

Práctica creación de un sitio web

sitio-web

Práctica realización sitio web mediante framework Bootstrap

Introducción

La web tratará de un tema libre que deberá tener un mínimo de 4 páginas web donde figurarán entre otros los siguientes apartados:

- Presentación de empresa, asociación, etc.
- Página con los servicios, portfolio, actividades... según naturaleza del sitio web.
- Formulario de contacto con al menos los siguientes campos: nombre, teléfono de contacto, email, mensaje.
- Multimedia con al menos un vídeo y 10 imágenes.
- Acceso a redes sociales
- Menú de navegación de un máximo de 2 niveles.
- Enlace a un doc en algún lugar visible de la página donde aparezcan detallados los recursos técnicos utilizados:
 - Fuentes google utilizadas
 - Paleta de colores
 - Framework CSS...

Diseño

- Uso de una paleta de colores.
- Consistencia en el diseño de cada página del sitio.
- Uso de fuentes según Google Fonts.
- Es obligatorio usar less para el diseño.
- Diseño responsive de toda la página: vídeo, menú, imágenes, texto...
- Uso de media queries o código en servidor para que la página se visualice en al menos 3 perfiles de dispositivos diferentes (móvil, tablet y PC). El viewport deberá ser de la anchura del dispositivo.
- Criterio mobile first.
- Se deben utilizar un conjunto de iconos para mejorar la estética general de la página (por ej. iconos de facebook, google+ o similar). Se puede utilizar una librería ya existente como <http://fortawesome.github.io/Font-Awesome/> o utilizar una propia.
- Se valorará utilizar algún plugin de jQuery para hacer un slider en la cabecera de las páginas, mostrar las fotos a tamaño superior, uso de un mapa de Google, etc.

Tiempo de carga

- Las imágenes deberán estar en la resolución mínima necesaria.
- Las imágenes tendrán que estar optimizadas para la resolución proporcionada.
- Los css y js tendrán que estar minified y minimizando el número de http requests para la versión de producción.
- El html tendrá que estar minified para la versión de producción.
- Se debe valorar el uso de algún CDN.
- Se comprobará el desarrollo correcto de este área mediante Google PageSpeed.
- Uso de sprites para los iconos del sitio web

Código

- El sitio web deberá tener una estructura clara y concisa.
- El código html estará minified en producción.
- El código css y js estará minified en producción.
- Se valorará el uso de soluciones como normalize.css, modernizr, y en general cualquier otra solución que aparece en html boilerplate
- Todo el código css y js deberá ir en ficheros externos (nunca en el html)
- Se minimizará el número de accesos a ficheros css y js externos, pudiéndose valorar el uso de CDNs
- Se validará el código según la W3C.
- En la documentación se incluirá un diario con los cambios que se van haciendo. Se valorará y mucho el uso de un sistema de control de versiones git (github...). Adjuntar el enlace del repositorio público.

Calificación

- Por realizar las 4 páginas con lo vídeos e imágenes que se piden (responsivos) y menú hasta 4 puntos.
- Por realizar un diseño bonito cuidando contraste, color, diseño responsive, usable, accesible, consistente y persistente hasta 2 puntos.
- Acceso a redes sociales (iconos) y sprites hasta 0,5 puntos.
- Adicción de plugins jquery (pueden ser elementos de bootstrap) hasta 0,5 puntos.
- Fuentes de google o font awesome hasta 0,5 puntos.
- Método de personalización de la página (CSS, tema de bootstrap, modificación de less) hasta 0,5 puntos. Cuenta más modificar less.
- Compatibilidad con modernizr y boilerplate hasta 0,25 puntos.
- Imágenes optimizadas hasta 0,25 puntos.
- Html, css, js minificados y velocidad comprobada en pagespeed. 0,25
- Documentación de todo lo realizado hasta 1,25 puntos. (Justificación de todos los apartados anteriores, decisiones de diseño, pasos de instalación, elementos extra...) Es conveniente hacer una buena documentación para que el profesor no tenga que hacer preguntas muy

difíciles cuando presentéis la práctica.

AYUDA PRÁCTICA FINAL.

Es importante conocer las diferentes clases existentes de bootstrap así como las diferentes variables de less para utilizar y modificar aquellos componentes que mejor encajen en nuestro diseño.

Si es tu primer diseño, comienza tu proyecto realizando (incluso en papel) un borrador de lo que va a componer cada página, secciones, colores, fotos, enlaces... Si conocer las clases de bootstrap y su sistema de rejillas ya puedes aprovechar para incluir las que te hagan falta. Es lo que se conoce como estructura de la web y hay herramientas que te pueden ayudar a ello si definitivamente "pasas del lápiz"

La práctica está basada en <http://interfacesweb.github.io/ejercicios/02-estilos/practica-02-06.html> pero con algunos cambios. Dentro del github de ese módulo podéis encontrar algunos ejemplos que os pueden ayudar y/o inspirar.

Podéis usar / generar CSS Sprite en webs del tipo: <http://spritegen.website-performance.org/> para poder reducir las llamadas a imágenes. Por ejemplo es útil para los iconos de las redes sociales, etc. Pie de página: se quiere que quede al final de la página independiente de la extensión de la página. Es lo que se llama sticky footer.

Si vamos a la documentación de Bootstrap: <http://getbootstrap.com/getting-started/> , seleccionad el ejemplo correspondiente de Sticky Footer: <http://getbootstrap.com/examples/sticky-footer/>

Si se ve el código fuente de la página se obtiene el css que hace falta en

<http://getbootstrap.com/examples/sticky-footer/sticky-footer.css> Más o menos se puede copiar y pegar

Algunas ideas de qué variables cambiar en el fichero variables.less

- Cambio de color de fondo y color del texto:

```
/** Background color for `<body>`.  
@body-bg:  
/** Global text color on `<body>`.  
@text-color:
```

- las relativas a @navbar(inverse, default...dependiendo del tipo de barra de navegación que se use)

- Cambio del tipo de fuente:

Por defecto Bootstrap maneja un solo tipo de fuente y además define dos cosas, el tipo de familia, y

luego la fuente correspondiente

```
//Fuentes:
```

```
@font-family-serif:  
@font-family-base:  
@font-family-serif;
```

- Cambio del tamaño de fuente:

```
@font-size-base:
```

- Cambio de color de los enlaces:

Los enlaces y otras cosas van definidos mediante el @brand-primary, así que se puede cambiar aquí de modo que otros componentes asociados con el "color primario" de la web, también cambiarán y quedará todo consistente.

```
/** Global textual link color.  
@link-color: @brand-primary;  
/** Link hover color set via `darken()` function.  
@link-hover-color: darken(@link-color,  
15%);  
/** Link hover decoration.  
@link-hover-decoration: underline;  
@brand-primary: orange;
```

Índice de contenido

Práctica creación de un sitio web.....	1
Bocetos:.....	6
Página de inicio.....	6
Presentación de la empresa.....	7
Porfolio.....	8
Formulario de contacto.....	9
Justificaciones.....	10
Uso de Bootstrap.....	10
HTML, CSS y JS Minimizados y Externalizados.....	10
Minimización de accesos a CSS y JS (CDN).....	10
Uso de normalize.css, modernizr (html boilerplate).....	10
Validación W3C.....	12
HTML.....	12
CSS.....	14
Accesibilidad.....	14
Test de Velocidad.....	16
Decisiones de diseño.....	18
-Fotos y logos.....	18
Logo de encabezado:.....	18
-Tipografías.....	18
-Colores.....	19
Tono Base:.....	19
Tonos Base:.....	19
Colores Adyacentes:.....	19
Colores Terciarios:.....	19
Colores Cuaternarios:.....	19
Colores por Elementos:.....	19
-Iconografía.....	20
-Estructura.....	20
Elementos comunes:.....	20
Pasos de instalación:.....	22
Instalar Nodejs y NPM:.....	22
Instalar Git:.....	22
Instalar Bower.....	22
Instalar Grunt:.....	22
Instalar Less:.....	23
Instalar Bootstrap ThemeStarp:.....	23
Actualizar a la versión 3.1.1.....	23
Contenido:.....	25
PandaWeb:.....	25
Novedades:.....	25
Ofertas:.....	25
Presentación PandaWeb SL:.....	25
Porfolio.....	26
Elementos extra.....	31
PIE.....	31

Bootstrap Image Gallery.....	31
Minimización:.....	31
JavaScript:.....	31
CSS:.....	31
HTML:.....	31
GitHub:.....	31
Quick setup — if you've done this kind of thing before.....	32
...or create a new repository on the command line.....	32
...or push an existing repository from the command line.....	32
...or import code from another repository.....	32
Capturas de pantalla:.....	34
Movil desde Mocilla Firefox.....	34
Tablet desde Mocilla Firefox.....	36
PC desde Chrome.....	38
Navegador de texto desde Lynx.....	39
Diario:.....	42
21-03-2016 6-8 h.:.....	42
22-03-2016 6-8 h.:.....	42
23-03-2016 6-8 h.:.....	42
24-03-2016 5-13 h.:.....	42
26-03-2016 19-22 h.:.....	42
27-03-2016 7-9, 13-14, 17-23 h.:.....	42
28-03-2016 6-8 h.:.....	42
29-03-2016 6-8 h.:.....	42
30-03-2016 6-8 h.:.....	43
31-03-2016 6-8 h.:.....	43
01-04-2016 6-8 h.:.....	43
02-04-2016 5-16, 17-2 h.:.....	43
03-04-2016 5-9, 13-14, 16-23 h.:.....	43

Bocetos:

La web contará con las siguientes secciones:

- Página de inicio
- Porfolio
- Formulario de contacto
- Presentación de la empresa

Nota: para los bocetos he utilizado el programa de Software Libre EvolusPencil

Página de inicio

Se trata de que nos conozcan y atraiga a posibles clientes, por ello esta es la página más importante del sitio.

En ella podemos encontrar cosas comunes a todas las páginas, como Cabecera, Menú de navegación, Pie con enlaces a redes sociales para que puedan seguirnos y comentar.

Pero además tendremos un deslizador o carrusel de imágenes y más contenido como novedades y ofertas.



Presentación de la empresa

En esta página hay un texto que explica los pormenores de la empresa.



Porfolio

Aquí podemos encontrar imágenes y enlaces a cada uno de nuestros últimos trabajos, así como un vídeo promocional.



Formulario de contacto

Desde esta página los posibles clientes pueden consultar sus dudas y solicitar nuestros servicios, simplemente rellenando su nombre, teléfono, email y el motivo de su consulta.



Justificaciones

Uso de Bootstrap

Bootstrap es una librería base sobre la que se facilita la creación de páginas web, he decidido utilizar Themestarp que es un tema basado en bootstrap que facilita su personalización dado que resume los múltiples less del tema original en 2, uno para variables y otro para estilos.

HTML, CSS y JS Minimizados y Externalizados

La minimalización de los archivos consiste básicamente en eliminar comentarios y espacios innecesarios para que el navegador interprete lo más veloz posible la página, es una buena práctica para tenerlo en producción, pero no tanto para el desarrollo, dado que dificulta la lectura y comprensión de los archivos. Por ello realizaré la compresión, pero guardaré versiones sin comprimir.

A demás cada cosa debe ir en su lugar, por lo que intento no mezclar la maquetación HTML con los estilos CSS ni con la programación JavaScript poniendo cada cosa en los archivos con su extensión.

Minimización de accesos a CSS y JS (CDN)

Gracias a Bootstrap/Themestarp todo el código css que he personalizado lo mezcla con el código base del template y lo comprime en un solo archivo minimizado, de esta manera solamente necesita acceder a un archivo de estilo minimizando la externalización de recursos. Para no generar más archivos y poder incluir otras librerías (FontAwesome, Boilrplate, ...), lo que hago es cambiar la extensión de los css que necesite a “.less”, agregarlos en la carpeta “/less” e incluirlos desde “theme.less”.

JavaScript, lo cargo de forma asíncrona y procuro consultar solo a las librerías necesarias, y si es posible trato de utilizar los CDN para optimizar su carga (por ejemplo con Modernicr la cargo desde local dado que el js de Boilerplate no es el oficial de Modernicr), a demás, en el js personalizado, comprouebo si ha cargado jQuery y en caso negativo lo cargo directamente desde local, por si no hubiera conexión.

Uso de normalize.css, modernizr (html boilerplate)

Boilerplate, es una plantilla de ayuda para facilitar que el diseño de una web se muestre lo más parecido posible en diversos navegadores y dispositivos, para integrarlo en mi aplicación, dado que ya he utilizado otra plantilla de inicio, he incluido los css en el archivo “theme.less”, incluir los archivos “.htaccess”, “404.html”, “browserconfig.xml”, “crossdomain.xml”, “humans.txt”, “robots.txt”, “js/modernizr-2.8.3.min.js” y modificar los archivos HTML para que tengan características Boilerplate.

HTML:

```

<!DOCTYPE html>
<!-- [if lt IE 7]>      <html class="no-js lt-ie9 lt-ie8 lt-ie7" lang="es"> <!
[endif]-->
<!-- [if IE 7]>      <html class="no-js lt-ie9 lt-ie8" lang="es"> <![endif]-->
<!-- [if IE 8]>      <html class="no-js lt-ie9" lang="es"> <![endif]-->
<!-- [if gt IE 8]><!--> <html class="no-js" lang="es"> <!--<![endif]-->

<head>
    <meta charset="utf-8">
    <!-- [if IE]>
        <meta http-equiv="x-ua-compatible" content="ie=edge,chrome=1">
    <![endif]-->
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PandaWeb</title>
    <meta name="description" content="PandaWeb - Desarrollo web - Inicio">

    <!-- CSS de Bootstrap -->
    <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" media="screen">
    <link rel="author" href="humans.txt" />

    <script type="text/javascript"
src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/2.0.0/jquery.min.js"></script>
    <script type="text/javascript"
src="https://netdna.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.0.0/js/bootstrap.min.js"><scri
pt>
        <script type="text/javascript"
src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/modernizr/2.8.3/modernizr.min.js"></
script>
        <script type="text/javascript" src="js/pandaweb.js"></script>

    <!-- librerías opcionales que activan el soporte de HTML5 para IE8 -->
    <!-- [if lt IE 9]>
        <script
src="https://oss.maxcdn.com/libs/html5shiv/3.7.0/html5shiv.js"></script>
        <script
src="https://oss.maxcdn.com/libs/respond.js/1.4.2/respond.min.js"></script>
    <![endif]-->
</head>
<body>
    <!-- [if lt IE 8]>
        <p class="browserupgrade">You are using an <strong>outdated</strong>
browser. Please <a href="http://browsehappy.com/">upgrade your browser</a> to
improve your experience.</p>
    <![endif]-->
    <div id="encabezado">
...

```

Posteriormente en pandaweb.js utilice una carga condicional de Modernizr por si el navegador no representa los gradientes, para cargarlos mediante la API de PIE. El código anterior era el inicial, para aumentar la velocidad de carga, posteriormente, eliminé los JS y CSS para cargarlos desde js/load.min.js

Validación W3C

HTML

<https://validator.w3.org/>

Al principio tenía un par de errores, uno lo he solucionado poniendo un condicional al meta http-equiv para que solo se ejecute con IE, y la otra por no poner encabezados en las secciones que he solucionado añadiendo encabezados, una vez resueltos estos problemas ya tengo los HTML correctos:

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change
Showing results for http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/index.html - Nu Html Checker - Chromium
Checker Input
Show source outline image report Options...
Check by address http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/index.html
Check

Document checking completed. No errors or warnings to show.
The Content-Type header specified text/html and the charset utf-8. Used the HTML parser.
Total execution time 1447 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 16.3.24

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change
Showing results for http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/presentacion.html - Nu Html Checker - Chromium
Checker Input
Show source outline image report Options...
Check by address http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/presentacion.html
Check

Document checking completed. No errors or warnings to show.
The Content-Type header specified text/html and the charset utf-8. Used the HTML parser.
Total execution time 727 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 16.3.24

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change
Showing results for http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/portfolio.html - Nu Html Checker - Chromium
Checker Input
Show source outline image report Options...
Check by address http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/portfolio.html
Check

Document checking completed. No errors or warnings to show.
The Content-Type header specified text/html and the charset utf-8. Used the HTML parser.
Total execution time 728 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 16.3.24

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change.

Showing results for http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/contacto.html

Checker Input

Show source outline image report Options...

Check by address Check

Document checking completed. No errors or warnings to show.

The Content-Type header specified text/html and the charset utf-8. Used the HTML parser.
Total execution time 724 milliseconds.

About this checker • Report an issue • Version: 16.3.24

CSS

<https://jigsaw.w3.org/css-validator/>

En el caso del CSS tengo 43 errores, pero son todos de la librerías de FontAwesome y BootStrap dado que gracias a less los tengo fusionados todos en un único archivo, por que utilizan propiedades no convencionales (como text-rendering, @webkit-keyframes, @-ms-viewport, etc...), para mejorar el comportamiento en diversos navegadores, de modo que si corrigiera estos errores de validación disminuiría el grado de cohesión entre navegadores, por lo que he decidido dejar los errores.

Resultados del Validador CSS del W3C para http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/css/bootstrap.min.css (CSS versión 3) - Chromium

El Servicio de Validación de CSS del W3C

Resultados del Validador CSS del W3C para http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/css/bootstrap.min.css (CSS versión 3)

Ir a: Los Errores (43) Las Advertencias (144) Su Hoja de Estilo validada

Resultados del Validador CSS del W3C para http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/css/bootstrap.min.css (CSS versión 3)

Disculpas! Hemos encontrado las siguientes errores (43)

URI : http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/css/bootstrap.min.css

Linea	Columna	Detalle
13	.fa	La propiedad text-rendering no existe : auto
13		Lo lamentamos, la regla-arroba @-webkit-keyframes no está implementada.
13	.fa-rotate-90	Tentativa de encontrar un punto y coma antes del nombre de la propiedad. Añádalo
13	.fa-rotate-90	La propiedad progid no existe : DXImageTransform
13	.fa-rotate-90	Error de análisis sintáctico DXImageTransform.Microsoft.BasicImage(rotation=1);
13		Error de análisis sintáctico [rotate(90deg);-ms-transform:rotate(90deg);transform:rotate(90deg)];fa-rotate-180]
13	.fa-rotate-270	Tentativa de encontrar un punto y coma antes del nombre de la propiedad. Añádalo
13	.fa-rotate-270	La propiedad progid no existe : DXImageTransform
13	.fa-rotate-270	Error de análisis sintáctico DXImageTransform.Microsoft.BasicImage(rotation=3);
13		Error de análisis sintáctico [rotate(270deg);-ms-transform:rotate(270deg);transform:rotate(270deg)];fa-rotate-180]
13	.fa-flip-vertical	Tentativa de encontrar un punto y coma antes del nombre de la propiedad. Añádalo
13	.fa-flip-vertical	La propiedad progid no existe : DXImageTransform
13	.fa-flip-vertical	Error de análisis sintáctico DXImageTransform.Microsoft.BasicImage(rotation=2, mirror=1);
13		Pseudo-clase o pseudo-elemento :scale desconocido(a)
13	:root .fa-rotate-180, :root .fa-rotate-270, :root .fa-flip-horizontal, :root .fa-flip-vertical	Error de análisis sintáctico [1]
13	:root .fa-rotate-180, :root .fa-rotate-270, :root .fa-flip-horizontal, :root .fa-flip-vertical	Error de análisis sintáctico [-1];-ms-transform:scale(1)
13	:root .fa-rotate-180, :root .fa-rotate-270, :root .fa-flip-horizontal,	Error de análisis sintáctico [-1];transform:scale(1)

Accesibilidad

<http://www.tawdis.net/>

En cuanto a accesibilidad en principio he detectado algunos fallos Perceptibles como falta de propiedades longdesc en imágenes, falta de contenidos entre los encabezados de secciones y artículos o utilizar etiquetas <i> para mostrar iconos y otros de Robustez

por que al minimizar el HTML el compresor quitó algunas comillas y los detecta como error.

Una vez solucionados los problemas me quedan algunas advertencias de Operable que no he podido solucionar, son por que dice que los títulos no son descriptivos (Supongo que esto lo dirá siempre, por que ponga lo que ponga siguen saliendo estos errores).

Resumen de resultados

Información del análisis

Recurso: http://daw.ocanyaweb.es/DIW09
Fecha: 03/04/2016 21:05
Pautas: WCAG 2.0
Nivel del análisis: AAA
Tecnologías: HTML, CSS

0 Problemas
detectados de forma automática
No hay problemas de carácter automático

6 Advertencias
en 2 criterios de éxito
Es necesario revisar manualmente

- Perceptible 0
- Operable 6
- Comprensible 0
- Robusto 0

30 No verificados
en 30 criterios de éxito
Comprobación completamente manual

- Perceptible 7
- Operable 13
- Comprensible 9
- Robusto 1

Resumen de resultados

Información del análisis

Recurso: http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/presentacion.html
Fecha: 03/04/2016 21:06
Pautas: WCAG 2.0
Nivel del análisis: AAA
Tecnologías: HTML, CSS

0 Problemas
detectados de forma automática
No hay problemas de carácter automático

4 Advertencias
en 2 criterios de éxito
Es necesario revisar manualmente

- Perceptible 0
- Operable 4
- Comprensible 0
- Robusto 0

30 No verificados
en 30 criterios de éxito
Comprobación completamente manual

- Perceptible 7
- Operable 13
- Comprensible 9
- Robusto 1

Resumen de resultados

Información del análisis

Recurso: http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/portfolio.html
Fecha: 03/04/2016 22:20
Pautas: WCAG 2.0
Nivel del análisis: AAA
Tecnologías: HTML, CSS

0 Problemas
detectados de forma automática
No hay problemas de carácter automático

21 Advertencias
en 2 criterios de éxito
Es necesario revisar manualmente

- Perceptible 0
- Operable 21
- Comprensible 0
- Robusto 0

30 No verificados
en 30 criterios de éxito
Comprobación completamente manual

- Perceptible 7
- Operable 13
- Comprensible 9
- Robusto 1

Resumen de resultados

Información del análisis

Recurso: http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/portfolio.html
Fecha: 03/04/2016 22:20
Pautas: WCAG 2.0
Nivel del análisis: AAA
Tecnologías: HTML, CSS

0 Problemas
detectados de forma automática
No hay problemas de carácter automático

21 Advertencias
en 2 criterios de éxito
Es necesario revisar manualmente

- Perceptible 0
- Operable 21
- Comprensible 0
- Robusto 0

30 No verificados
en 30 criterios de éxito
Comprobación completamente manual

- Perceptible 7
- Operable 13
- Comprensible 9
- Robusto 1

The screenshot shows a web-based accessibility analysis tool. At the top, there's a navigation bar with tabs like 'Resumen', 'Vista Marcada', 'Detalle', and 'Listado'. Below the header, it says 'Resumen de resultados' and 'Información del análisis'. It provides details about the analysis: 'Recurso: http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/contacto.html', 'Fecha: 03/04/2018 22:02', 'Pautas: WCAG 2.0', 'Nivel Del análisis: AAA', and 'Tecnologías: HTML, CSS'. The main content area is divided into three sections: '0 Problemas' (0 issues), '15 Advertencias' (15 warnings), and '30 No verificados' (30 unverified). Each section has a large icon (red X for problems, orange exclamation mark for warnings, blue question mark for unverified), a count, a status message ('detectados de forma automática' for problems, 'en 7 criterios de éxito' for warnings, 'en 30 criterios de éxito' for unverified), and a link to 'informe detallado'.

Test de Velocidad

<https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights/>

En primer lugar me avisaba de que tenía archivos JS y CSS que ralentizaban la carga de la página, de modo que en el caso de JavaScript he decidido cargarlo de forma asíncrona, pero dado que es necesario un orden de carga de las librerías para que funcionen he creado otro JS que será el encargado de realizar las llamadas a cada archivo mediante callbacks para cargarlos en el orden correcto, de esta forma solo necesito llamar a este archivo de forma asíncrona. En el caso del css una posibilidad es sacar el link al CSS fuera del HTML para que cargue toda la página y coja los estilos a posteriori, pero esto provocaría un fallo de validación de HTML al estar fuera del head, de modo que lo mejor que se me ha ocurrido es cargarlo también de forma asíncrona desde el JavaScript.

Como elementos a corregir me decía que los iconos de redes sociales estaban muy juntos, por lo que los he separado.

También se quejaba de que solo guardaba 10 segundos en caché el CDN

<https://blueimp.github.io/Gallery/js/jquery.blueimp-gallery.min.js> por lo que he optado por cargarlo en local en lugar del CDN.

Otra cosa que me avisaba es de que tardaba en cargar el HTML, para acelerar la carga he habilitado la compresión añadiendo al ".htaccess" lo siguiente:

```
<ifmodule mod_deflate.c>
    AddOutputFilterByType DEFLATE text/text text/html text/plain text/xml
    text/css application/x-javascript application/javascript
</ifmodule>
```

PageSpeed Insights - Chromium
https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights/?url=http%3A%2F%2Fdaw.ocanyaweb.es%2FDIW09%2Findex.html

ANALIZAR

Móvil Ordenador

100 / 100 Velocidad

Enhorabuena. No se han encontrado problemas.

Eliminar el JavaScript que bloquea la visualización y el CSS del contenido de la mitad superior de la página
No tienes recursos que bloqueen el procesamiento. Más información sobre la [eliminación de los recursos que bloquean el procesamiento](#).

Especificar caché de navegador
Has habilitado el almacenamiento en la memoria caché del navegador. Más información sobre las [recomendaciones del almacenamiento en la memoria caché del navegador](#)

Evita los redireccionamientos a páginas de destino
Tu página no tiene redireccionamientos. Más información sobre cómo [evitar redireccionamientos de páginas de destino](#)

Habilitar compresión
La compresión está habilitada. Más información sobre la [habilitación de la compresión](#)

Minificar CSS
El CSS está reducido. Más información sobre la [reducción del CSS](#)

Minificar HTML
El HTML está reducido. Más información sobre la [reducción del HTML](#)

Minificar JavaScript
El contenido de JavaScript está reducido. Más información sobre la [reducción del contenido de JavaScript](#)

Optimizar imágenes
Tus imágenes están optimizadas. Más información sobre la [optimización de imágenes](#)

Prioriza el contenido visible
El contenido de la mitad superior de la página está correctamente priorizado. Más información sobre la [priorización de contenido visible](#)

Reducir el tiempo de respuesta del servidor
Tu servidor respondió rápidamente. Más información sobre la [optimización del tiempo de respuesta del servidor](#)

100 / 100 Experiencia de usuario



Decisiones de diseño

-Fotos y logos.

Logo de encabezado:



Formato:

png (modo de color RGB)

Tamaño:

Ancho: 60px

Alto: 60px

Resolución: 72px/in

Calidad: Cúbica

Todas las imágenes han sido optimizadas mediante <http://optimizilla.com/>

-Tipografías

Utilizaremos la fuente Nunito, disponible en Google Fonts:

Encabezados:

Fuente: Nunito

Estilo: negrita (bold font-weight: 700)

Tamaño: 20px

Color: #FFFFFF – rgb(255,255,255)

Fondo: #000000 – rgb(0,0,0)

Párrafos:

Fuente: Nunito

Estilo: normal (font-weight: 400)

Tamaño: 12px

Color: #000000 - rgb(0,0,0)

Enlaces en encabezados:

Fuente: Nunito

Estilo: normal

Tamaño: 12px

Color: #CCFFFF rgb(204,255,255)

Enlaces al pasar el ratón sobre ellos:

Fuente: Nunito

Estilo: subrayado normal (font-weight: 400)

Tamaño: 12px

Color: #B1883A rgb(177, 136, 58)

Enlaces:

Fuente: Nunito

Estilo: normal

Tamaño: 12px

Color: #CCFFFF rgb(204,255,255)

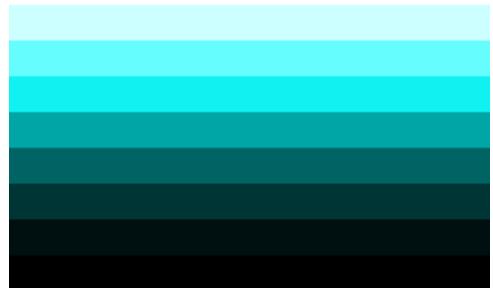
-Colores

Tono Base:

#00A6A6 rgb(0,166,166) Cian

Tonos Base:

#FFFFFF rgb(255,255,255)
#CCFFFF rgb(204,255,255)
#65FDFD rgb(101,253,253)
#10F1F1 rgb(16,241,241)
#00A6A6 rgb(0,166,166)
#006464 rgb(0,100,100)
#003535 rgb(0,53,53)
#000F0F rgb(0,15,15)
#000000 rgb(0,0,0)



Colores Adyacentes:

#1344B6 rgb(19,68,182) Azul
#00D200 rgb(0,210,0) Verde



Colores Terciarios:

#FFAA00 rgb(255,170,0) Amarillo
#FF0000 rgb(255,0,0) Rojo



Colores Cuaternarios:

#1344B6 rgb(19,68,182) Azul
#FFAA00 rgb(255,170,0) Amarillo
#FF7400 rgb(255,116,0) Naranja



Colores por Elementos:

Encabezado: gradiente a 90° de #000f0f a #004545

Contenido: transparente (párrafos y encabezados; #FFFFFF)

Pie: gradiente a 90° de #004545 rgb(204, 204, 204) a #000f0f rgb(0,0,0)

Navegación en encabezados: #CCFFFF

Navegación: #1344B6

Elementos destacados en encabezados: #FFAA00

Elementos destacados: #FF0000

Aviso de acción exitosa: #1344B6

-Iconografía

Portada:



Presentación:



Portfolio:



Contacto:



Facebook:



Google+:



Twitter:

Estos iconos los pondré en una sola imagen para que no tenga que hacer múltiples consultas para renderizar la página, para ello utilizo la herramienta online para crear sprites:

<http://spritegen.website-performance.org/>

Además de contar como ayuda con los iconos que ofrece el propio Bootstrap con GlyphIcon, también he incluido los iconos de FontAwesome, para tener una mayor variedad de iconos a elegir en un momento dado, como por ejemplo el que sirve de enlace a este documento.

-Estructura

Elementos comunes:

Encabezado:

Alto: 60px mínimo

Ancho: 100% (del contenedor máximo 960px)

Posición: Superior

Logo: Izquierda, Ancho: 60px Alto: 60px

Título: Izquierda a la derecha del Logo, Ancho: 200px Alto: 30px

Navegación:

Ancho: 400px (100px por enlace)

Alto: 30px

Posición: Centrado, a la derecha del logo, alineado en su base.

Disposición: Vertical/Horizontal

Enlaces fuera de la zona de navegación: En línea, anchura y altura automáticas.

Body:

Alto: 100%

Ancho: 100%

Nota: Este elemento contiene al resto, de modo que el porcentaje de los demás se refiere al de este, y el de este al de la ventana de navegación.

Contenido:

Alto: automático mínimo 250px

Ancho: 960px

Posición: centrado

Título del contenido: posición: superior centrado altura: 50px anchura 100%

Pie:

Alto: 100px mínimo

Ancho: 100%

Posición: abajo

Distribución: dos columnas, en la izquierda volveremos a recordar enlaces a las secciones y a la derecha enlaces a redes sociales, centrado debajo de estas el texto del copyright.

Margenes:

Se dejará un aire entre elementos estructurales de 20px y entre párrafos de 10px.

Imágenes:

Pantallas grandes: 960x528px

Pantallas pequeñas: 300x165px

Viewport:

La etiqueta que indica a los dispositivos móviles como interpretar el diseño es la siguiente:

```
<meta name=viewport content="width=device-width, initial-scale=1">
```

Pasos de instalación:

Instalar Nodejs y NPM:

Nodejs sirve para poder ejecutar JavaScript desde el mismo equipo como si fuera un servidor (estilo PHP o Tomcat). Y npm (Node Package Manager) es un paquete que permite instalar programas para node.

He intentado instalar agregando el repositorio tal como dice en el tutorial, pero al instalar npm da problemas de dependencias con nodejs, de modo que lo he desinstalado, quitado el repositorio y vuelto a instalar, luego al consultar la versión con node -v da error, lo he arreglado con un enlace de nodejs a node, en otro tutorial he visto que es necesario instalar el paquete de propiedades software de python, por lo que también lo he instalado por si acaso.

```
$ sudo add-apt-repository ppa:chris-lea/node.js
$ sudo apt-get update
$ sudo apt-get install nodejs
$ apt-get remove --purge nodejs
$ sudo apt-add-repository --remove ppa:chris-lea/node.js
$ sudo apt-get update
$ sudo apt-get install nodejs
$ sudo apt-get install npm
$ sudo ln -s /usr/bin/nodejs /usr/bin/node
$ sudo apt-get install python-software-properties
```

Instalar Git:

Es un programa para el manejo de control de versiones, necesario para instalar Bower.

```
$ sudo apt-get install git
```

Instalar Bower

Es otro gestor de paquetes, solo que en este caso en lugar de paquetes de módulos js lo que gestiona son componentes de para el frontend (lo que incluye HTML y CSS).

```
$ sudo npm install -g bower
```

Instalar Grunt:

Es un automatizadór de tareas que se utilizará para modificar less o ver el proyecto.

```
$ sudo npm install -g grunt-cli
```

Instalar Less:

Es para mejorar la programación de los css escribiendo menos.

```
$ sudo npm install -g less
```

Instalar Bootstrap ThemeStarp:

Descargaremos el Theme Starp que es un tema de Bootstrap que simplificará las modificaciones de bootstrap, descargo el tema, modifco su json de bower, y posteriormente instalo todas las librerías necesarias.

```
$ git clone https://github.com/divshot/themestrap.git bootstrap-theme-pandaweb
$ cd bootstrap-theme-pandaweb/
$ gedit bower.json
{
  "name": "bootstrap-theme-pandaweb",
  "version": "0.0.1",
  "private": true,
  "author": "Ricardo Ocaña",
  "main": "dist/bootstrap.css",
  "themestrap": {
    "name": "PandaWeb",
    "repo": "https://github.com/rocacua/pandaweb"
  },
  "ignore": [
    "**/.*",
    "node_modules",
    "bower_components",
    "test",
    "tests"
  ],
  "dependencies": {
    "bootstrap": "3.0.0"
  }
}
$ npm install
$ bower install
```

Actualizar a la versión 3.1.1

```
$ gedit bower.json
{
  "name": "bootstrap-theme-pandaweb",
  "version": "0.0.1",
  "private": true,
  "author": "Ricardo Ocaña",
  "main": "dist/bootstrap.css",
  "themestrap": {
    "name": "PandaWeb",
    "repo": "https://github.com/rocacua/pandaweb"
  },
  "ignore": [
    "**/.*",
```

```
"node_modules",
"bower_components",
"test",
"tests"
],
"dependencies": {
  "bootstrap":"3.1.1"
}
}
$ bower install
$ cp bower_components/bootstrap/less/variables.less less/
```

-Para ver el proyecto con los cambios en tiempo real

```
$ grunt serve
```

-Y accedo desde el navegador a:

<http://localhost:8000/>

Contenido:

PandaWeb:

Somos una empresa de desarrollo web de Zaragoza con un equipo de colaboradores que se dedica de forma exclusiva a la creación de páginas web, tiendas online y desarrollos a medida.

Novedades:

Hemos creado para ti PandaWeb SL, gracias a nuestras web haremos tu vida más fácil.

Ofertas:

Consigue tu web desde 200€, consúltanos y te ofreceremos una web acorde a tus necesidades.

Presentación PandaWeb SL:

La empresa pretende dar soluciones de software a otras empresas o particulares que deseen tener presencia en internet, **desarrollando páginas web o aplicaciones web** según las necesidades del cliente.

Esta iniciativa satisface la necesidad de **darse a conocer** de determinadas empresas, personas, productos o servicios para **amplificar su mercado** aportando una **mayor estabilidad y prosperidad** a sus negocios e incluso **mejorando y amplificando su metodología de trabajo** gracias a las aplicaciones web contratadas.

Ofreceremos al cliente una **web personalizada** a su medida de acuerdo con sus necesidades y aspiraciones, tratando de **mejorar y optimizar su esfuerzo** encauzándolo mediante nuestras aplicaciones web y utilizando las **últimas tecnologías** para conseguirlo.

Cada día más las personas **dependemos de Internet cotidianamente**, nos ofrece una interconexión más sencilla y veloz que en la vida real para poder **afrontar nuestros pequeños problemas cotidianos**, y esta tendencia parece ir aumentando conforme pasa el tiempo y **las tecnologías avanzan y mejoran**, por ello es **importante mejorar la web para que nuestras vidas puedan mejorar junto a ella**.

Antes de formar PandaWeb SL, nuestro equipo ha trabajado **más de 5 años como programadores y diseñadores web, desarrollando aplicaciones comerciales para diversa empresas** también nos hemos **formado** en el manejo de las **diversas**

tecnologías utilizadas en el medio, por ello pienso que podemos ser útil para mejorar tu experiencia web.

Pretendemos **mejorar la presencia en Internet de nuestros clientes** para que **aumente sus beneficios y mejore su forma de trabajo** para que a su vez **mejore la experiencia de sus clientes**.

¿Por qué el nombre PandaWeb?

Panda es un animal elegante y original que representa bien a nuestro equipo, además Panda también era la diosa del asilo, la caridad y la hospitalidad de la mitología romana y en español significa "*Reunión de gente para divertirse.*" pues nuestro propósito es que la gente mejore y se divierta junto a nosotros ofreciendo un entorno agradable y hospitalario que de asilo a los internautas.

Web significa red y representa el desarrollo de la web en Internet.

Porfolio

<http://ocanyaweb.es/>

Ricardo Ocaña :: Diseño Gráfico y web - Presentación · Chromium

Ricardo Ocaña :: Diseño Gráfico y web - Presentación · Chromium

Ricardo

Ricardo Ocaña, DESARROLLO WEB.

Soy una persona creativa, imaginativa, y dinámica, con ganas de trabajar y aumentar mis habilidades en los campos del diseño y la programación. He estudiado Diseño Gráfico y Web y controlo los programas y lenguajes utilizados en estos ámbitos, además tengo experiencia como dibujante.

Si desea en su empresa alguien con estas características, no lo dude, contacte conmigo:

Contacto	Curriculum	Aficiones	Redes Sociales
Curriculum	Cómics	Juegos	Blog Aiki Panda
Portfolio	Música	Twitter	Facebook
Conocimientos	Artes Marciales	YouTube	
Muestras			
Enlaces			

En este sitio se usan cookies para ofrecer una experiencia más personalizada. [Más información.](#)

/Alta rendición usar cookies/

Presentación Política y configuración de cookies

<http://aikipanda.ocanyaweb.es/>

Superman y Thor | 合氣熊猫 - Chromium

Ricardo

合气熊猫

Blog personal de Aiki Panda

Inicio Artes Marciales Artes Gráficas Programación Opinión Aiki Panda

El retorno de Dementia Similitudes entre artes marciales y artes gráficas

Superman y Thor

Publicado el agosto 14, 2013 por aikipanda

Quiero hacer referencia a mis dos superhéroes de cómic americano favoritos, no son ni más ni menos que Superman y Thor.

RSS

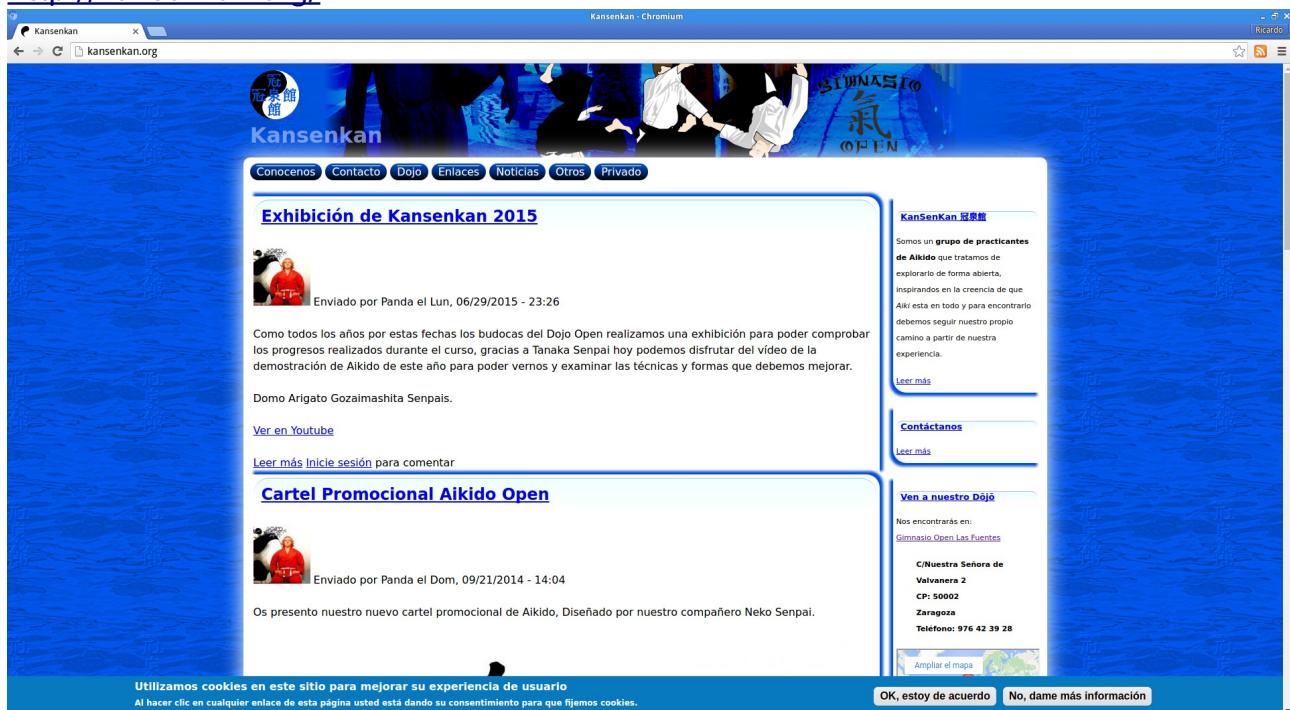
- Viaje interdimensional marzo 14, 2016
- Desfase molecular/temporal/dimensional febrero 14, 2016
- Karma, la justicia divina enero 14, 2016
- Destino diciembre 14, 2015
- Líneas Temporales Infinitas noviembre 14, 2015
- ¿Qué es una y trina? octubre 14, 2015
- Espíritu y Energía Oscura septiembre 14, 2015
- La teoría del Big Bang en bucle agosto 14, 2015
- Explosión planetaria julio 15, 2015
- Meteorito humano en colisión terrestre con Gimp junio 15, 2015

AikiPanda

- Blog
- Dementia
- Facebook
- Google +
- Twitter
- Web

Blogroll

- El loco samoano
- Escritora Iris Bernot

<http://open.ocanyaweb.es/><http://kansenkan.org/>

<http://www.btdeviaje.com/>

<http://www.vacacioneschollo.com/>

<http://www.destinoplayas.com>

The screenshot shows the homepage of destinoplayas.com. On the left, there's a large yellow "Superbuscador de hoteles" (Supersearcher for hotels) form with fields for DESTINO, ENTRADA, SALIDA, HABITACIONES (1), ADULTOS (2), and NIÑOS (0). A "Buscar" button is at the bottom right of the form. Below the form, a purple box says "Más de 3.000 hoteles al mejor precio" (More than 3,000 hotels at the best price) and contains a yellow "IR AL BUSCADOR" button. To the right, there are four promotional boxes: "CONOCES ZARAGOZA? Zaragoza" (Offer from 28€), "DESCUBRE LOGROÑO! Viana" (Offer from 23€), "UNA ESCAPADA CON ARTE Mairena del Aljarafe" (Offer from 28€), and "¡ESCAPATE AL SUR! SAN FERNANDO" (Offer from 23€). Each box includes a "Ver Oferta" button, social sharing icons (Twitter, Facebook), and a timer indicating the time remaining for the offer.

<http://www.travelmar.com>

The screenshot shows the homepage of travelmar.com. At the top, there's a navigation bar with links to "Travelmar", "google", "integrados", "ayudas", "otros", and "Otros marc". The main header features the "Travelmar" logo and a "CALIDAD TURÍSTICA" seal. To the right, there's a "BIENVENIDO" (Welcome) section with links for "VIAJES BORIQUE", "Agente", "PRUEBAS", "Consultar Reservas", "Consultar Facturas", "admin", and "Salir". Below the header, there's a "ÚLTIMAS OFERTAS" (Last Offers) section with a "Ofertas Destacadas" (Featured Offers) banner showing offers from 05/04/10 to 05/09/10. The main search area has tabs for "Hoteles", "Apartamentos", "Hoteles de Ciudad", "Circuitos", and "Paquetes". It includes fields for "Elija su destino Población / Hotel*", "Sólo ofertas: [checkbox]", "Elija fechas Fecha de Entrada: [date] noches: [dropdown] Fecha de Salida: [date]", "Más opciones de búsqueda Categoría: [dropdown] Régimen: [dropdown] TODAS TODOS", and a "Buscar" button. Below this, there's a "NUESTRAS MEJORES OFERTAS" (Our Best Offers) section displaying various travel packages with logos like "Summa Goya Benalmádena", "Summa Costa del Sol", "hotel brisamar", and "Estival Park Salou". On the right side, there's a "VERANO 2010" (Summer 2010) banner featuring a woman in a bikini, and sections for "Folletos" (Brochures), "Seguros" (Insurance), and "Ofertas" (Offers). There's also a "IMPRESIÓN DE BONOS" (Print Bonuses) section with a "Cod. Cliente:" input field.

<http://www.queroarte.com>



<http://saz.webcindario.com>



Elementos extra

PIE

Utilizado para compatibilidad de navegadores antiguos.

Bootstrap Image Gallery

Para mostrar lithbox con las galerías de imágenes.

Minimización:

JavaScript:

Los JavaScript de las librerías que utilizo ya vienen minimizados, pero también he desarrollado algún archivo JS para dotar de más funcionalidades a la aplicación, y posteriormente lo he minimizado mediante:

<http://jscompress.com/>

CSS:

Todo el código CSS lo he desarrollado mediante less, el compilador lo minimiza automáticamente, excepto el archivo PIE.css por que este lo cargo solo si es necesario a través de Modernizr, por lo que he minimizado este archivo mediante:

<http://csscompressor.com/>

HTML:

El código HTML lo he comprimido mediante:

<https://htmlcompressor.com/compressor/>

GitHub:

Para crear el nuevo repositorio para el proyecto, primero entro en mi cuenta de GitHub (ya me había registrado anterior mente), y pulso en el botón + que hay arriba a la derecha “Create new...” > “New repository” y relleno los siguientes datos:

Owner: **rocacua**

Repository name: **DIW09**

Description: **Práctica final. Creación de un sitio web**

Public

Aparece una pantalla indicándome lo siguiente:

Quick setup — if you've done this kind of thing before

or

We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#).

...or create a new repository on the command line

```
echo "# DIW09" >> README.md  
git init  
git add README.md  
git commit -m "first commit"  
git remote add origin https://github.com/rocacua/DIW09.git  
git push -u origin master
```

...or push an existing repository from the command line

```
git remote add origin https://github.com/rocacua/DIW09.git  
git push -u origin master
```

...or import code from another repository

You can initialize this repository with code from a Subversion, Mercurial, or TFS project.

Pes vamos a hacer lo que dice, pero en mi caso tengo que hacer unas modificaciones en mi repositorio local dado que al haberme descargado el proyecto ThemeStarp mediante git, esta mal configurado, ingreso en un terminal en la ruta de mi aplicación y ejecuto lo siguiente:

```
$ echo "# DIW09" >> README.md  
$ git config --global user.email "rocacua@gmail.com"  
$ git config --global user.name "Rocacua"  
$ git remote -v  
$ git remote set-url origin https://github.com/rocacua/DIW09.git  
$ git remote -v  
$ git commit -m "primer commit"
```

```
$ git push -u origin master
```

Lo que he hecho es cambiar la url del repositorio que ya tengo, dado que si no, estaría intentando subir mis modificaciones al repositorio de ThemeStarp.

Ahora para modificar algo simplemente tengo que comprobar si han habido cambios y de lo contrario subir mi proyecto de la siguiente forma:

```
$ git add .  
$ git commit -m "Modificación README.md"  
$ git fetch origin  
$ git push origin master
```

El nuevo repositorio de GitHub que acabo de crear es accesible desde la URL:

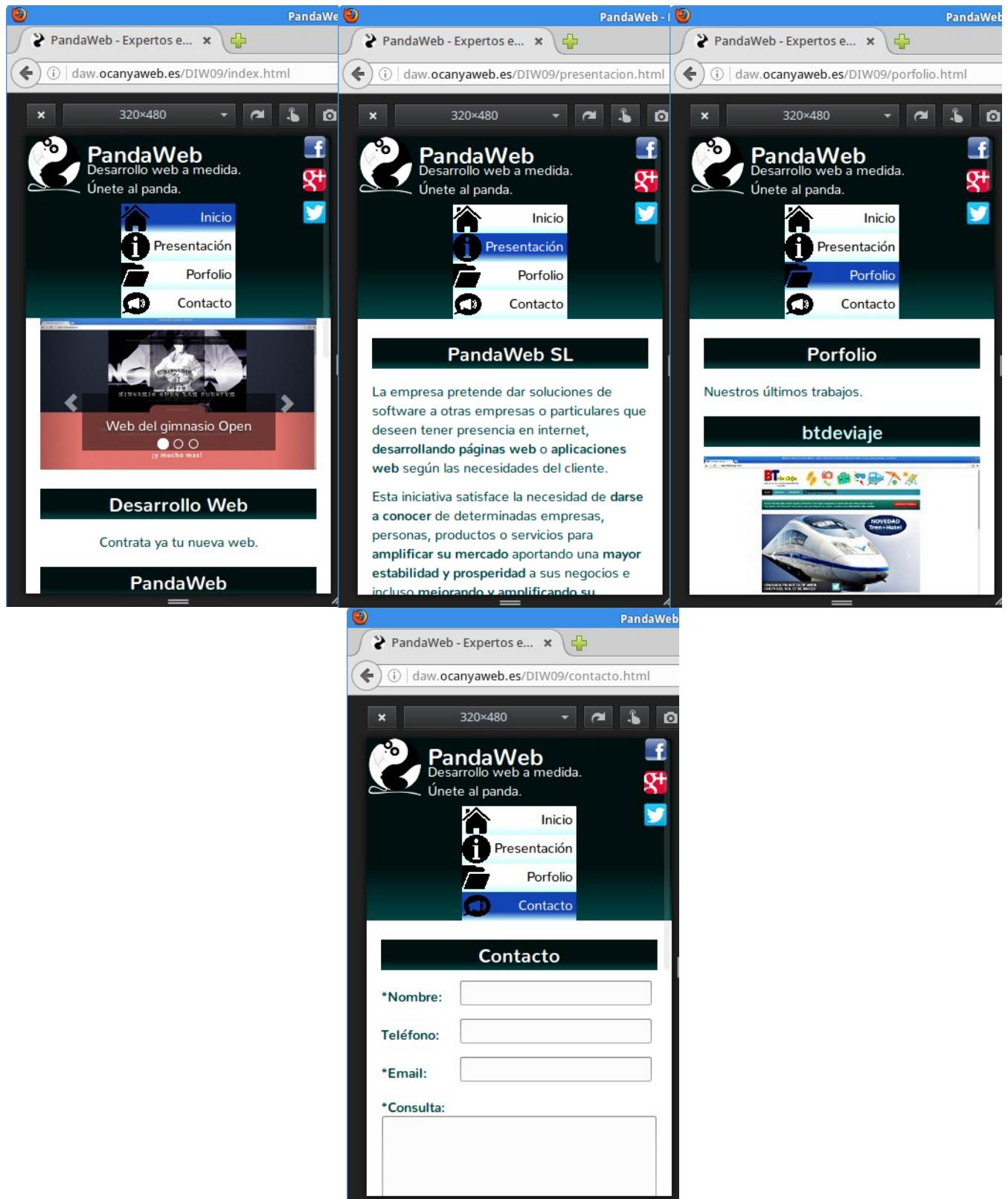
<https://github.com/rocacua/DIW09>

Capturas de pantalla:

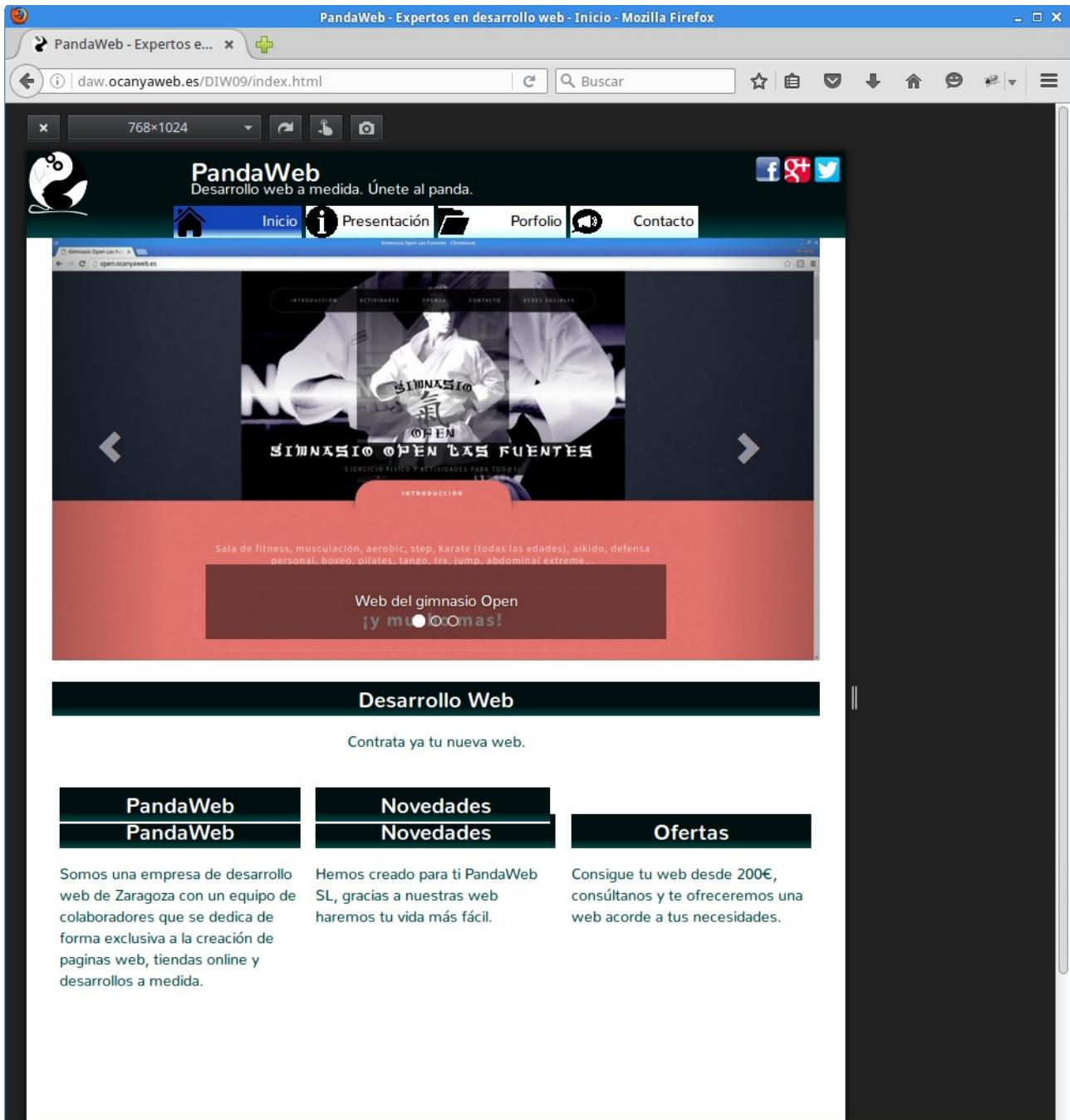
He subido la web a <http://daw.ocanyaweb.es/DIW09/>

A continuación puedes ver algunas capturas de pantalla del proyecto simulando diversos dispositivos:

Móvil desde Mocilla Firefox



Tablet desde Mocilla Firefox



The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the title bar "PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Presentación - Mozilla Firefox". The address bar displays the URL "daw.ocanyaweb.es/DIW09/presentacion.html". The main content area shows a presentation slide for "PandaWeb SL". The slide has a dark header with the logo "PandaWeb" and the tagline "Desarrollo web a medida. Únete al panda.". Below the header is a navigation menu with links to "Inicio", "Presentación", "Portfolio", and "Contacto". The main content section is titled "PandaWeb SL" and contains several paragraphs of text. The first paragraph discusses the company's goal to provide software solutions for other companies or individuals. The second paragraph highlights their initiative to help businesses grow through web development. The third paragraph emphasizes personalizing websites according to client needs. The fourth paragraph mentions the company's focus on improving the internet experience. The fifth paragraph discusses their goal to enhance client presence online. The sixth paragraph is a question about the name "PandaWeb". The seventh paragraph explains the meaning of "Panda" as a symbol of hospitality and fun. The eighth paragraph defines "Web" as a network.

PandaWeb SL

La empresa pretende dar soluciones de software a otras empresas o particulares que deseen tener presencia en internet, **desarrollando páginas web o aplicaciones web** según las necesidades del cliente.

Esta iniciativa satisface la necesidad de **darse a conocer** de determinadas empresas, personas, productos o servicios para **amplificar su mercado** aportando una **mayor estabilidad y prosperidad** a sus negocios e incluso **mejorando y amplificando su metodología de trabajo** gracias a las aplicaciones web contratadas.

Ofreceremos al cliente una **web personalizada** a su medida de acuerdo con sus necesidades y aspiraciones, tratando de **mejorar y optimizar su esfuerzo** encauzándolo mediante nuestras aplicaciones web y utilizando las **últimas tecnologías** para conseguirlo.

Cada día más las personas **dependemos de Internet cotidianamente**, nos ofrece una interconexión más sencilla y veloz que en la vida real para poder afrontar nuestros **pequeños problemas cotidianos**, y esta tendencia parece ir aumentando conforme pasa el tiempo y las **tecnologías avanzan y mejoran**, por ello es **importante mejorar la web para que nuestras vidas puedan mejorar** junto a ella.

Antes de formar PandaWeb SL, nuestro equipo ha trabajado más de **5 años como programadores y diseñadores web**, desarrollando aplicaciones comerciales para diversa empresas también nos hemos **formado** en el manejo de las **diversas tecnologías utilizadas en el medio**, por ello pienso que podemos ser útil para mejorar tu experiencia web.

Pretendemos **mejorar la presencia en Internet de nuestros clientes** para que **aumente sus beneficios y mejore su forma de trabajo** para que a su vez **mejore la experiencia de sus clientes**.

¿Por qué el nombre PandaWeb?

Panda es un animal elegante y original que representa bien a nuestro equipo, además Panda también era la diosa del asilo, la caridad y la hospitalidad de la mitología romana y en español significa "*Reunión de gente para divertirse.*" pues nuestro propósito es que la gente mejore y se divierta junto a nosotros ofreciendo un entorno agradable y hospitalario que de asilo a los internautas.

Web significa red y representa el desarrollo de la web en Internet.

PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Porfolio - Mozilla Firefox

PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Porfolio - Mozilla Firefox

PandaWeb
Desarrollo web a medida. Únete al panda.

Inicio Presentación Porfolio Contacto

Porfolio

Nuestros últimos trabajos.

btdeviaje

Texto alternativo de btdeviaje

vacacioneschollo

Texto alternativo de vacacioneschollo

travelmar

Texto alternativo de travelmar

destinoplayas

Texto alternativo de destinoplayas

saz

Texto alternativo de saz

queroarte

Texto alternativo de queroarte

kansenkan

Texto alternativo de kansenkan

open

Texto alternativo de open

aikipanda

Texto alternativo de aikipanda

PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Contacto - Mozilla Firefox

PandaWeb - Expertos e... daw.ocanyaweb.es/DIW09/contacto.html

768x1024 Buscar

PandaWeb
Desarrollo web a medida. Únete al panda.

Inicio Presentación Portfolio Contacto

Contacto

*Nombre:

Teléfono:

*Email:

*Consulta:

Enviar

También puede encontrarnos en Zaragoza, C/ Compromiso de Caspe 23, 50002.

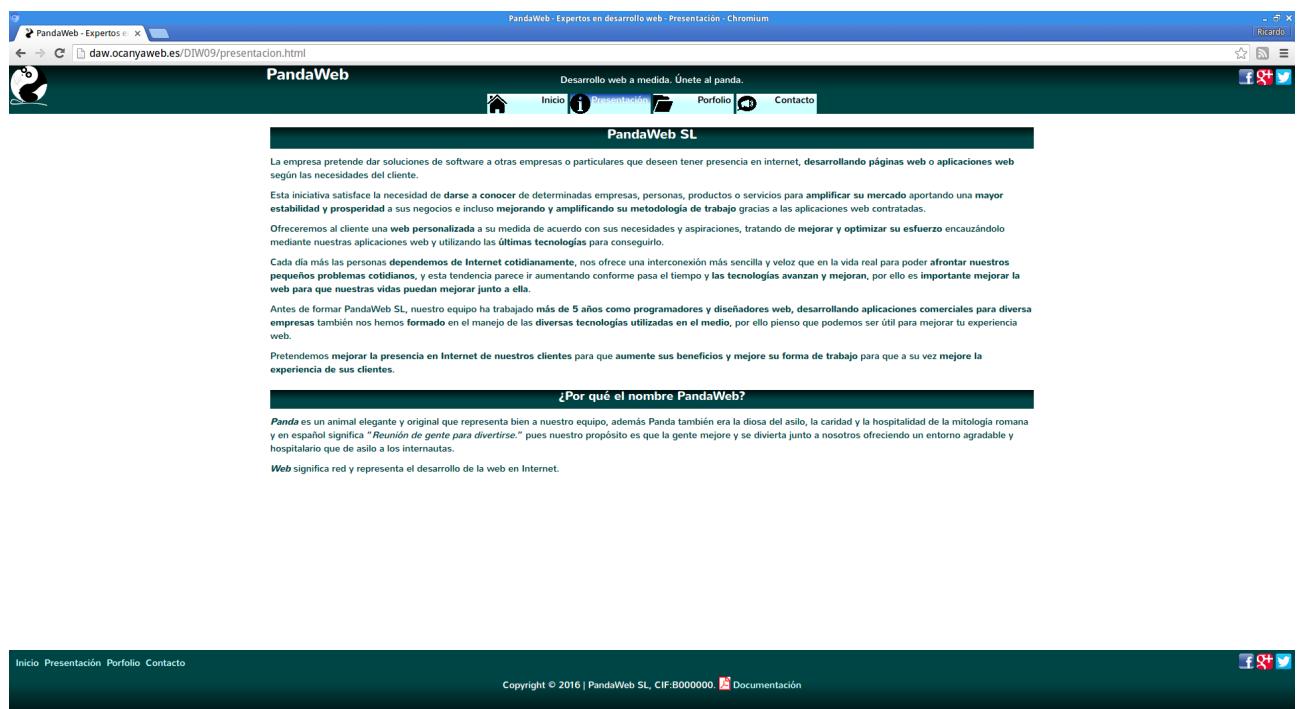
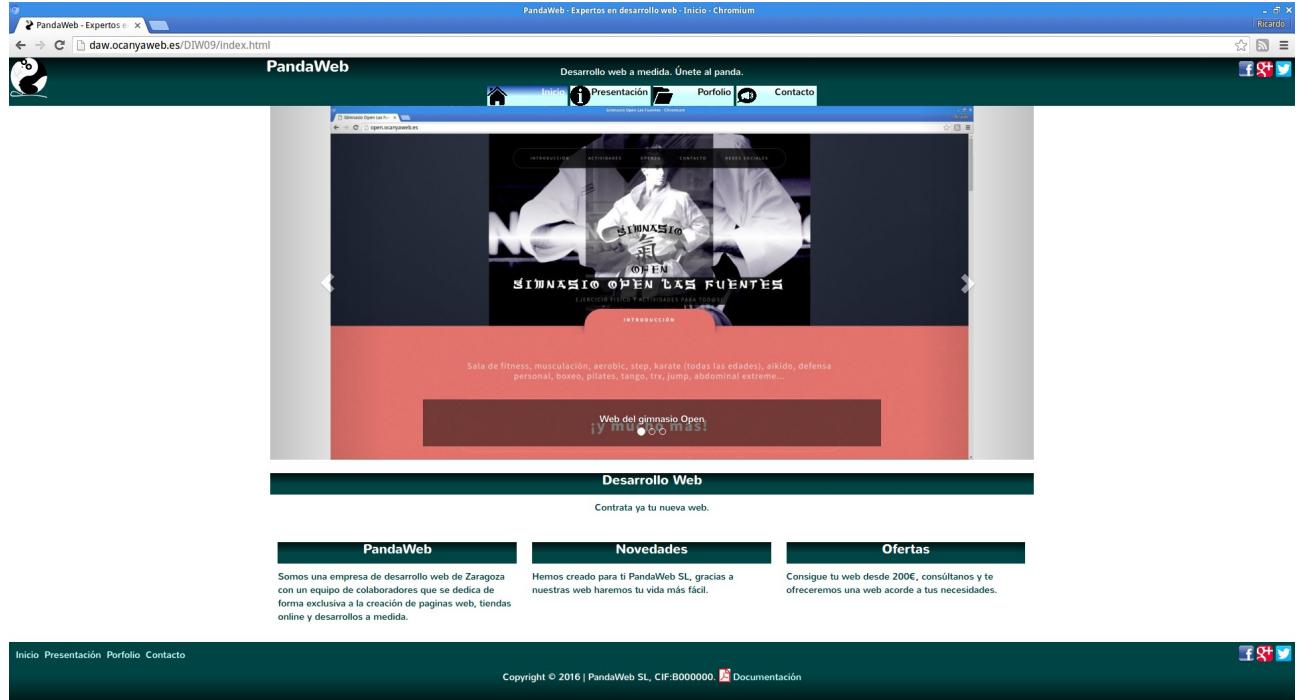
Av. Compromiso de Caspe, 23
Av. Compromiso de Caspe, 23,
50002 Zaragoza

View larger map

Directions Save

©2016 Google - Map data ©2016 Google, Inst. Geogr. Nacional Terms of Use Report a map error

PC desde Chrome



PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Portfolio - Chromium

Ricardo

PandaWeb Desarrollo web a medida. Únete al panda.

Inicio | Presentación | Portfolio | Contacto

Portfolio

Nuestros últimos trabajos.

btdeviaje	vacacioneschollo	travelmar	destinoplayas
Texto alternativo de btdeviaje	Texto alternativo de vacacioneschollo	Texto alternativo de travelmar	Texto alternativo de destinoplayas
saz	queroarte	kansenkan	open
Texto alternativo de saz	Texto alternativo de queroarte	Texto alternativo de kansenkan	Texto alternativo de open
aikipanda	ocanyaweb		
Texto alternativo de aikipanda	Texto alternativo de ocanyaweb		

PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Contacto - Chromium

Ricardo

PandaWeb Desarrollo web a medida. Únete al panda.

Inicio | Presentación | Portfolio | Contacto

Contacto

*Nombre:

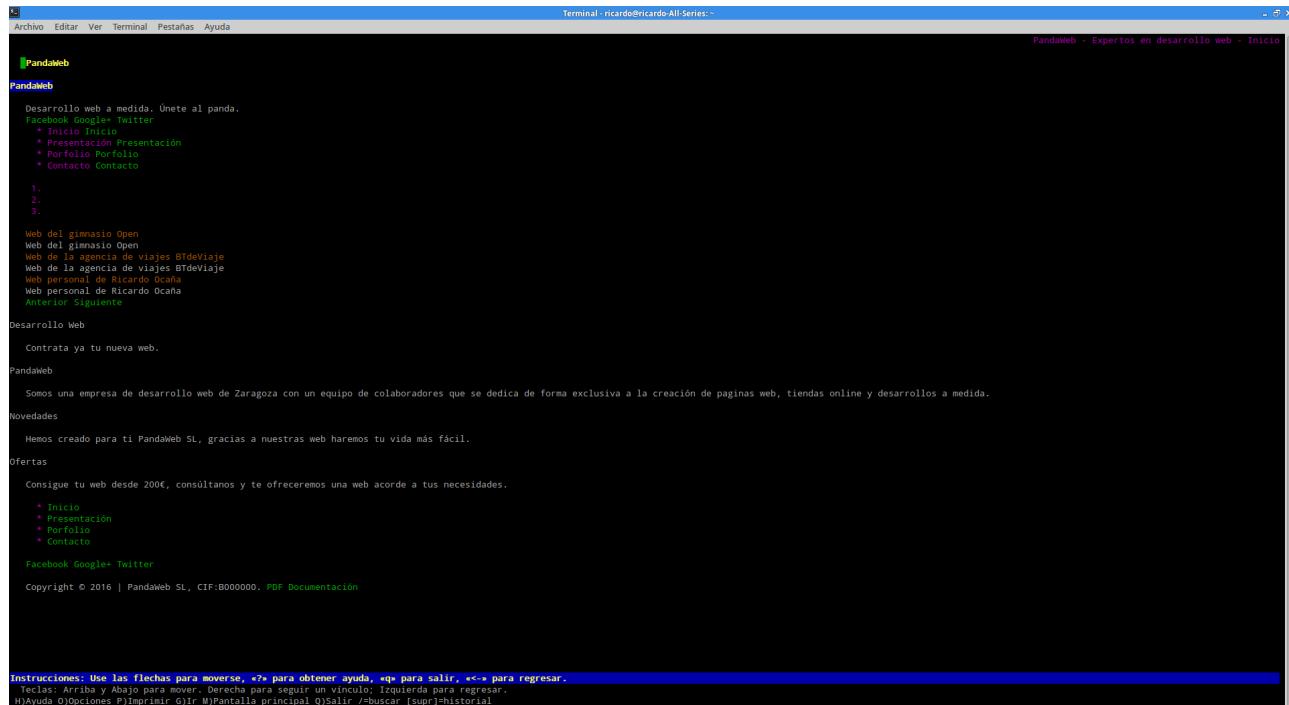
*Teléfono:

*Email:

*Consulta:

También puede encontrarnos en Zaragoza, C/ Compromiso de Caspe 23, 50002.

Navegador de texto desde Lynx



```

[Terminal - ricardo@ricardo-All-Series: ~]
Archivo Editar Ver Terminal Pestañas Ayuda
PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Portfolio (p1 of 2)
PandaWeb
PandaWeb

Desarrollo web a medida. Únete al panda.
Facebook Google+ Twitter
  * Inicio Inicio
  * Presentación Presentación
  * Portfolio Portfolio
  * Contacto Contacto

Portfolio
  Nuestros últimos trabajos.

otdeviaje
  btdeviaje Texto Alternativo
vacacioneschollo
  vacacioneschollo Texto Alternativo
travelmar
  travelmar Texto Alternativo
destinoplayas
  destinoplayas Texto Alternativo
saz
  saz Texto Alternativo
queroarte
  queroarte Texto Alternativo
kansenkan
  kansenkan Texto Alternativo
open
  open Texto Alternativo
akipanda
  akipanda Texto Alternativo
ocanyaweb
  ocanyaweb Texto Alternativo
-- presione espacio para pasar a la siguiente página --
Teclas: Arriba y Abajo para mover. Derecha para seguir un vínculo; Izquierda para regresar.
H)Ayuda O)Opciones P)Imprimir G)Ir M)Pantalla principal Q)salir />buscar [supr]=histórico

```

```

[Terminal - ricardo@ricardo-All-Series: ~]
Archivo Editar Ver Terminal Pestañas Ayuda
PandaWeb - Expertos en desarrollo web - Contacto
PandaWeb
PandaWeb

Desarrollo web a medida. Únete al panda.
Facebook Google+ Twitter
  * Inicio Inicio
  * Presentación Presentación
  * Portfolio Portfolio
  * Contacto Contacto

Contacto
  *Nombre: Nom Telefono: _____ *Email: _____ *Consulta:
  _____
  _____
  _____
(BUTTON) Enviar
También puedes encontrarnos en Zaragoza, C/ Compromiso de Caspe 23, 50002.

IFRAME:
https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m8!1m1!1m3!1d10027.97548790282!2d-0.8727004887494983!3d41.64850457165866!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0xd5914f84cc22567%3A0xa45389409a87fdb!2sAv.+Compromiso+d+Caspe
%2C+2%23C+50002+Zaragoza!5e0!3m2!1ses!2ses!4v1459614604255
  * Inicio
  * Presentación
  * Portfolio
  * Contacto

Facebook Google+ Twitter
Copyright © 2016 | PandaWeb SL, CIF:8000000. PDF Documentación

Introduzca texto. Use las flechas o el tabulador para salir fuera del campo.
Ingrésese texto en el campo utilizando el teclado
Ctrl-U para borrar todo el texto en el campo, [Retroceso] para borrar un carácter

```

Diario:

21-03-2016 6-8 h.:

Inicio del trabajo.
Documentación. 1h.
Bocetos. 1h.

22-03-2016 6-8 h.:

Bocetos. 2h.

23-03-2016 6-8 h.:

Bocetos. 1h.
Decisiones de diseño. 1h.

24-03-2016 5-13 h.:

Bocetos. 5h.
Decisiones de diseño. 2.h.
Contenidos. 1h.

26-03-2016 19-22 h.:

Contenidos. 1h.

27-03-2016 7-9, 13-14, 17-23 h.:

Instalación. 9h.

28-03-2016 6-8 h.:

Diseño Less CSS. 2h.

29-03-2016 6-8 h.:

Diseño Less CSS. 2h.

30-03-2016 6-8 h.:

Diseño Less CSS. 2h.

31-03-2016 6-8 h.:

Diseño Less CSS. 2h.

01-04-2016 6-8 h.:

JavaScript. 2h.

02-04-2016 5-16, 17-2 h.:

Diseño Less CSS Responsive. 4h.

Boilrplate. 7h.

FontAwesome. 1h.

Bootstrap Image Gallery. 3h.

Mapa de Google. 1h.

Minimización de HTML, JS y CSS. 1h.

Validación. 2h.

03-04-2016 5-9, 13-14, 16-23 h.:

Validación. 10h.

Git. 2h.

04-04-2016 6-8 h.:

Documentación. 2h.

Horas:

Tarea	Horas Empleadas
	Horas
Documentación	3
Bocetos	9
Decisiones de diseño	3
Contenidos	2
Instalación	9
Diseño Less CSS	8
Diseño Less CSS Responsive	4
JavaScript	2
Boilplate	7
FontAwesome	1
Bootstrap Image Gallery	3
Mapa de Google	1
Minimización de HTML, JS y CSS	1
Git	2
Validación	12
TOTAL	67

La anterior es una estimación aproximada, dado que la mayoría del tiempo he estado realizando varias tareas a la vez, por ejemplo la documentación la he ido siguiendo en paralelo al desarrollo.