

## Comparación entre Angular y React.

Características	Angular	React
Tipo	Framework completo desarrollado por Google	Biblioteca de JavaScript desarrollada por Meta
Lenguaje Principal	TypeScript	JavaScript con JSX
Enfoque	MVC Completo (Modelo-Vista-Controlador)	Vista dentro del patron MVC
Arquitectura	Basado en componentes y módulos	Basado en componentes reutilizables
Ecosistema	Todo integrado	Modular añades lo que necesites
Flexibilidad	Estructura Rígida	Muy flexible
Rendimiento	Muy bueno, aunque puede ser más pesado	Excelente gracias al virtual DOM
Aprendizaje	Difícil al inicio	Mas fácil

### - Ventajas de Angular

Framework completo: Incluye todo lo necesario sin añadir librerías

Estructura sólida y organizada: Ideal para equipo grandes y proyectos empresariales

**TypeScript por defecto:** Ofrece tipado fuerte y autocompletado lo que reduce errores

**Desarrollo consistente:** Al seguir una arquitectura clara, todos los desarrolladores siguen la misma estructura

### - Desventajas de Angular

Curva de aprendizaje: Tiene muchos conceptos y al principio suele ser complicado

Hay que escribir más líneas para un problema simple

Al ser un Framework rígido, cuesta adaptarlo a proyectos simples

Si no se optimiza bien, suele ser lento

### - Ventajas de React

La curva de aprendizaje es más simple y fácil

Alta flexibilidad y se puede adaptar solo partes de código que necesites

Utiliza un virtual DOM, lo cual mejora su velocidad

Promueve el modularidad y la reutilización de código

#### - Desventajas de React

No es un Framework completo, es necesario agregar librerías externas

El ecosistema evoluciona rápido, lo cual es necesario actualizar las librerías

Cada proyecto se puede estructurar de forma diferente, lo cual puede ser confuso

- Para mi prefiero Angular, he visto que compite con Laravel, asique me gustaría saber más cosas del porque