

Programación en nuevas tecnologías

2

Aprobación

1 Parcial multiple choice

Participación en clase

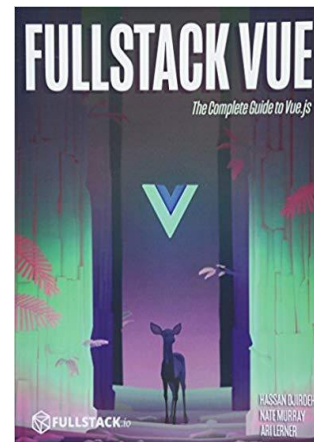
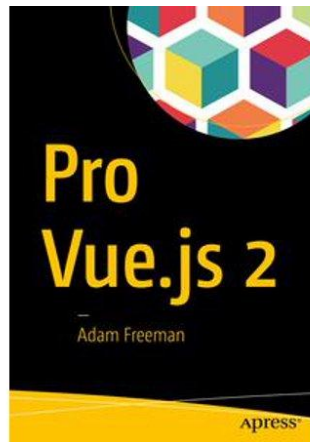
Proyecto final

Bibliografía

[Página oficial de VueJs](#)

[Libro online sobre git](#)

[Página de consulta](#) (w3schools)



**Muchas horas
profesionalizantes
(fuera de las horas cátedra)**

Marco de trabajo



Visual Studio Code



Temas a ver



Vue.js



JavaScript

...también

Vue CLI

Vue Router

Promesas con

Javascript

Axios

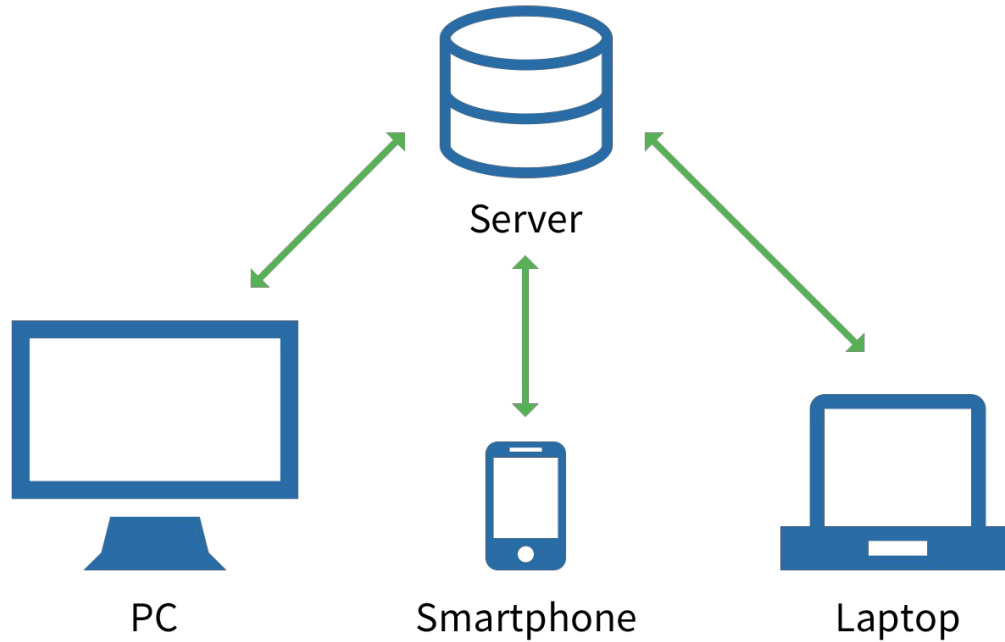
Servicios REST

Algunos conceptos

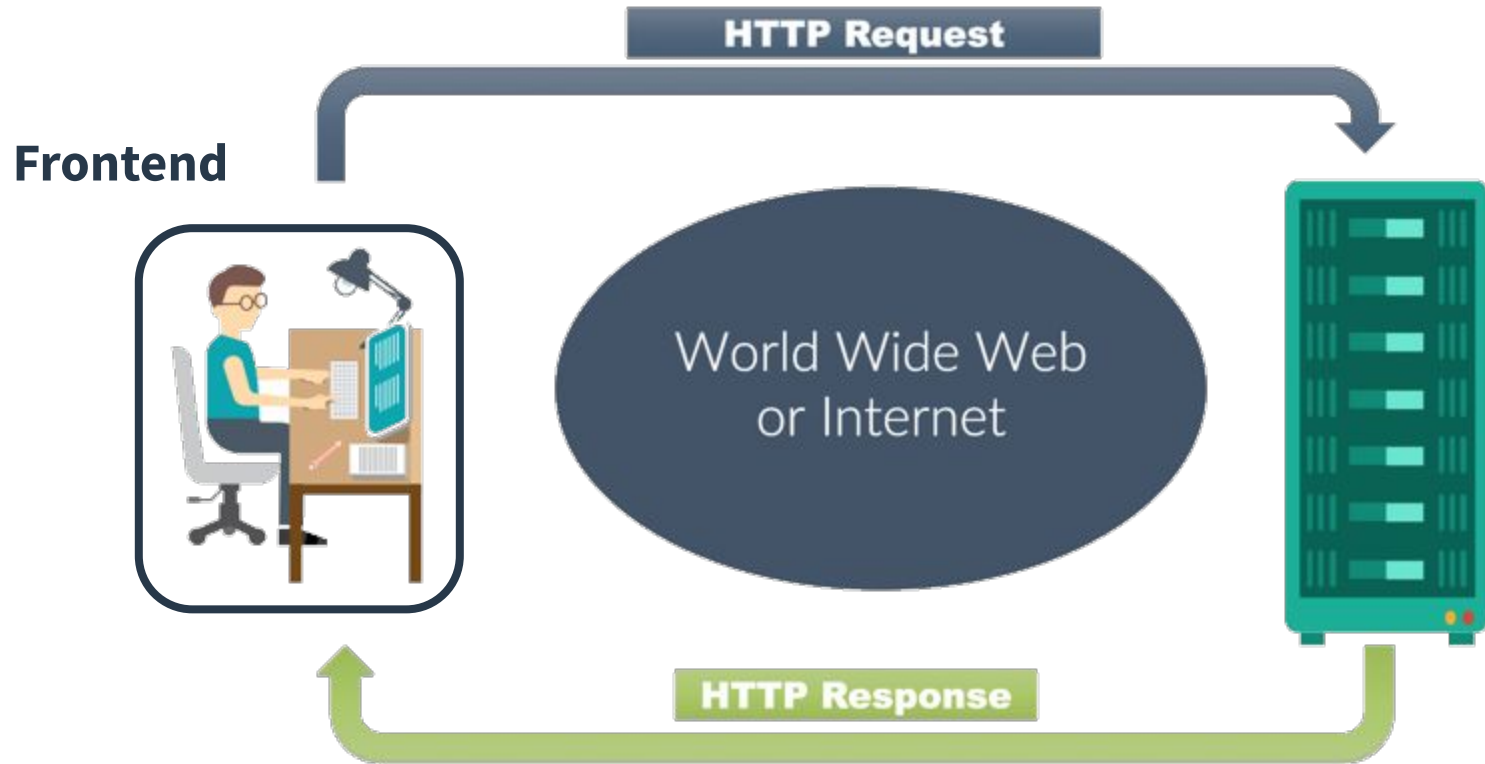
-

REPASO

Modelo cliente-servidor







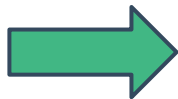
Frontend

Frontend es la parte de una app a la que un usuario puede acceder. Son todas las tecnologías de diseño y desarrollo web que corren en el navegador.

Se encarga de la interactividad con los usuarios.

HTML, CSS y JavaScript son las herramientas principales, de las que se desprenden frameworks y librerías que expanden sus capacidades para crear cualquier tipo de interfaces de usuarios (UI).

HTTP Request



URL identifica un recurso (<http://www.dominio.com/api/v1/cliente/1>)

METHOD identifica la acción requerida (GET, POST, PUT, DELETE)

HEADER son los parámetros que se envían para dar información.

BODY es el lugar de la petición en donde pueden viajar datos.

HTTP Response



STATUS es el código que nos da información sobre el estado de la petición (200, 403, 500).

HEADER son los parámetros que se envían para dar información.

BODY es el lugar de la petición en donde pueden viajar datos.

Métodos http



GET



PUT



POST



DELETE



Request



Response

```
{“nombre”:”NT2”,”id”:1,”cuatrimestreId”:3}
```