

Introducción

Hola, bienvenidx! Pasá por acá, sentate, ponete cómodx. Este libro que tenés enfrente tuyo es, como su nombre indica, una guía de navegación por las aguas del altamar, para quienes quieren:

- Despegarse de nuestras formas problemáticas de consumo
- Dejar de depender de servicios que, además de empeorar cada vez más y salir cada vez más caros, se van tornando día a día más en nuestros señores feudales o, directamente, en [villanos de ficción](#)
- Redefinir su relación con la propiedad de los medios(notaron que ya no somos dueñxs de la música que escuchamos?) o su soberanía digital(están tranquilxs descansando mientras google o apple pueden acceder, cuando quieran, a sus contraseñas?)

Esta guía está, todavía, siendo escrita. Así que no vas a encontrar todo lo que busqués acá(por ahora)

En esta guía, planeo ir de a poco delineando todos los conceptos fundamentales que se necesitan para poder armar lo que queramos relacionado al tema: Un "netflix" propio, con nuestros propios medios, un gestor de contraseñas, un "spotify" para la música que "ripeamos" de los CDs que aún tenemos(o que conseguimos de algún otro lado ;). La guía va a tener un caracter modular, por lo que podés acceder sólo a la información que necesites para armar lo que querés armar. En esta primera página, introductoria, planeo ir dejando un [índice](#), y varios "caminos" a seguir, dependiendo lo que quieras armar. Si no hay algún link, es que todavía no existe ^^'

Qué necesito para hacer esto?

Un servidor

No hace falta mucho para reclamar, de una forma u otra, nuestra soberanía. Lo más difícil e importante que necesitamos es **una computadora**. Puede ser la que usamos todos los días, pero no sería lo ideal, ya que para poder acceder a las cosas que vayamos armando, lo ideal sería que sea una computadora que dejamos siempre prendida y conectada a la red de nuestra casa. Este tipo de computadoras se suelen llamar *servidores*, ya que son computadoras que existen para "servir" contenido a otras computadoras que actúan como "clientes".

Para estos tutoriales, debido a su reputación como sistema operativo de servidores y la baja cantidad de recursos que consume, vamos a estar usando [Linux](#).

Qué tiene de especial un servidor?

En realidad, nada. Es una computadora común, sólo que la dejamos, como menciono antes, siempre prendida y conectada a nuestra red para que esté disponible a "atender" a los clientes que le conectemos. Hay varias computadoras que podemos usar de servidores, pero las más relevantes para quienes lean esto me parece que pueden ser:

- Una Raspberry pi
- Una notebook o compu de escritorio vieja
- **La netbook que te dieron en la escuela que tenés tirada** Por lo general, los "servicios"(programas para servir contenido) que instalamos en nuestros servidores suelen consumir pocos recursos.

En una laptop "vieja" que conseguí, con 8gb de ram y un intel i5 viejo, tengo los siguientes servicios corriendo:

- "Netflix" privado que uso yo y amixs
- "Spotify" privado que uso yo y amixs
- Gestor de contraseñas para mí y gente cercana
- Un par de foros
- Un par de bots de telegram
- Un programa de presupuesto
- "Trello" privado
- Esta wiki
- Varias cosas más

Un dominio

Un [dominio](#) no es algo completamente indispensable para un servidor, ya que con conectarse a la IP pública debería alcanzar. Sin embargo, la mayoría de los proveedores de internet no nos dan una IP pública fija, sino que de a ratos, y a criterios sujetos más bien a lo que define cada proveedor, nos la van cambiando. Por esto, lo mejor que podemos hacer es "alquilar"(ya que no se pueden comprar) un dominio que apunte hacia nuestra IP, y mediante [procesos automatizados](#), ir actualizando la IP hacia la que apunta para que siga siendo la nuestra.

Índice de guías

Preparación previa

Lo primero que tenemos que hacer es [preparar nuestro futuro servidor](#). Los pasos a seguir serían:

1. [Instalar Linux y los programas necesarios](#) en dicho servidor
2. Si queremos hacernos la vida un poco más cómoda, y sí o sí si queremos conectarnos a nuestros servicios desde fuera de casa (por ejemplo para usar nuestro "spotify" en la calle), [obtener un dominio público](#) (un dominio público que yo uso, por ejemplo, es "cuquiweb.xyz", donde me leen :))
3. Si queremos acceder al servidor desde fuera de casa, vamos a tener que [configurar nuestro router](#)

Guías de servicios

Entre las varias cosas que planeo enseñar, podemos:

- Armar nuestro propio "netflix"
- [Armar nuestro propio "spotify"](#)
- Guardar nuestras contraseñas en un espacio seguro.

Revision #10

Created 26 October 2025 22:27:44 by Kvothe

Updated 30 October 2025 20:31:34 by Kvothe