# Frameworks PHP







## ¿Qué es un framework?

Es un entorno de trabajo que facilita el desarrollo de aplicaciones gracias a un conjunto de herraminetas bajo reglas determinadas

## ¿Qué es REST API?

Es una arquitectura para APIs que se conectan por la web con el protocolo HTTP, permite acceder a la información con identificadores únicos

### Ventajas

- -Código abierto
- -Amplia documentación
- -Escalabilidad
- -Fácil autenticación y gestión de usuarios
- -ORM incorporado

### Desventajas

- -No hay soporte incorporado disponible en el marco RoR
- -Problemas de migración e incompatibilidad



- -Código abierto
- -Aplicaciones web con un tamaño ridículamente pequeño
- -Marco de desarrollo rápido
- -Proporciona clases para FTP

- -Sin soporte oficial en las versiones LTS
- -Sin autenticación incorporada,
- funciones de autorización
- -Modulos desde 0



- -Usa Doctrine ORM de código abierto para las operaciones de la base de datos
- -Admite un conjunto diverso de bases de datos
- -Laravel supera a Symfony en rendimiento.
- -No existe documentación muy específica