

DISEÑOS DE SITIOS WEB

TUW- TUR- TUG

2do año

INTRODUCCIÓN

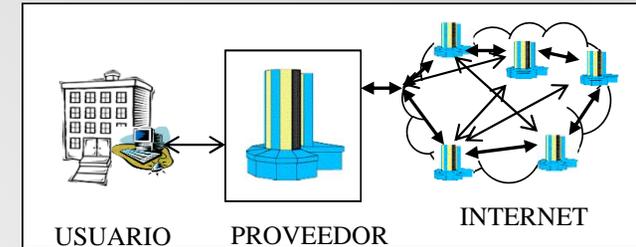


World Wide Web (www)
World Wide Web Consortium (W3C)





CONCEPTOS



Internet: Una red de computadoras a nivel mundial

Web: una forma de mostrar información en internet, acceso común de fácil uso

Protocolo: permite el intercambio de información entre diferentes tecnologías (TCP/IP, FTP, HTTP)

Proveedor de Acceso: ente/organización que permite/facilita el acceso a internet

Dirección IP: manera univoca de identificar una computadora en una red (**175.215.176.160**)

DNS: Domain Name System (unsl.edu.ar - dirinfo.unsl.eu.ar)



CONCEPTOS



Sitio Web: conjunto de páginas Web relacionadas entre sí que pertenecen a una determinada organización o individuo

Enlace (link): es la forma en que son denominadas las conexiones entre un texto y otro de la Web.

URL (Uniform Resource Locator): es la dirección que tiene asignada un documento para poder ser localizado en la Red (dirinfo.unsl.edu.ar/cronograma/cronograma.pdf).



HOSTING Y DOMINIO



SERVIDORES - HOSTING

SERVIDOR DEDICADO

VPS
SERVIDOR VIRTUAL

HOSTING Y DOMINIO

<http://www.miweb.com/carpeta/pagina.html#top>

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- 1 - Protocolo
- 2 - Subdominio
- 3 - Dominio
- 4 - TLD (Top Level Domain), extensión o terminación
- 5 - Sub-carpeta o directorio
- 6 - Página
- 7 - Etiqueta

extensión

google.com.mx

dominio

código del país

PROCOLO HTTP - FTP

HOSTING Y DOMINIO

cPanel

Correo
Corporativo

Servidor
Local

Filezilla
FTP

DISEÑO Y USABILIDAD

UX
Experiencia
de Usuario

Buena
Reputación



Web
Intuitiva



Rápida
Comunicación



Pagos
Seguros



Agilización de
Pedidos



Puntualidad



UI
Interfaz de
Usuario



Accesible

Sencilla

Amigable

Diseño
coherente en
toda la web

Mensajes
claros



Mejorar la
interacción
del usuario
facilitando la
navegación.

¡Importante!

UI y UX son muy importantes hoy en día, pero hay que tener claro que UI sólo es una parte de UX.

UX está relacionada con las sensaciones que el usuario percibe de la marca.

En diseño, UI hace referencia a la parte visible de una página web que puede ser visitada por los usuarios.

Si tu negocio es una tienda online, el diseño de UI es lo más importante en el diseño UX de tu empresa.

UX tiene que ser tenida en cuenta en todas las tareas que se lleven a cabo, no sólo en la web de la empresa.

Los expertos en UX estudian todos los procesos de la empresa según el punto de vista del cliente.

ESTRATÉGIAS DE DISEÑO



Diseñar para una variedad de navegadores

Diseñar para una variedad de pantallas

Conocer Audiencia

Propósito del sitio

Diseño fijo/flexible

Diseño responsive



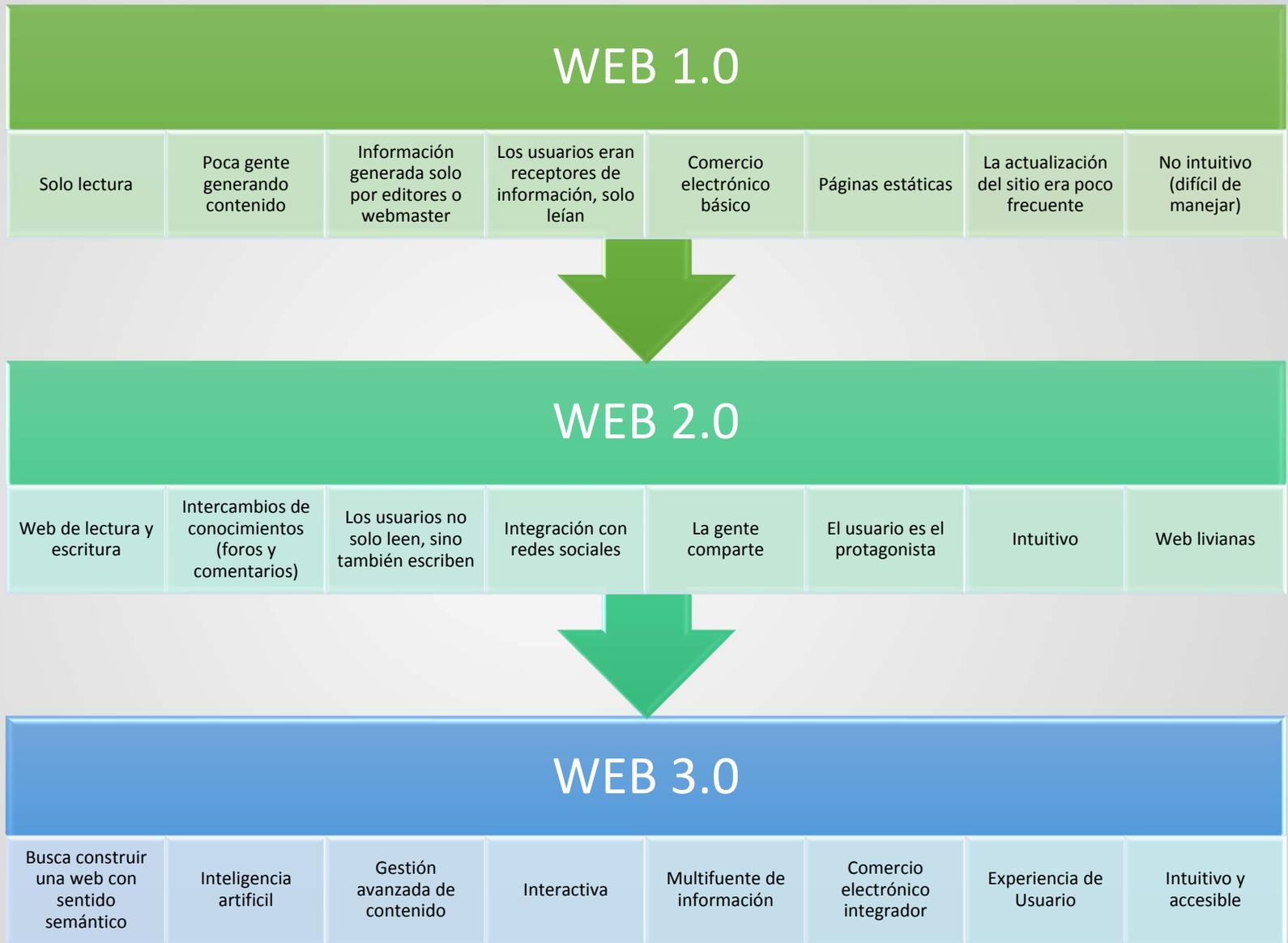
Responsive

VS



Adaptativo

WEB SEMÁNTICA



FRONTEND Y BACKEND





More Featured in Jack Blogger

It is a long established fact that a reader will be distracted by the readable content of a page when looking at it's layout. The point of using Lorem Ipsum is that it has a more-or-less normal distribution of letters, as opposed to using 'Content here, content here', making it look

[Read More](#)[Contact Us](#)

IDE - EDITORES

Sublime Text

Brackets

Notepad++

Netbeans

Dreamweaver

HTML – HTML 5

Metadatos

Encabezados

Párrafos

Imágenes

Audios

Videos

Enlaces y
anclas

Listas

Formularios

Tablas

CSS – CSS 3

Extensión

Enlazar

Estructura

Selectores

Pseudoselectores

Unidades de medida

Colores

Medidas

Bordes

Márgenes

Espacios internos

Texto

Fuente

REGLA CSS

#id **.clase** **:estado** **[] atributo** *** todos**

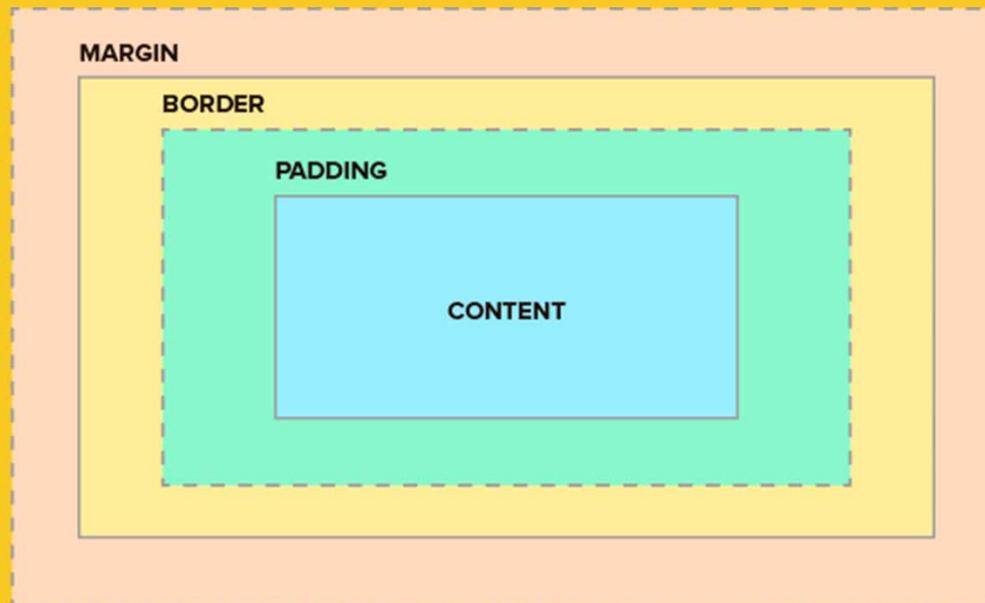
declaración

body { background-color: rgb (255,0,0); }

selector **propiedad** **valor**

The diagram illustrates the components of a CSS rule. The example rule is `body { background-color: rgb (255,0,0); }`. Brackets and arrows identify the parts: `body` is the selector; `background-color` is the property; `rgb (255,0,0)` is the value; and the entire `{ background-color: rgb (255,0,0); }` block is the declaration.

Box Model Css



JAVASCRIPT



```
function nombre_funcion(parametros){  
  instrucciones;  
}
```

PHP - MYSQL



× REGISTRO DE USUARIOS

& sesiones

PHP
MYSQL

Usuario

Contraseña

Login

Recordarme

Registrarse

FRAMEWORKS - LIBRERIAS

HTML

- Bootstrap
- Foundation

CSS

- Less
- Sass

JAVASCRIPT

- JQuery
- AngularJS

PHP

- Laravel
- Symfony



MANEJADORES DE CONTENIDO



RESPONSIVE DESIGN





SEO POSICIONAMIENTO CLAVES PARA LOGRARLO

BUSQUEDA DE KEYWORDS (PALABRAS CLAVE)

Lo primero y básico es analizar las palabras clave de tu sector o temática y seleccionar las mejores (volumen de búsquedas, tendencia...) para trabajarlas posteriormente.

01



Forma tu idea

02

ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA

Partiendo de las palabras clave seleccionadas en el apartado anterior, hay que verificar como es de fuerte la competencia para cada una de ellas y actuar en consecuencia.



Verifica su factibilidad

03

CONTENIDO ÚNICO Y DE CALIDAD

El contenido es la manera de destacar en Google. Debe de ser único y de calidad (aportar algo a sus lectores) y debe de estar bien construido.



Redacta el contenido

04

BACKLINKS (LINK-BUILD)

Sobre el contenido hay que realizar una táctica de link-build para potenciarlo y empezar a rankear en Google.



Construye el link-build

05

ANÁLISIS DE LAS MÉTRICAS

Una vez realizado los pasos anteriores hay que analizar las métricas para saber a ciencia cierta como vamos con nuestro posicionamiento.

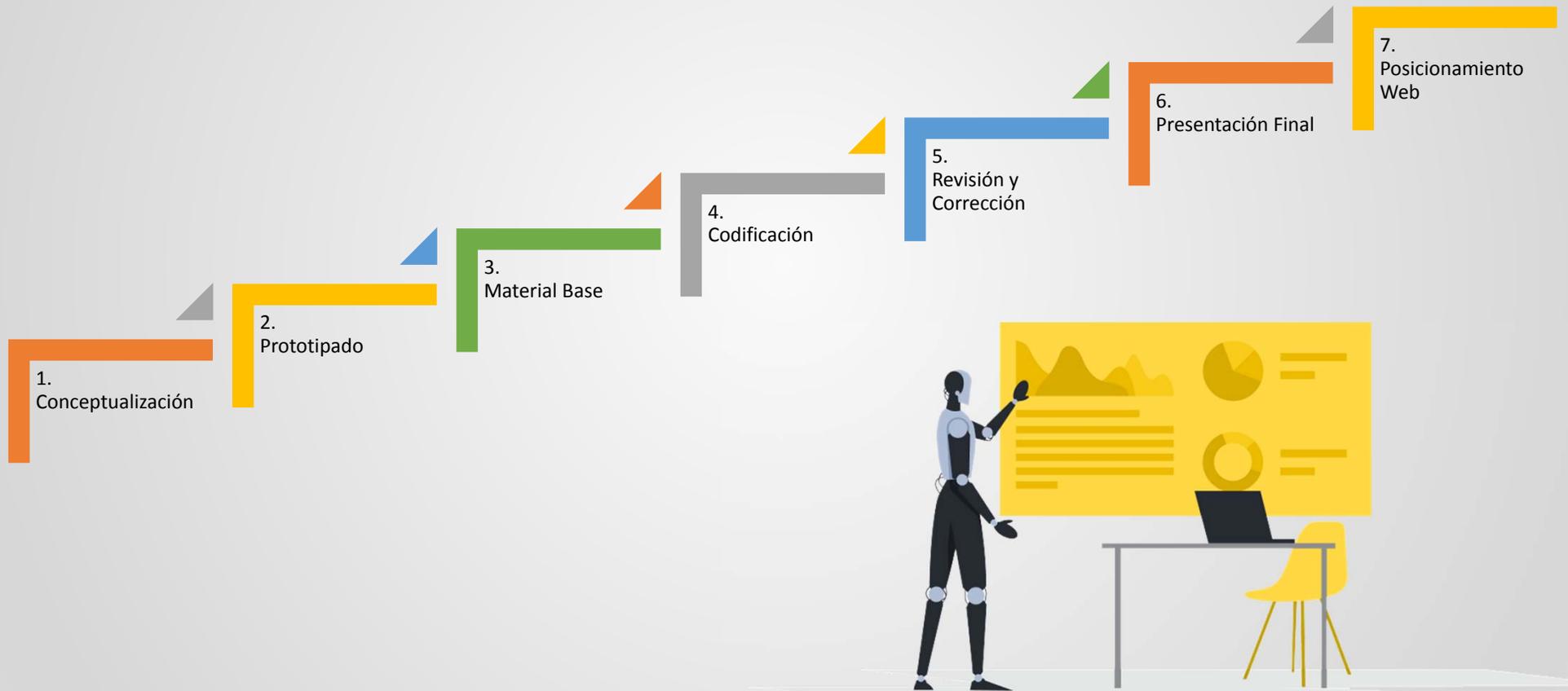


Comprueba los resultados



POSICIONAMIENTO WEB

METODOLOGÍA



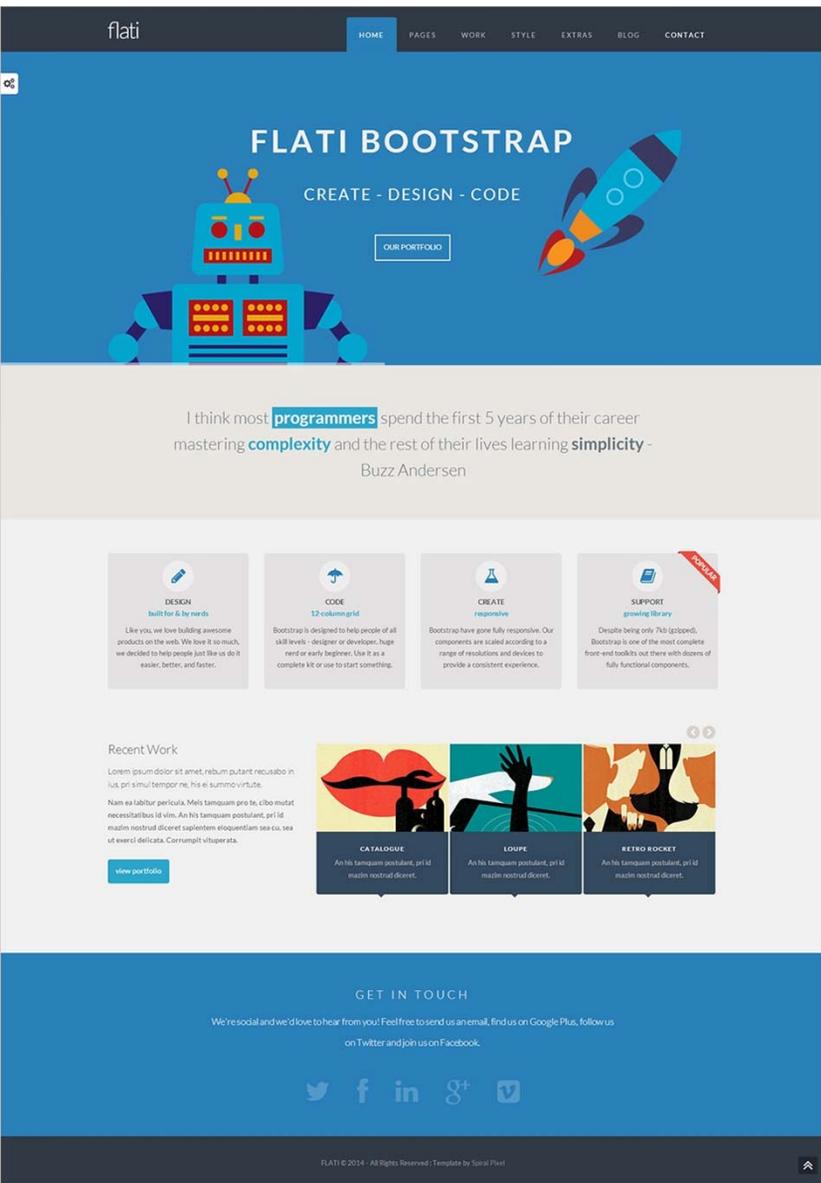
ACCIONES A EVITAR

✓ Good



✗ Bad





TENDENCIAS

