Componentes de modelo arquitectónico

**Usuario**

**Cliente**

**¿Qué es cliente?**

**¿Para qué sirve un cliente?**

**¿Por qué implementar un cliente?**

**¿Cuáles clientes conozco?**

Opciones de clientes:

* Portátil:
* Computador de mesa:
* Dispositivo móvil:

**Clientes Seleccionados:** Dispositivo móvil,Computador de mesa y portátil.

**Justificación de clientes Seleccionados:**

**CDN**

**¿Qué es CDN?**

**¿Para qué sirve un CDN?**

**¿Por qué implementar un CDN?**

**¿Cuáles CDN conozco?**

Opciones de CDN:

**CDN Seleccionado:**

**Justificación de CDN Seleccionado:**

**Front End**

**¿Qué es Front End?**

**¿Para qué sirve un Front End?**

**¿Por qué implementar un Front End?**

**¿Cuáles Front End conozco?**

Opciones de Front End:

* React
* Angular
* Vue.JS

**Front End Seleccionado:**

**Justificación de Front End Seleccionado:**

**Back End**

**¿Qué es Back End?**

**¿Para qué sirve un Back End?**

**¿Por qué implementar un Back End?**

**¿Cuáles Back End conozco?**

Opciones de Back End:

* Laravel
* Django
* Node.js

**Back End Seleccionado:**

**Justificación de Back End Seleccionado:**

**-Back End:**

Opciones de Back End

Componentes de arquetipo base seleccionados:

De momento me trama la idea de emplear

MODELO CLIENTE SERVIDOR - QUE OTROS MODELOS HAY?

Front End: React

Back End: Node.js

BD: PostgreSQL

API?

CDN?

QUE OTROS?

Video 1 2:44:06

Justificación

Bibliografía de investigación

(Content Delivery Network): Ofrece opción muy rápida para liberar contenido, asegurar que los tiempos de carga sean muy mínimos.

Aspectos a tomar en cuenta a la hora de saber si se necesita un componente:

¿Por qué necesito este componente?

Ej de respuesta: Un CDN debido a los drivers arquitectónicos que tenemos que están indicando que debe haber velocidad, un CDN me cumple con esta tarea. En caso de necesitar escalabilidad al ser un servicio a nivel global permite brindar esta escalabilidad y acceder cuando lo necesite.