Introducción a



Juan Pedro Fisanotti

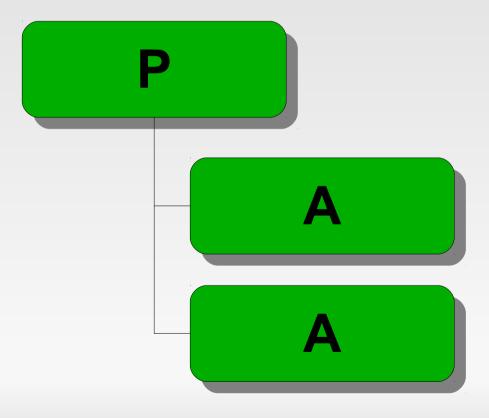
fisadev@gmail.com

Qué es Django?

- Framework de desarrollo web
- Desarrollado en Python
- Software Libre
- Comunidad
- "El framework web para perfeccionistas con fechas de entrega."

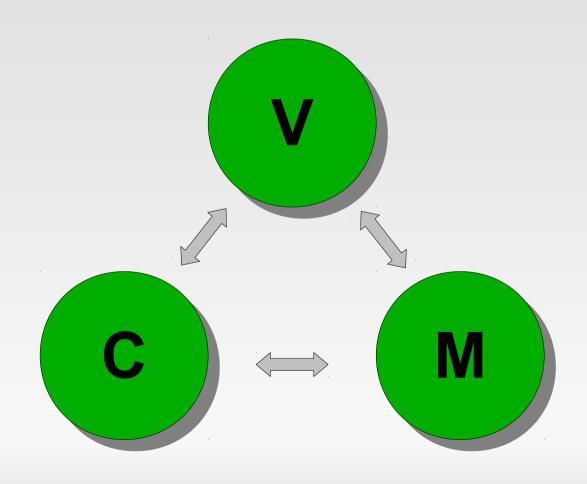
Estructura

Proyecto y Aplicación



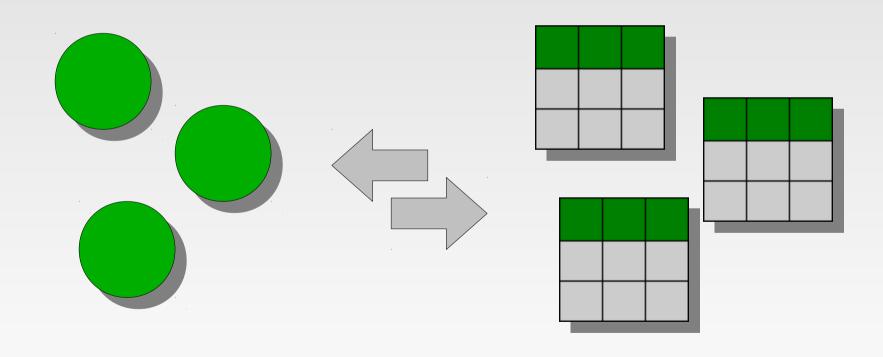
Estructura

Arquitectura MVC



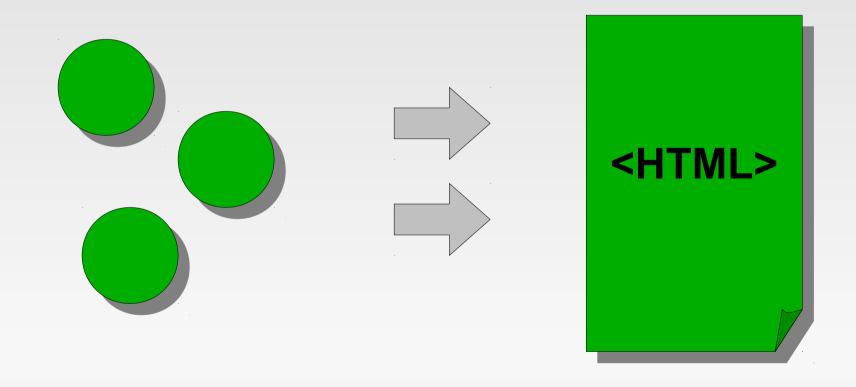
Herramientas

ORM (mapeo objeto-relacional)



Herramientas

Sistema de plantillas



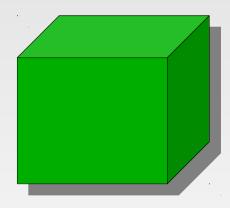
Herramientas

- Manejo de sesiones
- Manejo de cache
- Gestión de configuración
- Internacionalización
- Formularios
- Testing



Utilidades

- Servidor de desarrollo
- Consola de Django
- Modo Debug



Aplicación Admin

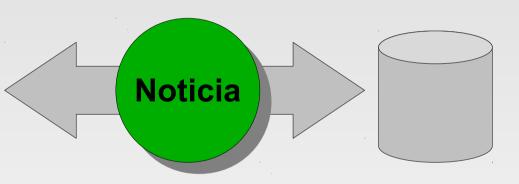
 Django Admin: sitio de administración



Funcionamiento básico

http://noticias.com/policiales

```
def policiales(...):
Noticias = ...
return ...
```



Noticias.com: Policiales

Fisa se robó el código de Django!

Demo

"Cuanto más preparada haya estado, más probabilidades de que algo falle."

Cómo sigo?

- www.djangoproject.com :
 - Tutorial
 - Descarga
 - Documentación

- www.djangobook.com:
 - Para aprender Django en profundidad

- PyAr
 - Para preguntar :)