

Diseño de Interfaz Web



Vínculos

Etiquetas de vínculos a JS o CSS

JS

```
<script src="" type =""></script>
src="javascript.js"
type="text/javascript" (por defecto)
```

CSS

```
<link href="" rel="" type="">
href="estilos.css"
rel="stylesheet"
type="text/css"
```

```
A página
<a href="" target="">Enlace</a>
(display: inline)
href="url"
target="destino"
blank
self
parent
top
```

Externo absoluto

```
<a href="http://www.sitio.com"
target="_blank" >
Vincula con una página externa al sitio, conecta a
otro servidor
</a></a>
```

Externo Relativo

```
<a href="pagina.html">
Vincula con una página del mismo sitio
Interno
</a>
```

A dirección de mail

Contacto

Consideraciones

Debemos asegurarnos que los enlaces indiquen de forma clara su **destino** y **funcionalidad**.

Cuando un link requiere de **información adicional** para mejorar su comprensión se usa el atributo "**title**".

Garantizar que los enlaces que refieran al mismo destino o recurso sean iguales.

Para ver los resultados de la encuesta de hogares al 2009, <u>haz click aquí</u>

Clickeando aquí, podrás ver los resultados de la encuesta de hogares al 2009

Los <u>resultados de la encuesta de hogares al 2009</u>

Evitar enlaces rotos.

Evitar abrir enlaces en nuevas ventanas. No es un comportamiento esperado, confunde y desorienta.

Si se abre en nueva ventana/pestaña se debe informar al usuario del comportamiento del enlace.

Los mecanismos de navegación repetidos deben aparecer en el **mismo orden relativo** cada vez que se repiten.

Facilita la navegación, a través de la presentación consistente y coherente de los elementos de menú de navegación.

Se recomienda implementar un mecanismo que permita saltar bloques de contenido que se repite proporcionando un ancla al contenido principal, antes de entrar en el menú

Link a ancla

Ir a Bibliografía

Link a ancla dentro de un sitio

Detalles

Ancla

Bibliografía

Cuando los textos son largos y debemos navegar con el teclado, se recomienda una "tabla de contenidos" con anclas

Es recomendable que el enlace se sitúe en la **parte inicial del documento** con el fin de evitar recorrer de forma innecesaria los contenidos de los mismos.



Sistemas de navegación

El sistema de navegación debe ser

Consistente

Debe ser similar en todo el sitio, debe conservar su ubicación y disposición en las páginas.

Uniforme

Debe utilizar similares términos dentro del sitio

Visible

Debe distinguirse claramente dentro del sitio

Rol de los mecanismos de navegación

El medio para movernos dentro del sitio

Menúes, guías, "migas de pan", etcétera.

Una idea de los contenidos del sitio Introducción a la página o secciones, etcétera.

Orientación, comunicándonos dónde nos encontramos

Señalizadores, títulos coherentes, etcétera.

La seguridad de que no estamos perdidos

"Migas de pan"

Indican al usuario dónde se encuentra y la relación **jerárquica** de ese documento con el resto de la estructura del sitio o aplicación.

Deben ser **consistentes** a lo largo del sitio, el mismo tipo de miga de pan y de la misma forma.

Paginación

Menúes

Sistemas de Navegación

Global

Enlaces que estructuran el contenido del sitio web en diferentes secciones principales

Local

Acceso a las sub-secciones del sitio web

Contextual

Permiten la navegación transversal, integrados en el propio contenido

navegación global

navegación properties and proper

¿Cómo hago un menú de navegación?

```
<nav>
 <u1>
   <1i>>
     <a href="index.html">Home</a>
   <1i>>
     <a href="lista.html">Jugadores</a>
   <
     <a href="posiciones.html">Tabla</a>
   </nav>
```

Utilizan etiqueta **nav** para definir que ese contenedor tiene la navegación.

Como son un **listado de items** se generan con las etiquetas de **lista**.

Con **CSS** le damos la **disposición** (horizontal, vertical), y el **aspecto visual** al menu.

¿Cómo trabajo la apariencia?

```
nav#menu {
nav#menu ul {
nav#menu ul li{
nav#menu ul li a{
```

Pseudoclases - refiere a estados

* es importante conservar el orden

```
a:link links que aun no han sido visitados
a:visited links previamente visitados
a:hover cuando se pasa por encima sin accionarlo
a:active mientras está siendo accionado
a:focus cuando el enlace recibe el foco (tabulador)
```

Opciones para layout para menues

```
nav#menu ul {
/*quito viñetas*/
nav#menu ul li{
/*coloco una al lado de otra*/
nav#menu ul li a{
/*apariencia de cada item - texto, color,
etc*/
```

Opciones para layout para menues

Tenemos dos métodos: float y display

float

Causa que elemento sea flotante del lado marcado. Valores posibles: left; right; none

Una vez colocado el elemento, lo desplaza todo lo posible hacia la izquierda o derecha, y el resto de los elementos de bloque se distribuyen alrededor adaptando sus contenidos

Al flotar se genera un problema: su caja padre (ul) no entiende las dimensiones de los items (li). Por esto, le debemos decir a la ul que **envuelva** lo que flota y allí recuperará su altura.

overflow: hidden;

UL

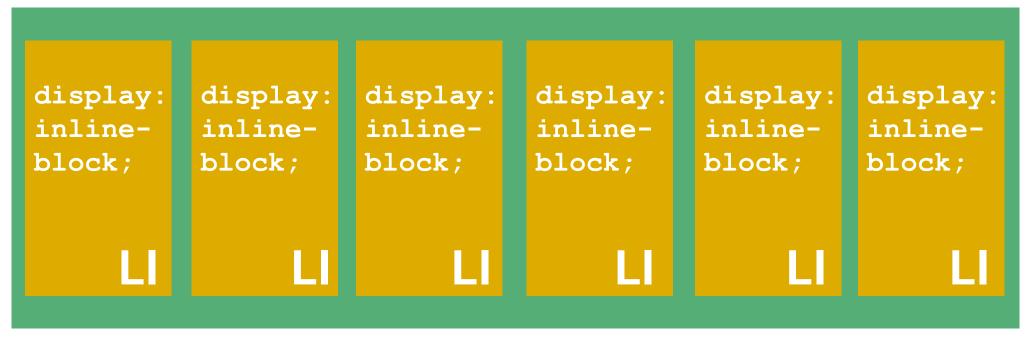
overflow: hidden;

```
float:
        float:
                float:
                        float:
                                 float:
                                         float:
left/
        left/
                left/
                                 left/
                                         left/
                        left/
                                         right;
                                 right;
right;
        right;
                right;
                        right;
```

display

Cambiamos la manera de comportarse a los LI

UL



Otro método es indicarle una altura "caprichosa" al menú, pero no se recomienda.

Existe una tercer solución para este problema, pero no aplica a menúes realizados con listas.



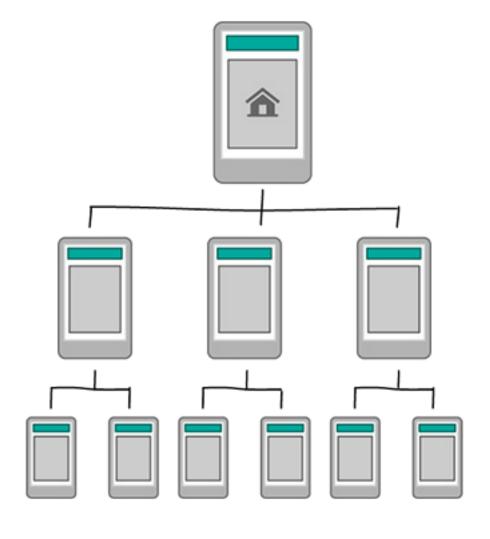
Sistemas de navegación

Conociendo el contenido, nuestros usuarios y las situaciones de uso podemos definir el sistema de navegación.

Jerárquico

Sitios que necesitan seguir la estructura de un sitio de escritorio

Pueden presentar un problema a las personas que usan pantallas pequeñas



■ FUTUROS ESTUDIANTES
■ ESTUDIANTES
■ ESTUDIANTES INTERNACIONALES
■ GRADUADOS
■ DOCENTES E INVESTIGADORES



Experiencias de estudiantes y graduados





Un ícono de los 70 con un toque millennial

Atari Pong Table, una reversión del videojuego de los 70, contó con el aporte de Emiliano Zapata, graduado de Ingeniería en Electrónica de ORT.



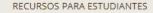
Una nueva cara para el Parque Lecocq

Estudiantes de Arquitectura del primer semestre realizaron proyectos para una hipotética nueva puerta de acceso al Parque Lecocq.



Graduado presentó su tesis en University of Oxford

Martín Copes, graduado de Ingeniería en Sistemas y del Master en Ingeniería por investigación, presentó un artículo basado en su proyecto de tesis de maestría.



- > AULAS Apoyo online a cursos
- > GESTIÓN Autoservicio estudiantil
- > BIBLIOTECAS Sitio web de bibliotecas





ESTUDIAR EN EL EXTERIOR

ESTUDIAR EN URUGUAY

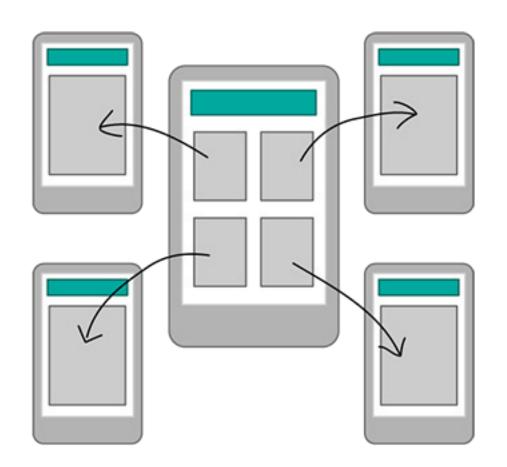


FL MUNDO A TU ALCANCE

Hub y spoke

Un índice central desde el que los usuarios navegarán

Familiar para usuarios móviles acostumbrados a la multitarea







Descargar Diseñar con y sin retícula - Samara...











Digital art selected for Daily Inspiration...







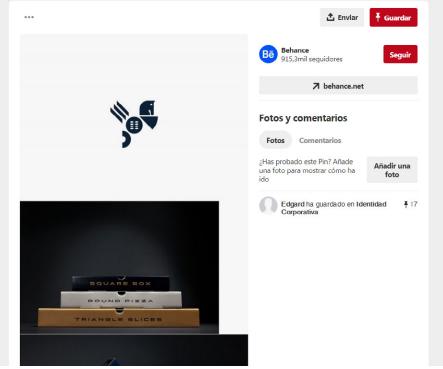


Inicio Siguien

El dia que naciste..

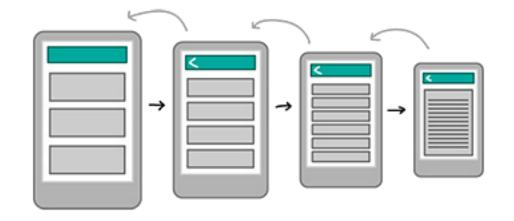


Training-Area-hittingtarget.jpg 1 024×681..



Secuencia lineal

Lineal, de menos a más detallado



Método rápido y fácil de navegación: fuerte sensación de dónde se está en la estructura gracias al avanzar y volver

Es una barrera para explorar el contenido















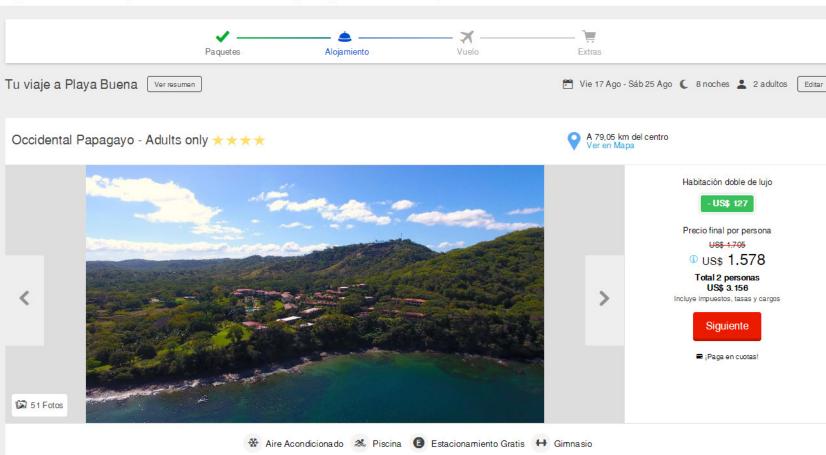












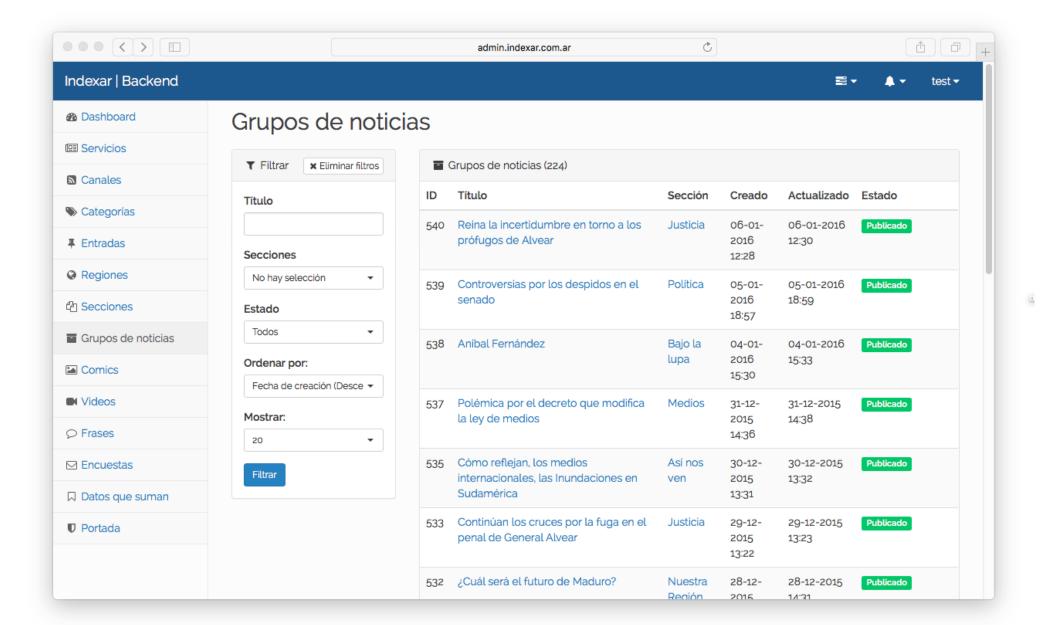
Sólo para adultos, El Occidental Papagayo posee régimen All Inclusive y está ubicado en Playa Buena en el Golfo de Papagayo, a 30 minutos en coche Aeropuerto Internacional Daniel Oduber y a 30 km del centro de la ciudad de Liberia. Ofrece cancha de tenis y polideportiva, así como piscina al aire libre

Vista tabulada

Un patrón con el que usuarios de aplicaciones están familiarizados

Permite al usuario escanear y entender rápidamente la navegación

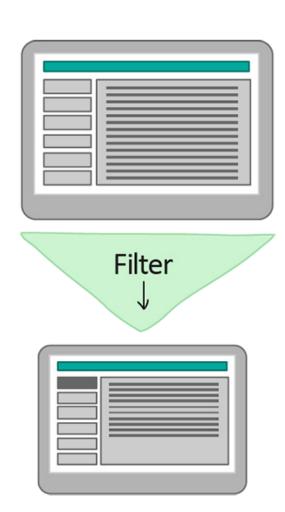
Este patrón se adapta mejor a estructuras de contenido muy simples

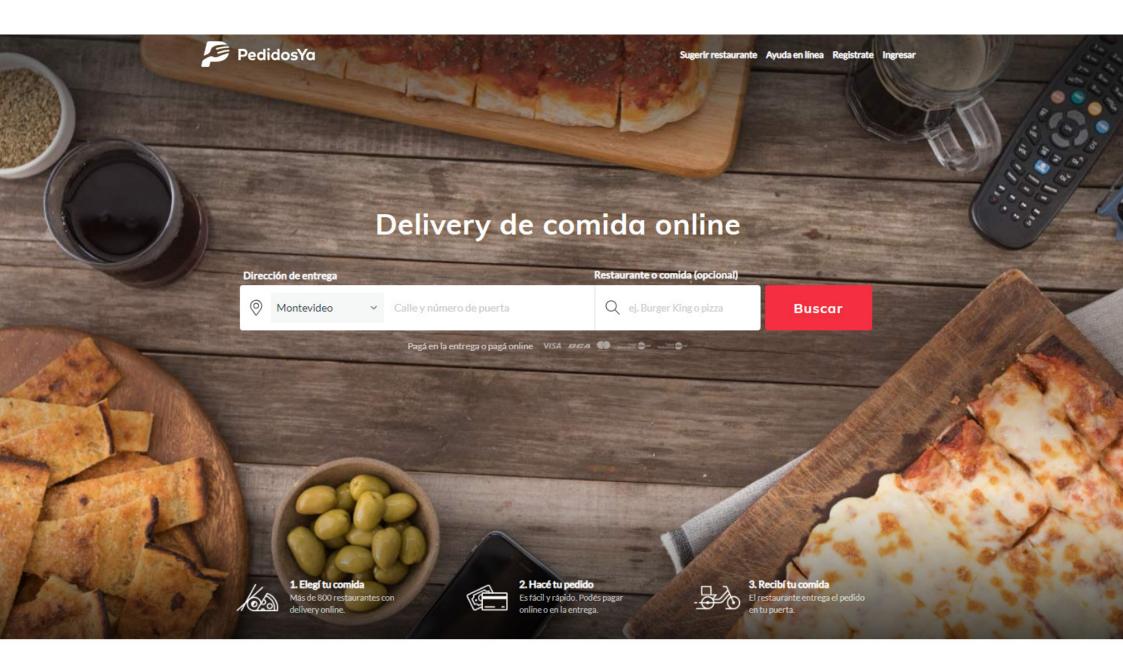


Vista filtrada

Permite al usuario navegar dentro de un conjunto de datos seleccionando opciones de filtro para crear una vista alternativa

El contenido de una manera que se adapta a los usuarios







Estructura de sitios multi-page o one-page

Multi-page el sistema de navegación es variable

One-page

