## Del lado del servidor

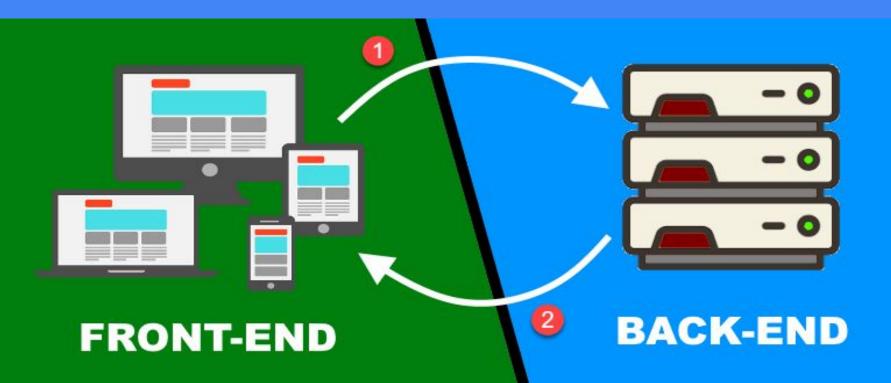
Gessica Paniagua

#### **Gessi Paniagua**

- → Developer en DymaxionLabs
- → Miembro de LinuxChixAr
- → Estudiante de TUP-UTN



### ¿Qué es el backend?



# ¿Por qué estas cosas las hacés en backend y no en el frontend?

- El back-end te permite publicar desde contenidos hasta habilitar un botón para que el usuario se registre.
- En función de cómo esté construido, puede hacer que una página web sea más rápida o no.

#### ¿Qué es un framework?

- Es un conjunto de herramientas, librerías y buenas prácticas para resolver una serie de problemas.
- En desarrollo Back-end, todos los framework tienen la principal tarea de crear un servidor web.

#### ¿Qué es una librería?

- Una librería soluciona un problema haciendo más fácil y legible el código de tu aplicación.
- Son fragmentos de códigos creados por terceros que solucionan un problema en específico con el fin de extender las funcionalidades del código.

### ¿Por qué usar un framework o una librería?

- Con estas herramientas podemos tener un desarrollo más rápido usando buenas prácticas y evitando escribir código repetitivo.
- Lo más importante, enfocar tu tiempo en solucionar problemas propios de tu desarrollo, en lugar de solucionar problemas que ya están hechas.

# Tecnologías que se usan en back-end









## Demo

## ¿Preguntas?

- https://www.digitalocean.com/community/tutorials/com o-crear-una-aplicacion-web-moderna-para-gestionar-la -informacion-de-clientes-con-django-y-react-on-ubuntu -18-04-es
- https://github.com/techiediaries/django-react

#### Info del Tutorial

- 🔿 @dessiban
- → @gessipani
- → gessi.paniagua@gmail.com

#### **Muchas Gracias!!**