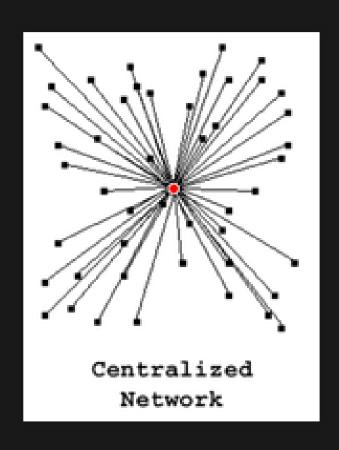
#### SELF-HOSTING PARA NOVATAS



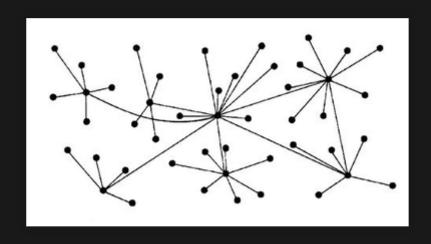
#### by Xaloc

email: xaloc@tutanota.com xmpp: xaloc@jabber.lqdn.fr fedi: @xaloc@fedi.xaloc.space

### LA WEB AHORA



### LA WEB DESCENTRALIZADA



## LA SOLUCIÓN? EL SELF-HOSTING

## QUÉ ES UN SERVIDOR?

## QUÉ ES UN SERVIDOR?

ESTO?



## QUÉ ES UN SERVIDOR?

ESTO?

O ESTO?





## QUÉ HAY QUE SABER?

- Programar?
- Usar el terminal?
- Apache / Nginx?
- SQL?
- Registro de dominios?
- DNS?
- Estructura de linux?

## NO\*

NO

NO

**QUÉ SE NECESITA?** 

NO

**QUÉ SE NECESITA?** 

• Conexión Internet estable y relativamente buena

NO

#### **QUÉ SE NECESITA?**

- Conexión Internet estable y relativamente buena
- Un ordenador siempre conectado

NO

#### **QUÉ SE NECESITA?**

- Conexión Internet estable y relativamente buena
- Un ordenador siempre conectado
- TIEMPO

### QUÉ ES YUNOHOST?

Distribución de Linux basada en Debian

Facilita la administración de sistemas

Incluye una interfaz gráfica

#### **PROBAR YUNOHOST**

Desde https://yunohost.org/#/try se puede probar YunoHost tanto como usuaria como administradora

#### HARDWARE?

Single Board Computer (como una RPI)

Ordenador viejo

#### HARDWARE?

Single Board Computer (como una RPI)

Ordenador viejo

**EXTRAS** 

#### HARDWARE?

Single Board Computer (como una RPI)

Ordenador viejo

#### **EXTRAS**

Disco duro externo, SSD para aumentar velocidad, más potencia para más prestaciones, segundo servidor para backups, ...

### MI SERVIDOR

#### MI SERVIDOR

#### **HARDWARE**

- Raspberry Pi 3 B+
- Disco duro externo 3TB

#### MI SERVIDOR

#### APLICACIONES/SERVICIOS

#### **HARDWARE**

- Raspberry Pi 3 B+
- Disco duro externo 3TB

- Nextcloud
- TinyTinyRSS
- Wallabag
- XMPP
- Pleroma
- Gitea

Ayudar a descentralizar internet

- Ayudar a descentralizar internet
- Ser dueña de tus datos

- Ayudar a descentralizar internet
- Ser dueña de tus datos
- Aprender

- Ayudar a descentralizar internet
- Ser dueña de tus datos
- Aprender
- Darse cuenta del trabajo y recursos detrás de los servicios

- Ayudar a descentralizar internet
- Ser dueña de tus datos
- Aprender
- Darse cuenta del trabajo y recursos detrás de los servicios
- Descubrir el mundo del software libre

Tu eres la responsable y la atención al consumidor

- Tu eres la responsable y la atención al consumidor
- Tiempo, en especial cuando se rompe algo

- Tu eres la responsable y la atención al consumidor
- Tiempo, en especial cuando se rompe algo
- Problemas externos en tu casa, apagones, cortes internet, ...

### COMO VEO EL FUTURO

#### **GRACIAS POR ESCUCHAR**

# GRACIAS POR ESCUCHAR PREGUNTAS?