

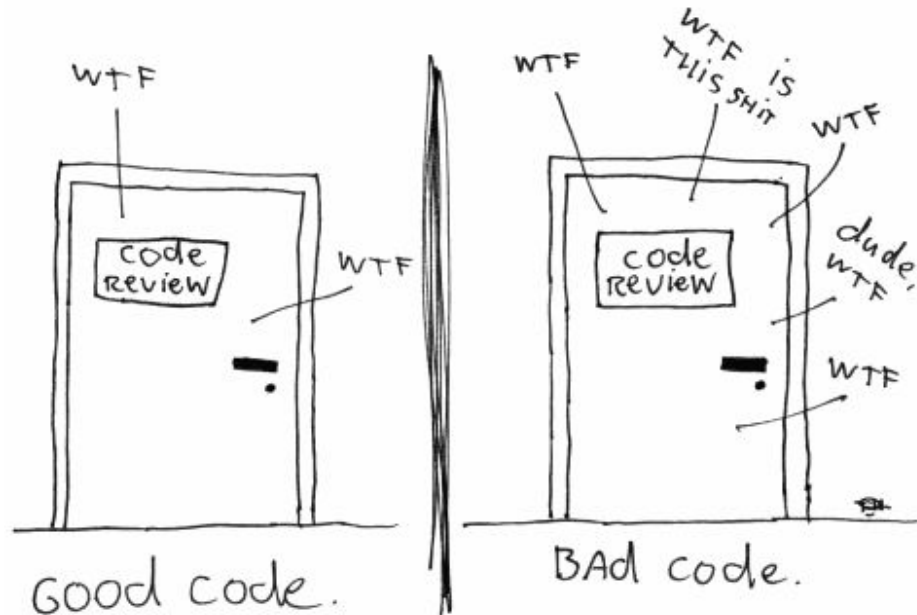
# Arquitectura MVC

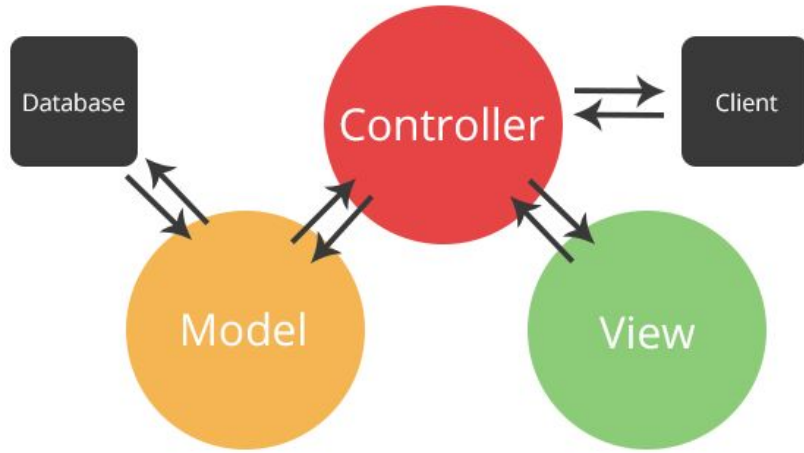
**DEV.F**  
DESARROLLAMOS(PERSONAS);

dev

# ¿Cómo un hago buen software?

The ONLY valid measurement  
OF code QUALITY: WTFs/minute





- **Modelo:** Es la parte de la aplicación que trae los datos.
- **Controller:** Comúnmente lleva la lógica de negocios.
- **View:** Es el que entrega la data o muestra la información

# ¿Qué es MVC?

Es un patrón de diseño de software, específicamente desarrollo web altamente aceptado, en el cual se promueve que una aplicación web debe estar separada en capas:

- El Modelo (M)
- Las Vistas (V)
- Los Controladores (C)

# Modelo

- Es la capa que maneja las reglas del negocio a bajo nivel.
- Se encarga de cuidar los datos.
- Cuando se habla de aplicaciones web el modelo es el que se encarga de conectarse con la base de datos y mantener la integridad de ellos.

# Controladores

- Recibe las órdenes del usuario
- Se encarga de solicitar los datos al modelo y de comunicarlos a la vista.
- También se encarga de autenticar
- Hace búsquedas y todas aquellas operaciones lógicas de mayor complejidad que necesiten ser realizadas

# Vistas

- Esto es lo que ve el usuario el html, javascript y css
- por lo regular no hacen lógica más allá de la presentación de los datos.
- Sigue la filosofía de “Las vistas son tontas”

