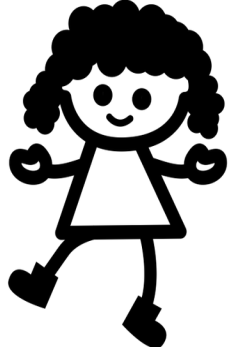
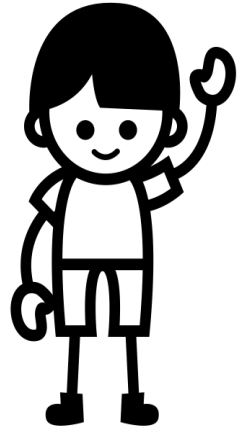
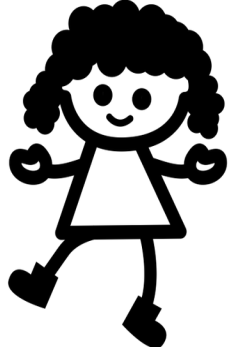
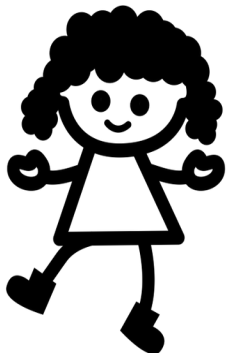


Todavía sirve:

**Cómo armar tu propio servidor usando
una Conectar Igualdad**



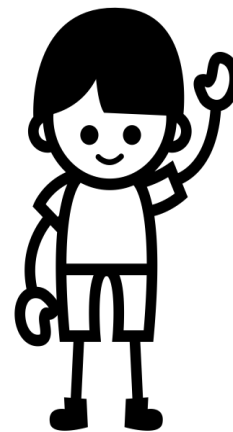


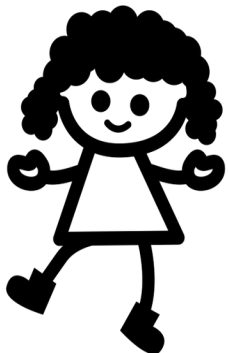


Este título no se encuentra disponible para ver al instante. Prueba con otro título.

Aceptar

[Más información](#)





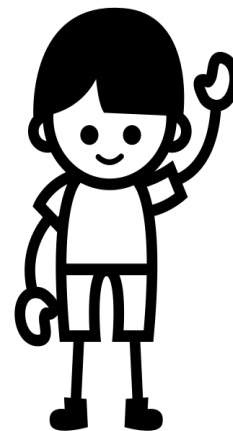
Este título no se encuentra disponible para ver al instante. Prueba con otro título.

Aceptar

Más información



Casi no te queda espacio de almacenamiento (has utilizado un 91 %). Si te quedas sin espacio, no podrás hacer copias de seguridad de tus fotos ni enviar ni recibir correos en Gmail. [Ver descuento de almacenamiento](#) o [gestionar tu espacio de almacenamiento](#)



Introducción



¿Qué es el self-hosting?



¿Qué es un servidor?



¿Cómo self-hostear?

↔Self-Hosting

Self-hosting es el acto de tener y administrar **tu propio servidor** para **alojar** tus datos y servicios.



↔ Self-Hosting

Self-hosting es el acto de tener y administrar **tu propio servidor** para **alojar** tus datos y servicios.

Sistema que proporciona recursos, datos, servicios o programas a otras computadoras (clientes) a través de una red.



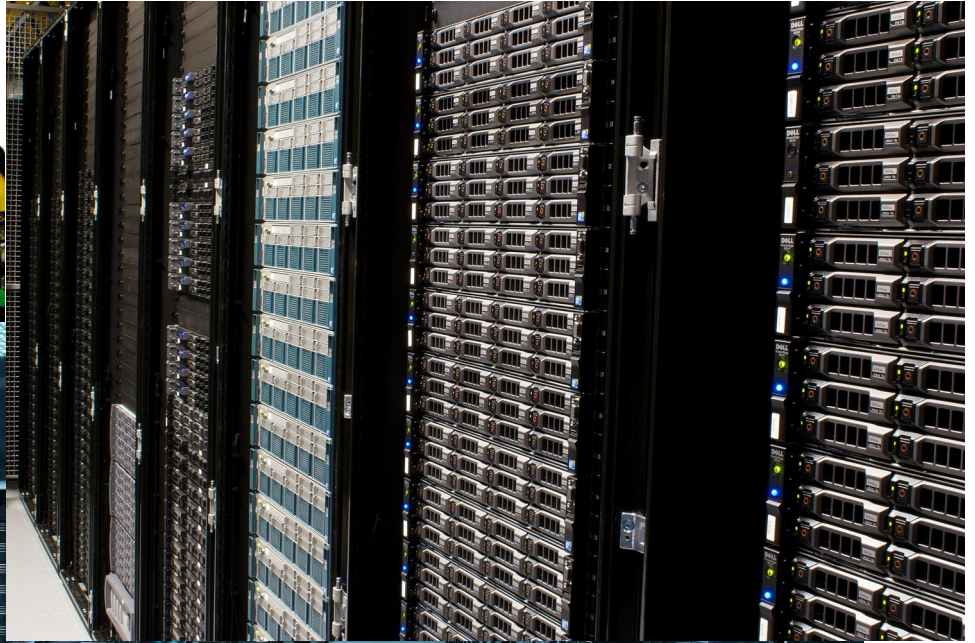
↔ Servidores



↔ Servidores



↔ Servidores



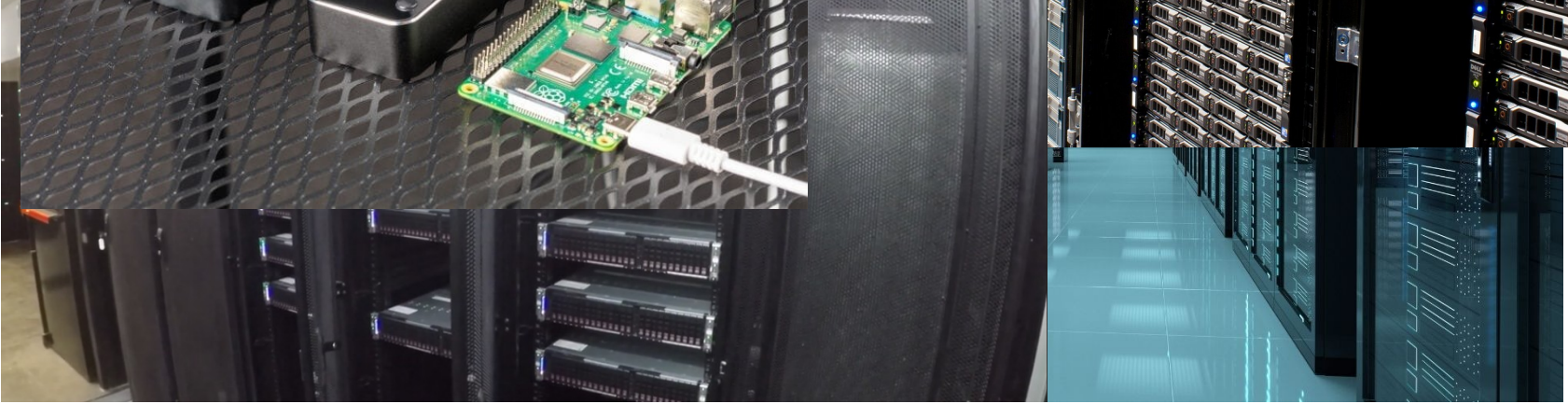
↔ Servidores



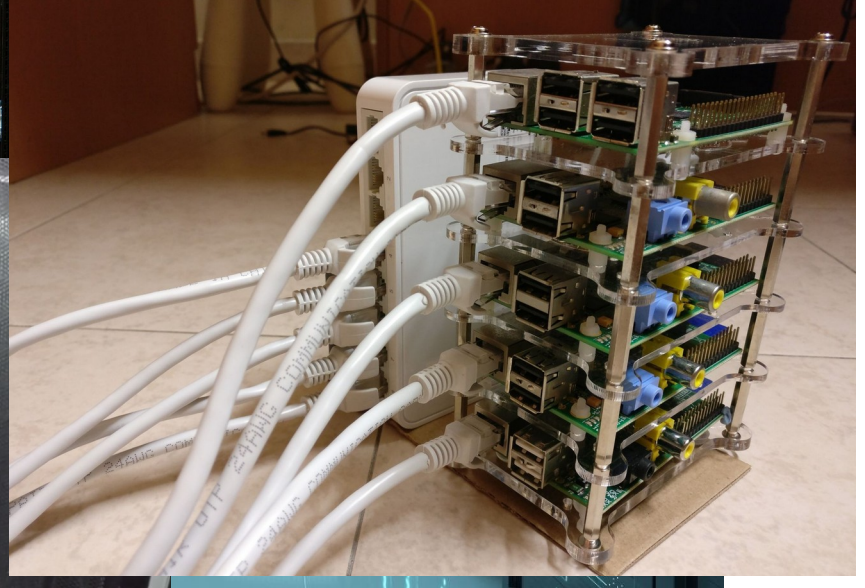
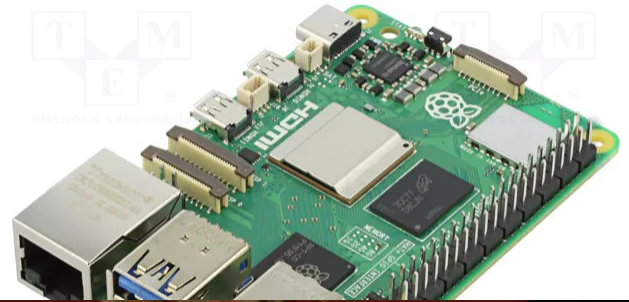
↔ Servidores



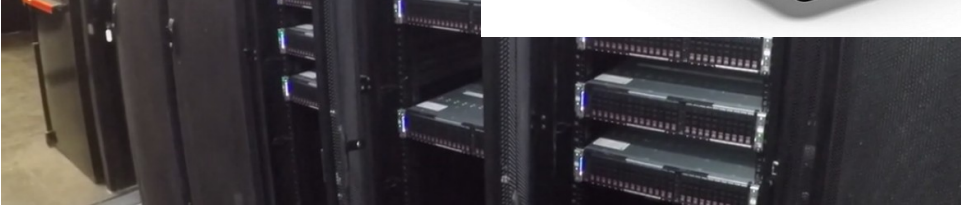
↔ Servidores



↔ Servidores



↔ Servidores



↔ Servidores



↔ Servidores






↔ Servidores

Sistema que proporciona recursos, datos, servicios o programas a otras computadoras (clientes) a través de una red.

Una compu a la que se puede acceder por internet y está prendida todo el tiempo.



Varias formas de self-hostear

-  Instalar una distro de Linux “básica” y administrar todo “tradicionalmente”
-  Instalar una distro de Linux “básica” e instalar los servicios usando Docker
-  Instalar una distro de Linux diseñada para facilitar la administración y el uso de un servidor



YUNO HOST

“un sistema operativo que busca simplificar la administración de servidores y así democratizar el self-hosting asegurándose de mantenerlo confiable, seguro ético y liviano.”

“un proyecto de software copyleft – libre mantenido exclusivamente por voluntarios.”



Distribución de Linux basada en Debian



Provee una interfaz web simple para administrar tu servidor



Centro con aplicaciones integradas para instalar fácilmente



Gestión simple de firewall, usuarios, dominios y certificados

Hardware



Nuestra Conectar Igualdad.




Cómo desbloquear una CI.

↔ Hardware



↔ Hardware

Conectar Igualdad G4

 **Procesador:** Intel Atom N2600, dos núcleos, 1.6 GHz.

 **Memoria RAM:** 2Gb, 1333 Mhz, DDR3.

 **Almacenamiento:** Disco Sata de 320 Gb.

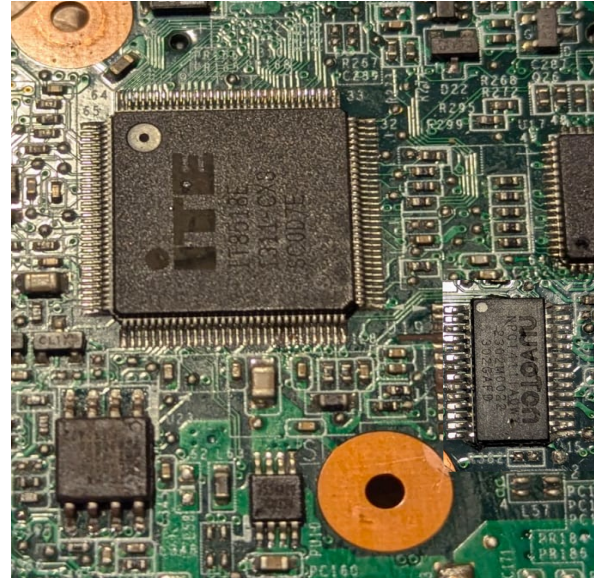
 **Batería:** 4400 mAh.



Desbloqueo



Programador CH341A



Instalación

YUNO
HOST



Sistema operativo.



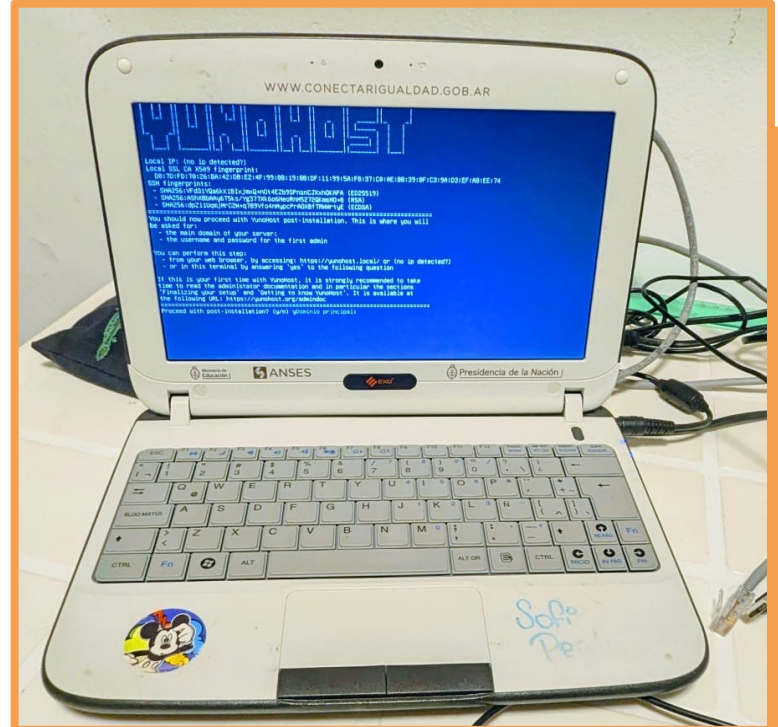
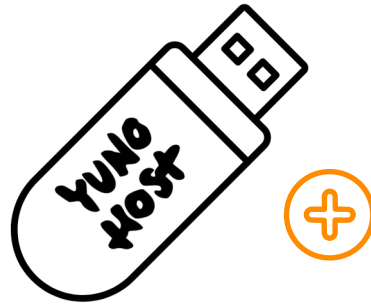
Post-instalación.



Configuración de la red.

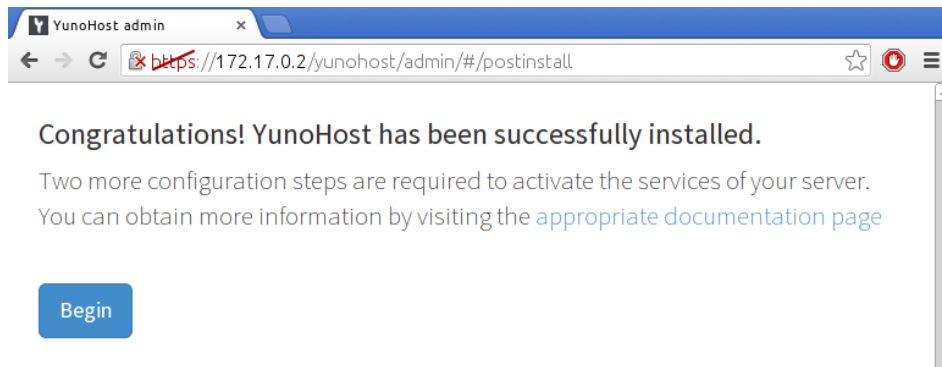
Sistema operativo

Al igual que las mayoría de las distros de Linux, se puede instalar fácilmente desde un USB booteable



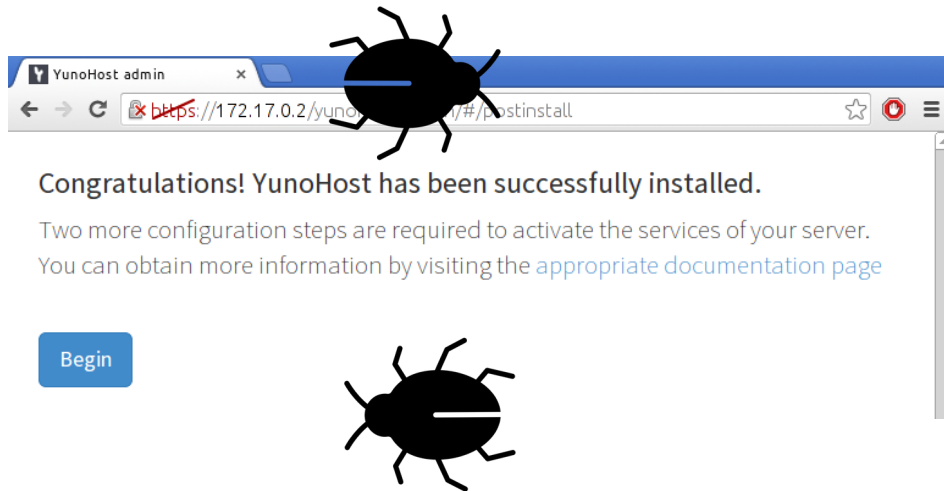
Post-Instalación

Usando la
interfaz
web



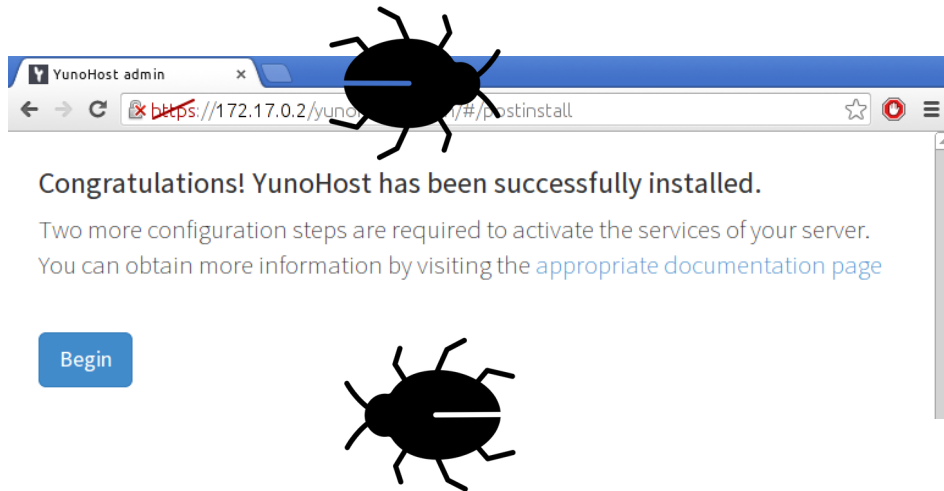
Post-Instalación

Usando la
interfaz
web



Post-Instalación

Usando la
interfaz
web

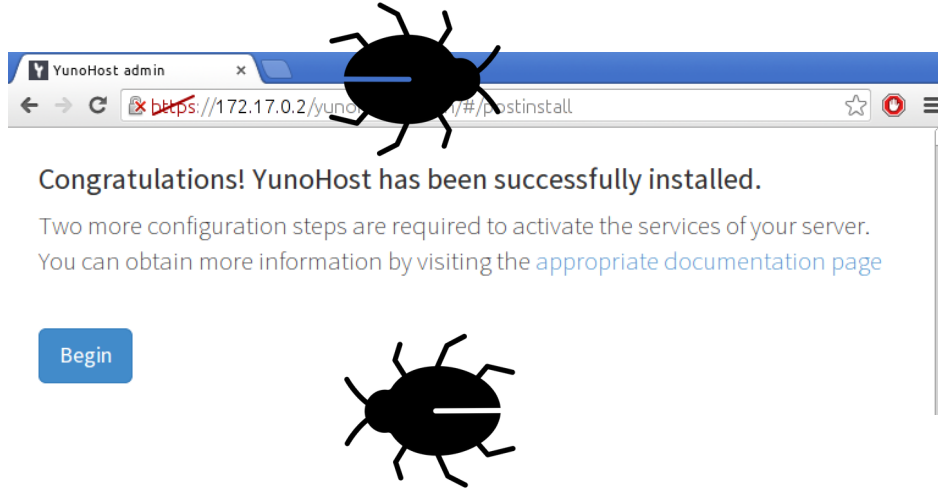


Usando
terminal
(local o
SSH)

```
root@yunohost:/vagrant# yunohost tools postinstall
Main domain: yolo.test
New administration password:
Confirm new administration password:
Success! LDAP has been initialized
```

Post-Instalación

Usando la interfaz web



Usando terminal (local o SSH)

```
root@yunohost:/vagrant# yunohost tools postinstall
Main domain: yolo.test
New administration password:
Confirm new administration password:
Success! LDAP has been initialized
```

- ✓ Dominio
- ✓ Primer usuario
- ✓ Diagnóstico inicial
- ✓ Certificados SSL para https

Configuración de red



Asignar una
ip privada
estática al
server



Forwardeo
de puertos



Mucho ojo

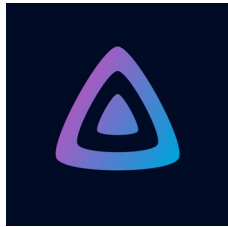


Configurar DNS
para usar el
server dentro de
tu red

Servicios



Nuestros servicios



Jellyfin



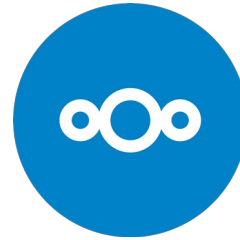
Plataforma de streaming para tu propio contenido.



Aplicación en celulares y televisores.



Acceso a metadata de películas y series.



Nextcloud



Acceso y sincronización de archivos.









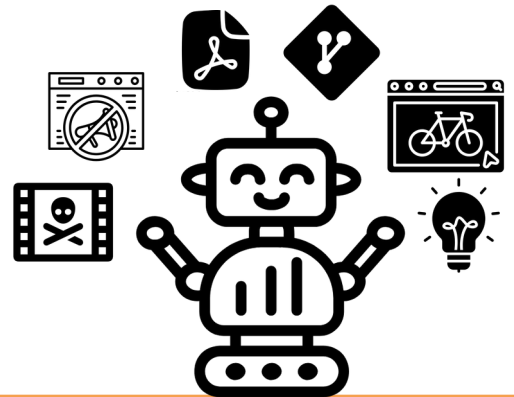
Copia de seguridad automática de fotos (y otro archivos) desde celulares.



Ofimática colaborativa.

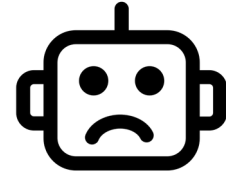
Otros servicios y posibilidades:

-  **Torrents con Jellyfin + Jellyseer:** sincronización y descarga de pelis o series.
-  **Server DNS:** bloqueo de trackers y publicidades en tu red.
-  **PDFs:** Herramientas web de edición sin regalar tus PDFs.
-  **Git:** hostear tus propios repositorios.
-  **Página web:** hostear tu propia pagina.
-  **Muchos otros más:** awesome-selfhosted.net



En fin....

Self-hostear requiere **tiempo**, puede ser **difícil**, algo frustrante y a veces **puede funcionar peor** que usar servicios de terceros,

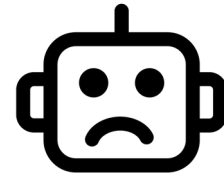


En fin....

Self-hostear requiere **tiempo**, puede ser **difícil**, algo frustrante y a veces **puede funcionar peor** que usar servicios de terceros,

PERO:

- Es muy **divertido** :)
- **Combate la obsolescencia** programada.
- **Descentraliza** el internet.
- Tenés **control** de tus datos y servicios.
- **Se aprende un montón** sobre cómo el internet y las computadoras funcionan.
- Te abre la posibilidad de **probar muchas cosas** sin limitaciones externas.



Muchas gracias! :)

