## ¿Qué es el Desarrollo Web?



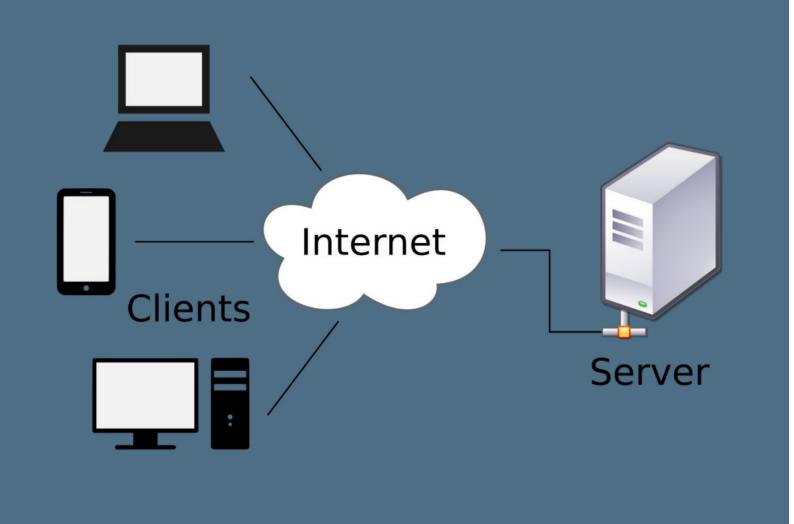
#### Bienvenido

## No hay prerrequisitos para tomar este curso

-Solo muchas ganas de aprender- :)

### ¿Cómo funciona internet?

En pocas palabras



## Profesiones dentro del Desarrollo Web

(Uno no puede ser experto en todo, o si)

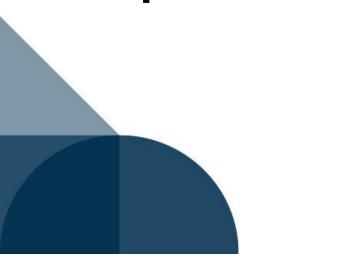
### **Frontend**

Encargados de cuidar toda la apariencia y experiencia de usuario

### **Backend**

Resguardan los datos y la seguridad de las aplicaciones

## El curso de desarrollo Web es un buen inicio para hacerte Backend o Frontend



### HTML

Hypertext Markup Language

#### "

## Lenguaje de marcado para hacer websites



Determina el contenido: texto, imágenes, video, enlances, etc.

CSS

Cascade style sheet

#### "

## Lenguaje para definir la presentación de documentos HTML



aka, el diseño hecho código

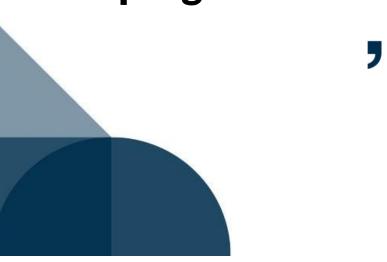
### **JavaScript**

(Javascript **no** es Java)



"

## Javascript es el lenguaje de programación del navegador



## ¿Cómo hacerte un buen Frontend?

Spoiler alert: estudiando y practicando mucho





## Hola! Soy Leonidas Esteban Desarrollador Javascript con pasión por la enseñanza



#### PORTAFOLIO (PROYECTOS DESATACADOS)

#### Platzi Video

React Native / React

Fecha: 01/07/2018

Puedes verlo en: www.platzi.com/native

Platzi Video fue el resultado de 3 meses de trabajo para crear la mejor app para enseñar el funcionamiento de React y React





## Hola! Soy Leonidas Esteban Sección principal pasión por la enseñanza



PORTAFOLIO (PROYECTOS DESATACADOS)

#### Platzi Video portafolio

Fecha: 01/07/2018

Puedes verlo en: www.platzi.com/native

Platzi Video fue el resultado de 3 meses de trabajo para crear la mejor app para enseñar el funcionamiento de React y React





Menu

Experiencia

Γrabajemos junto

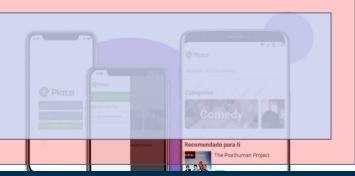
Hola! Soy Leonidas Esteban
Desarrollador Javascript con
pasión por la enseñanza



#### PORTAFOLIO (PROYECTOS DESATACADOS)



Platzi Video fue el resultado de 3 meses de trabajo para crear la meior app para enseñar el funcionamiento de React y React

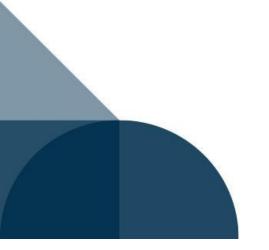


## DOM

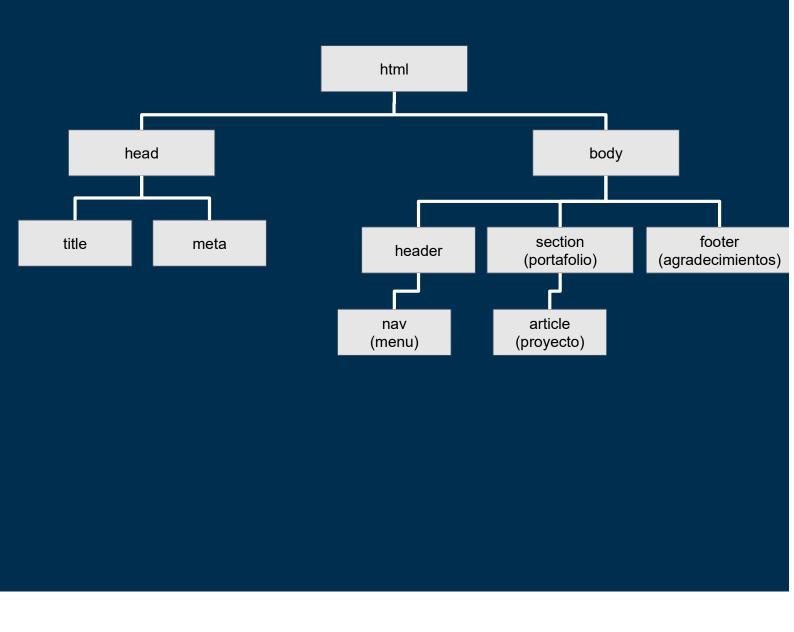
Document Object Model

#### "

## Modelo de documento que se carga en el navegador web y que representa el documento como un árbol de nodos



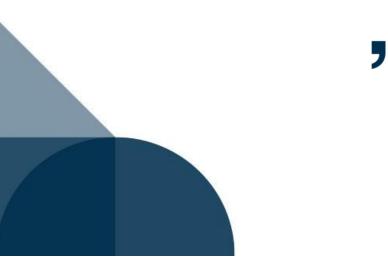




## **Etiquetas HTML**

Cada etiqueta tiene una determinada función "

## Una etiqueta es usada para crear contenido y su sintaxis





### Esto es un párrafo

<img src="leonidas.jpg" />

### <nombre />

#### HTML5 Element Index

Head	Sections	Grouping	Tables	Forms	Forms 2	Embedded	Text-level	Text-level 2
doctype	body	p	table	form	keygen	img	а	time
html	article	hr	caption	fieldset	output	iframe	em	code
head	nav	pre	thead	legend	progress	embed	strong	kbd
title	aside	blockquote	tbody	label	meter	object	i, b	samp
base	section	ol	tfoot	input		param	u	var
link	header	ul	tr	button	Interactive	video	S	mark
meta	footer	li	th	select	details	audio	small	bdi
style	h1-h6	dl, dt, dd	td	datalist	summary	source	abbr	bdo
script	main	figure	col	optgroup	command	canvas	q	ruby, rt, rp
noscript	address	figcaption	colgroup	option	menu	track	cite	span
		div		textarea		map	dfn	br
					Edits	area	sub, sup	wbr
					del, ins			

https://html5doctor.com

## Unidades de medida y colores

### Colores

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/color\_value

Se pueden representar con **palabras clave** como "red, blue, transparent"

Usando hexadecimales o rgb(), rgba()

Usando hls() hlsa()

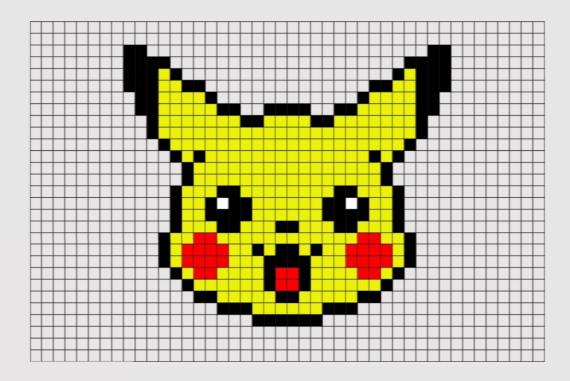
## **Hexadecimales #FFFFFF #000000**

why?

### 0123456789ABCDEF

## 

### Píxeles



# Full HD 1080



Es la menor unidad homogénea en color que forma parte de una imagen digital.

# Imágenes, texto, bordes, dimensiones, márgenes, rellenos