<h1>Sitio Web</h1>

<p>Bienvenido al sitrio Web</p>

</section>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang=”es”>

<head>

<meta charset=”utf-8”

<tittle>JavaScript</tittle>

</head>

<body>

<section>

<p onclick=”alert”(“Hizo clic!”)”>Clic aquí</p>

<p>No puede hacer clic aquí</p>

</section>

</body>

</html>