

```
<!--CPIFP Alan Turing-->
```

Simplified – TFG

{

```
<Por="Adrián Jiménez Santiago,  
+ Elías Robles Ruíz."/>
```

}



Contenidos

01

Introducción

02

Tecnologías

03

Estructura en AWS

04

El Código

Introducción {

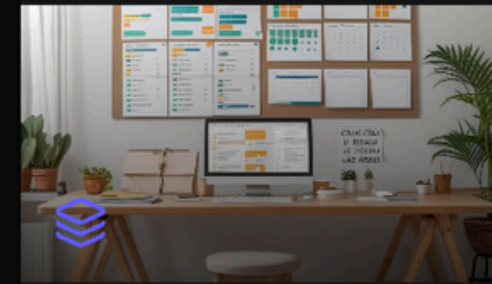
Simpled es una plataforma moderna que transforma la forma de gestionar proyectos. Con un diseño minimalista y una interfaz intuitiva, Simpled combina la potencia de un Kanban visual con un diagrama de Gantt interactivo, todo en una experiencia unificada y elegante.

Nuestra solución destaca por su sistema de colaboración en tiempo real, dashboard personalizable y gestión visual de tareas. Diseñada para equipos que buscan eficiencia sin complejidad.

}

¿Qué puedes hacer con Simpled.?

Una plataforma completa para gestionar tus proyectos de forma eficiente y colaborativa



Organiza tu trabajo en Tableros

Crea tableros personalizados para dividir tus proyectos y hacer un seguimiento claro de las tareas.



Colabora en Tiempo Real

Trabaja simultáneamente con tu equipo, con cambios reflejados al instante gracias a la edición colaborativa.



Gestión Avanzada

Utiliza vistas tipo Kanban y calendarios para organizar tus tareas de manera visual y eficiente.

Manejo de Roles y Permisos

Asigna roles y permisos a tu equipo para controlar el acceso y la colaboración dentro de los tableros. De esta forma, puedes gestionar de manera estructurada quién puede ver, editar o administrar tareas.

- ✓ Administradores con control total sobre el tablero
- ✓ Editores que pueden modificar tareas y columnas
- ✓ Observadores con acceso de solo lectura



¡Comienza a organizar tus proyectos hoy mismo!

Regístrate ahora y prueba todas las funciones de Simpled.. ¡Es completamente gratis!

Regístrate

Tecnologías{

Backend {



.NET Cre



Entity Framework
Cre

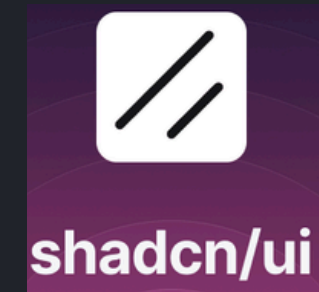
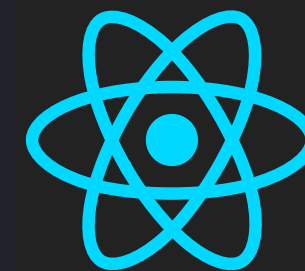


}

Frontend {



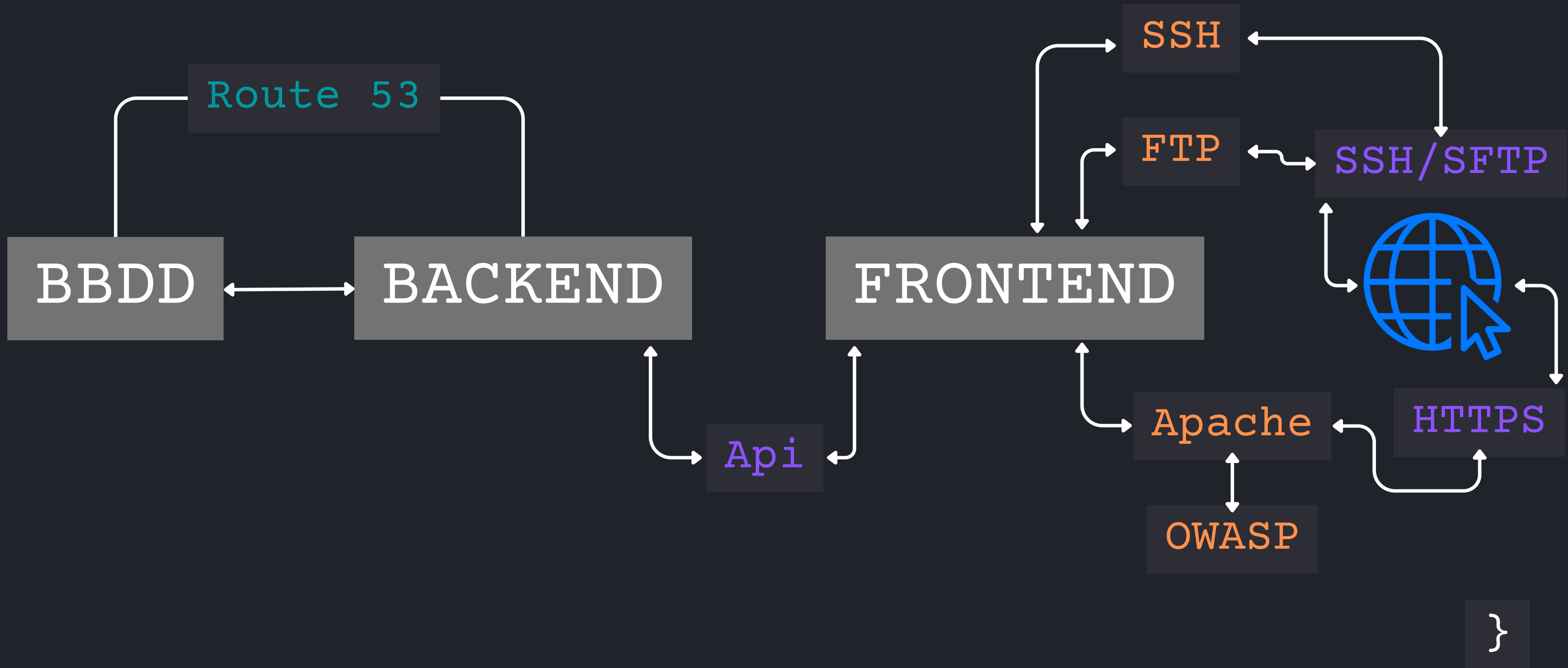
NEXT.js



}

}

Estructura AWS {



El Código {

Nuestro proyecto implementa una arquitectura moderna con separación clara entre frontend y backend.

La estructura sigue patrones de diseño establecidos, con una organización modular que facilita el mantenimiento y la escalabilidad del código.

En el frontend, contamos con una arquitectura basada en componentes con una clara separación de responsabilidades, permitiendo una gestión eficiente del estado y la lógica.

El backend implementa una arquitectura DDD limpia con capas bien definidas: controladores, servicios y repositorios. La API REST está estructurada siguiendo buenas prácticas, con endpoints documentados.



}

```
<!--Simplified-->
```

Gracias {

```
<Por="Adrián Jiménez Santiago  
y Elías Robles Ruíz"/>
```

}