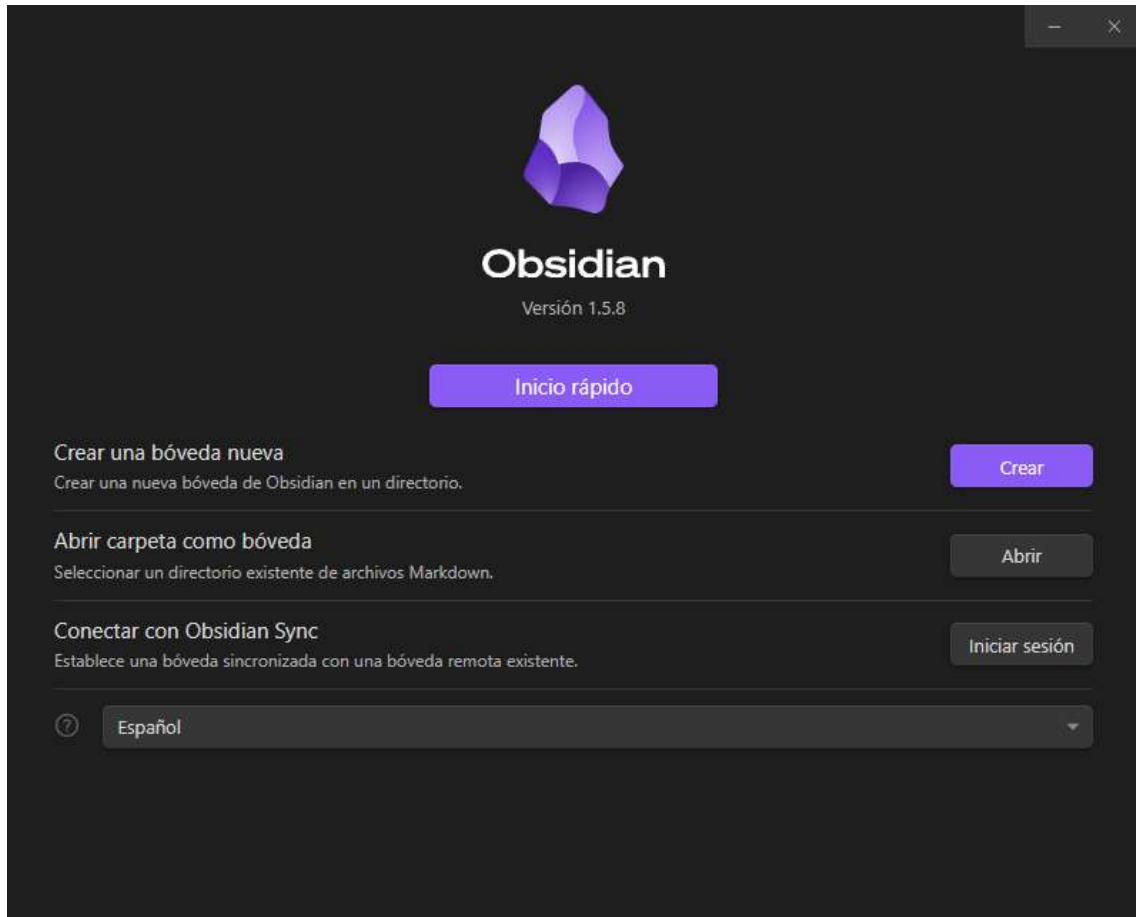


EJERCICIO OBSIDIAN

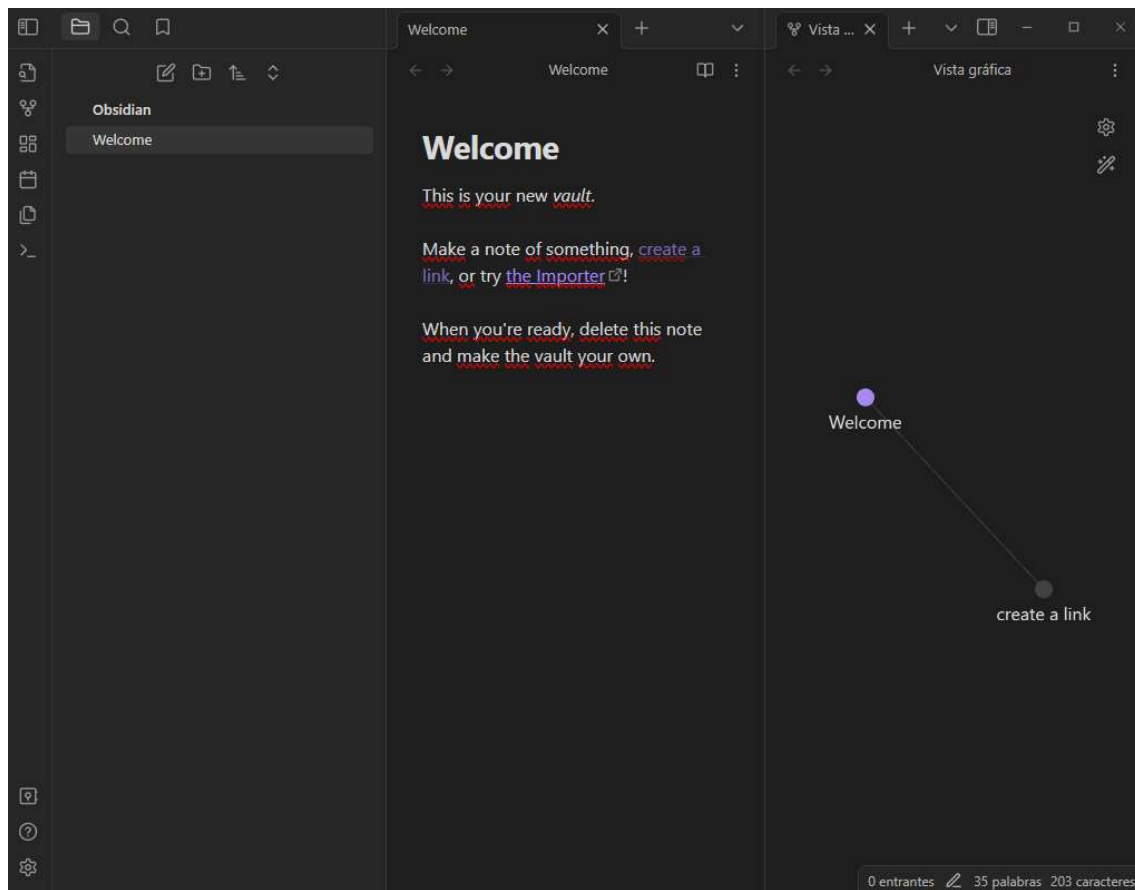
1. Instalación y Configuración

- Instala Obsidian.

Empezamos instalando Obsidian, solo tenemos que ir a obsidian.md, le damos a download for Windows, esperamos a que complete la descarga y ejecutamos el .exe:



Elegimos el idioma (español en mi caso) y le damos a crear nueva bóveda (vault), la bóveda o vault es el sistema de gestión de carpetas, la carpeta raíz por así decirlo. Le damos a “Navegar” para elegir la carpeta raíz, después de seleccionar la carpeta y ponerle nombre, nos saldrá la pantalla de bienvenida:



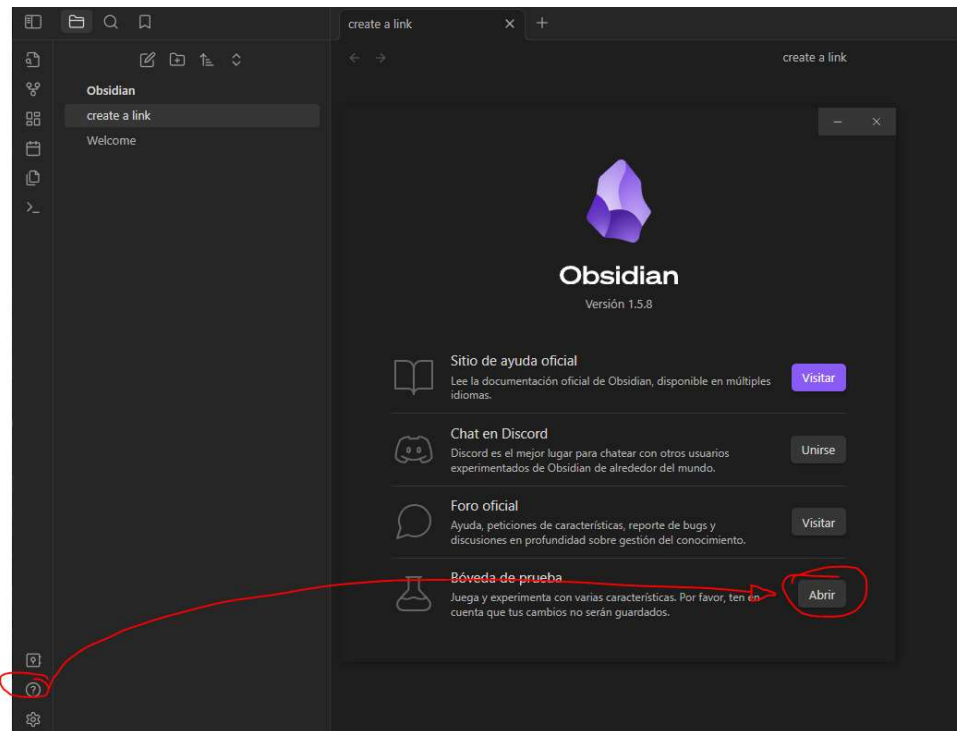
- ¿Es posible una instalación portable en una llave USB? ¿Es multiplataforma?

Si, al ser un programa basado en archivos puede ejecutarse desde cualquier ubicación, incluyendo unidades externas como USB.

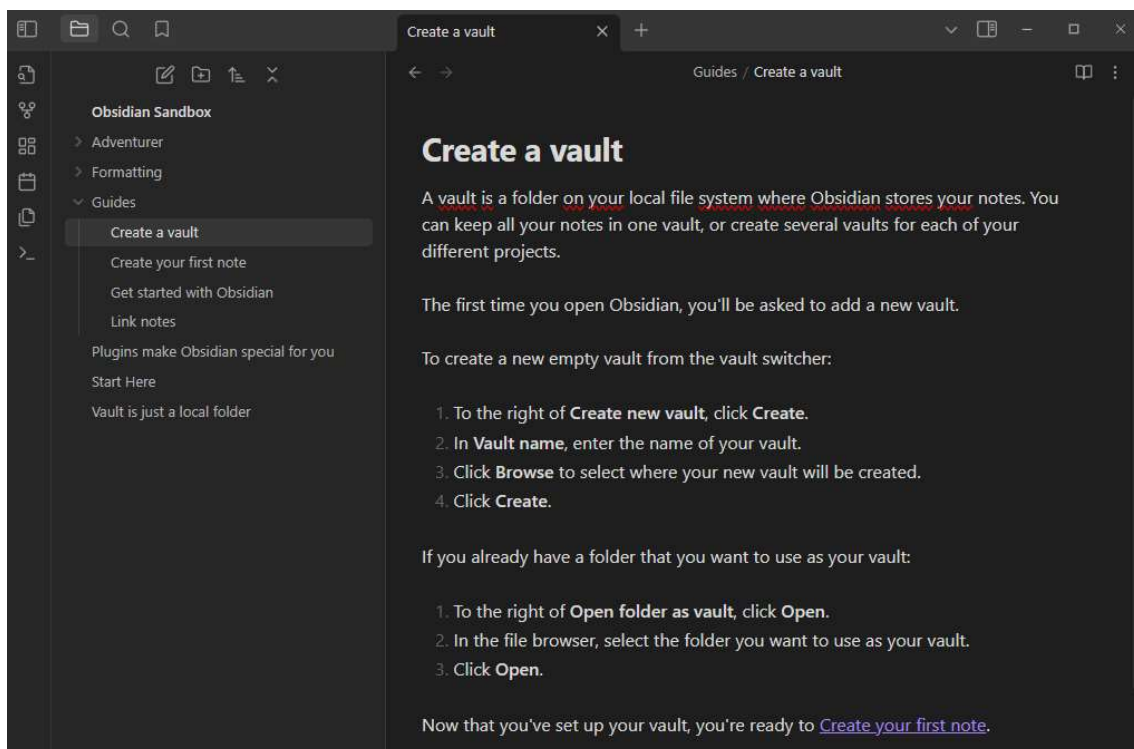
Obsidian es multiplataforma, está disponible para Windows, macOS y Linux.

- Carga el sandbox Vault: lee su documentación y juega con él

Para acceder al sandbox vault o “bóveda de prueba” tenemos que clicar en la ayuda y darle a abrir bóveda de prueba:



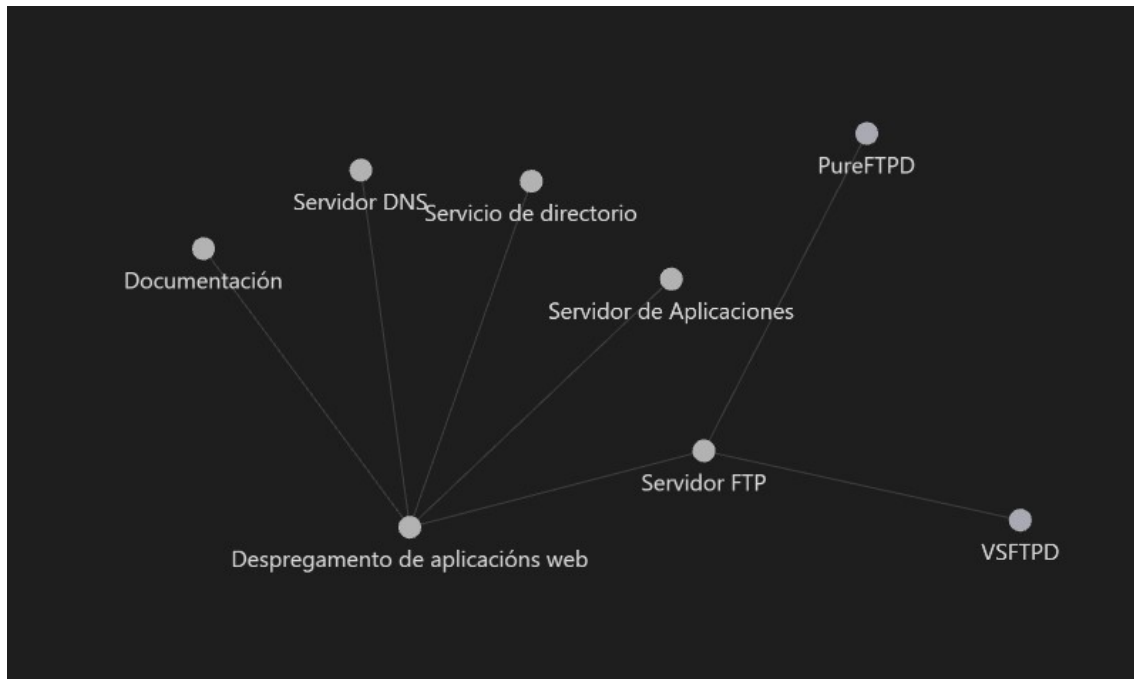
Todos los cambios que se hagan en este vault son de prueba, así que se perderán.
Contamos con varias guías que nos ayudarán a usar esta herramienta:



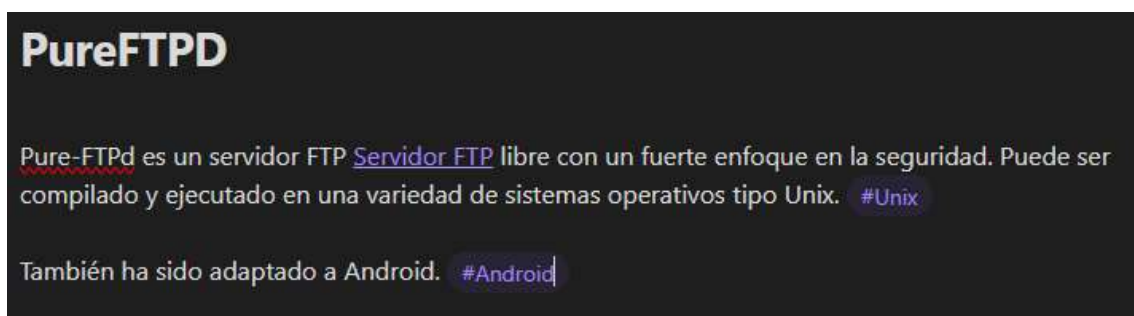
Aquí nos dice como empezar con obsidian y nos invita a crear un vault (ya lo hemos hecho), nuestra primera nota y linkear notas.

2. Vamos a crear una nota llamada Despegamento de aplicaciones web. Dentro de esta agregaremos secciones en las que hablaremos de 5 puntos: “Servidor FTP”, “Servidor de aplicaciones”, “servidor DNS”, “Servicio de directorio” y “Documentación”.

3. Dentro de cada uno de ellos podemos agregar subnotas para establecer relaciones aun mas específicas y de este modo ver como se va “ramificando”:



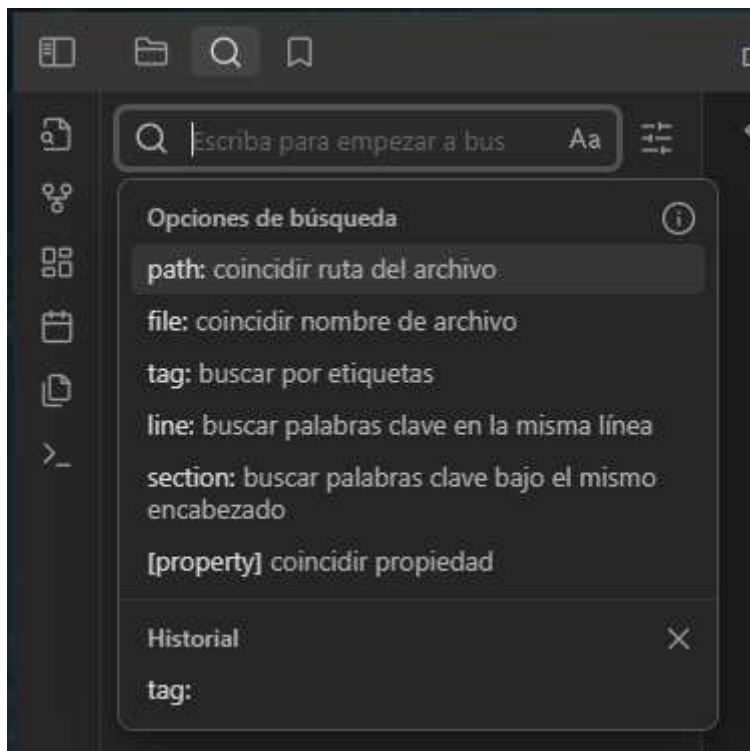
4. Además también podemos insertar etiquetas o “tags” para clasificar las notas en clases o tipos que nos puedan ayudar a identificarlos, por ejemplo #Unix, nos etiquetaría la nota y la identificaríamos con “Unix”, de este modo tendríamos identificado a simple vista para que sistema operativo es PureFTPD por ejemplo:



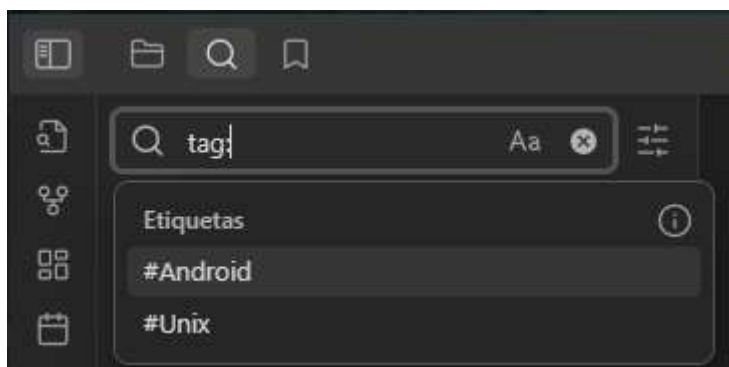
De este modo si quisiéramos encontrar los servidores FTP relacionados con sistemas operativos tipo Unix, podríamos ir al buscador e introducir esta etiqueta, de modo que nos aparecieran las notas identificadas con ellas. Solo tenemos que ir a la “lupa” situada arriba a la izquierda:



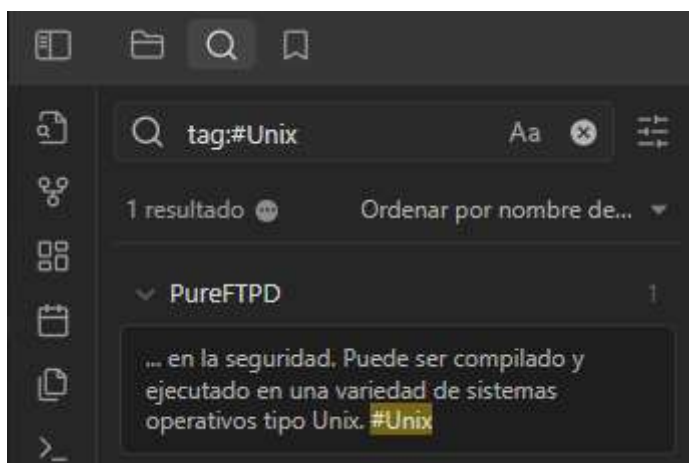
Al clicar ya nos sale un desplegable con el tipo de búsqueda que queremos hacer:



Seleccionaríamos tag (etiqueta) y aparte de que nos aparecen ya las que tenemos, también podríamos introducirla manualmente, sobretodo cuando tengamos un gran número de ellas:

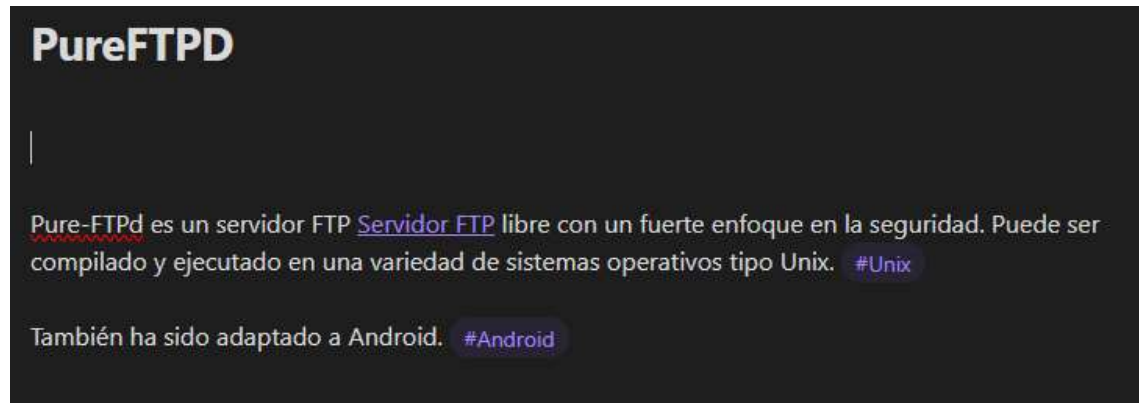


Introduciríamos #Unix y ya nos aparecerían las notas etiquetadas con la etiqueta que le hayamos indicado:



5. Ahora vamos a ver como insertar imágenes en las notas de una manera muy sencilla.

Primero abrimos la nota y buscamos una imagen en internet por ejemplo, vamos a verla con la nota PureFTPD. Inicialmente tendremos lo siguiente:



Si abrimos una imagen desde Chrome y arrastamos hasta la parte que queramos, nos hace un enlace e inserta dicha imagen en la nota:



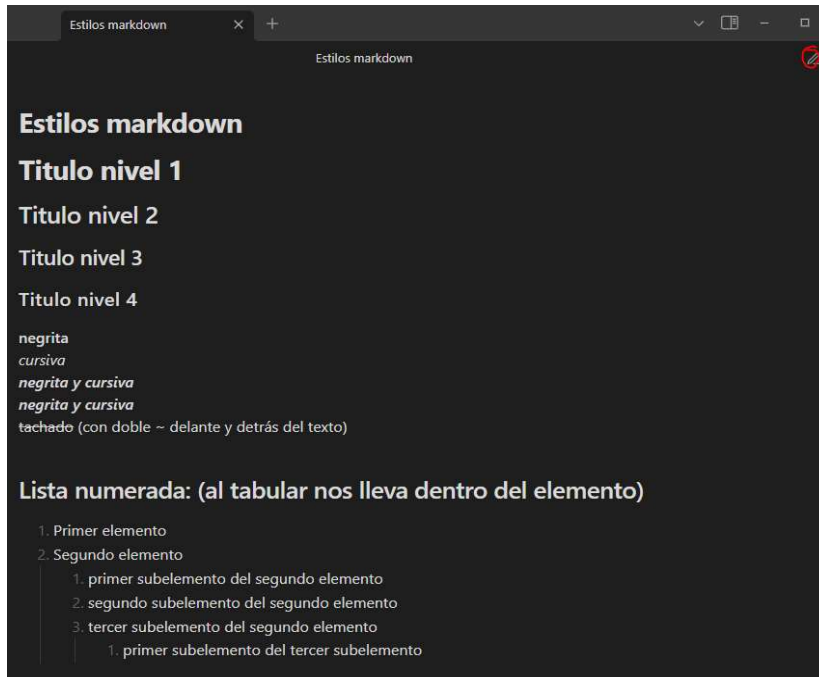
De este modo queda vinculado de una manera muy sencilla. De igual modo podemos vincularlo a diferentes elementos (wiki, PDF, etc...).

Ejemplo adjuntando pdf de la tarea FTP en la nota de Servidor FTP:

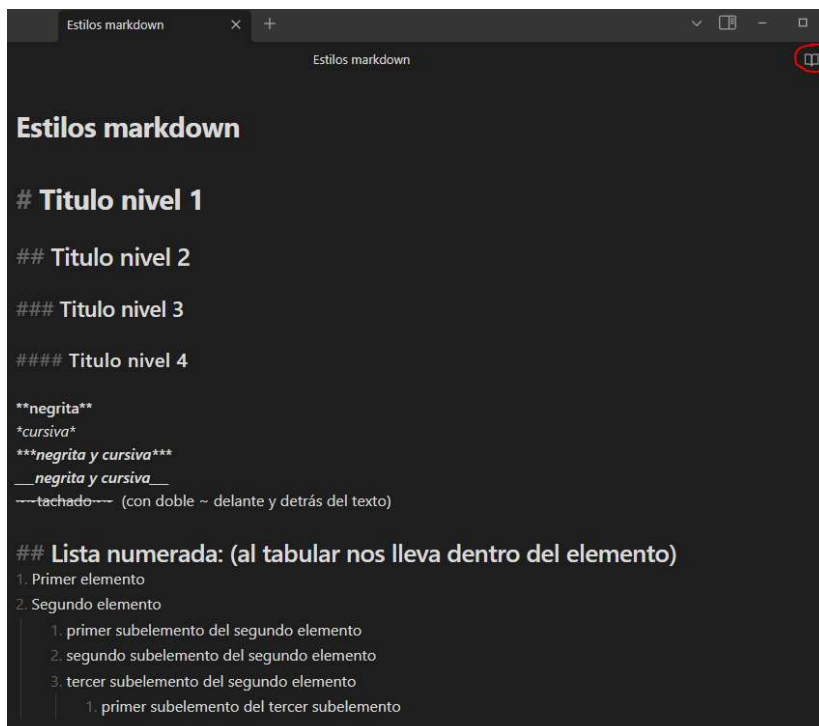


6. Pasamos al uso de markdown para experimentar con las opciones de formato y estilo disponibles en Obsidian. Hemos creado una nota para estilos markdown, marcando la opción arriba a la derecha elegimos el modo lectura o edición:

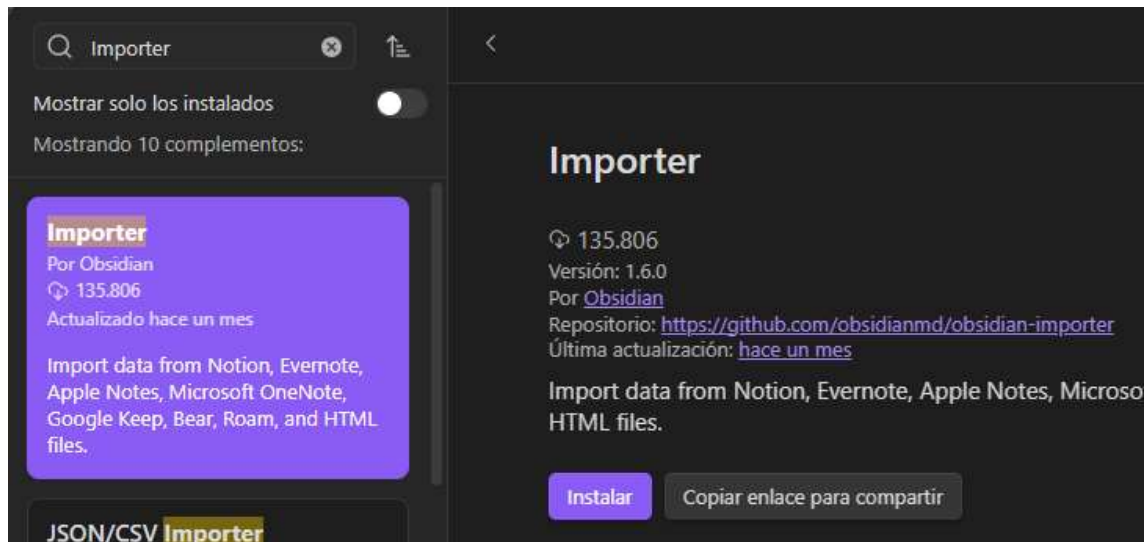
Modo lectura:



Modo edición:



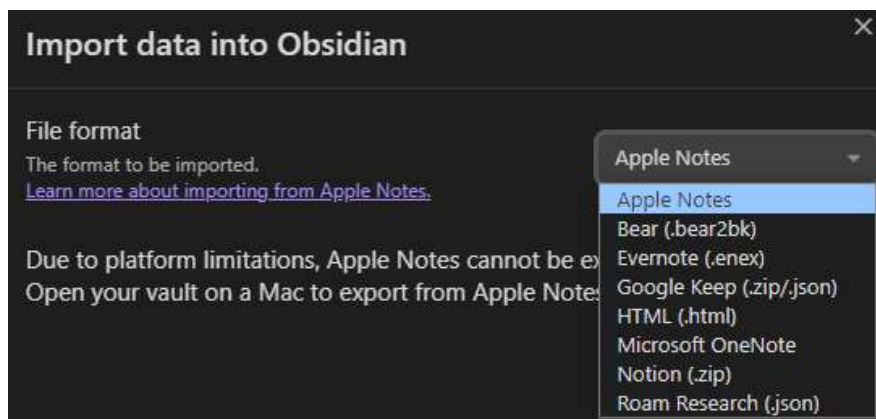
7. Para importar necesitaremos el Importer Plugin, para ello vamos a settings, y a plugins de la comunidad, buscamos Importer e instalamos:



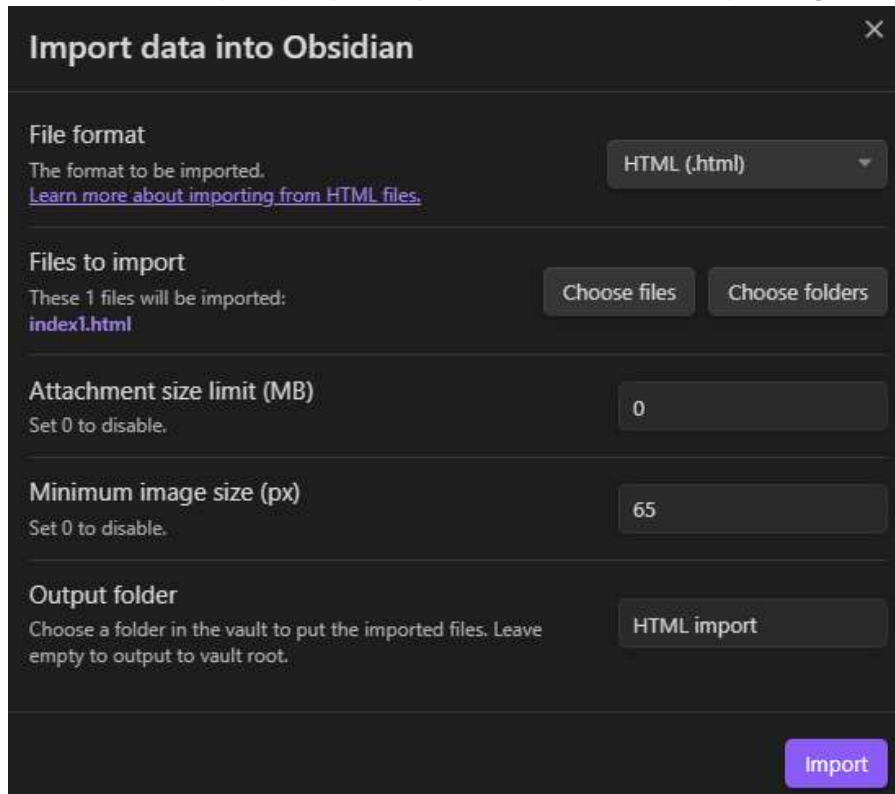
Y lo activamos:



Podemos importar información lo siguiente:

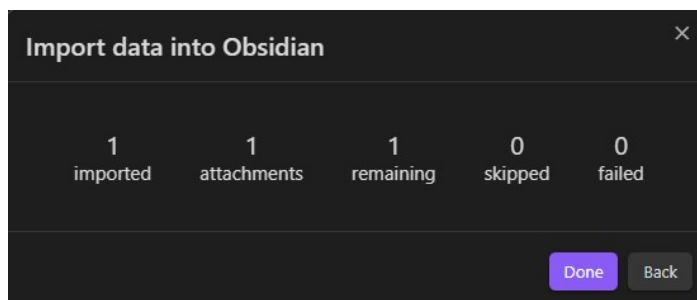


Seleccionamos, por ejemplo, importar un archivo HTML que tengamos a mano:



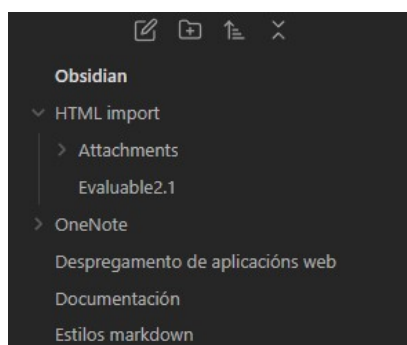
The screenshot shows the 'Import data into Obsidian' dialog box. It has a title bar with a close button. The main content is organized into sections: 'File format' with a dropdown set to 'HTML (.html)'; 'Files to import' showing 'index1.html' and buttons for 'Choose files' and 'Choose folders'; 'Attachment size limit (MB)' with a text input set to '0'; 'Minimum image size (px)' with a text input set to '65'; and 'Output folder' with a text input set to 'HTML import'. At the bottom right is a large purple 'Import' button.

Nos saldrá un panel informativo de la operación a darle a Import:



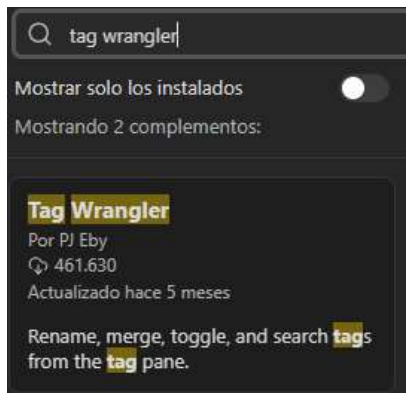
The screenshot shows the 'Import data into Obsidian' dialog box after the import process. It displays a summary of the operation: '1 imported', '1 attachments', '1 remaining', '0 skipped', and '0 failed'. At the bottom right are two buttons: a purple 'Done' button and a grey 'Back' button.

Y podremos ver que se ha importado correctamente en el menú lateral:

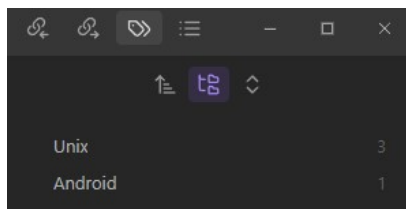


Para sincronizar debemos crear una cuenta, registrarnos e introducir los datos en obsidian, simplemente deberemos abrir los settings, seleccionar Core Plugins y habilitar la sincronización, después de esto podremos acceder desde cualquier dispositivo en el que nos logueemos con la misma cuenta.

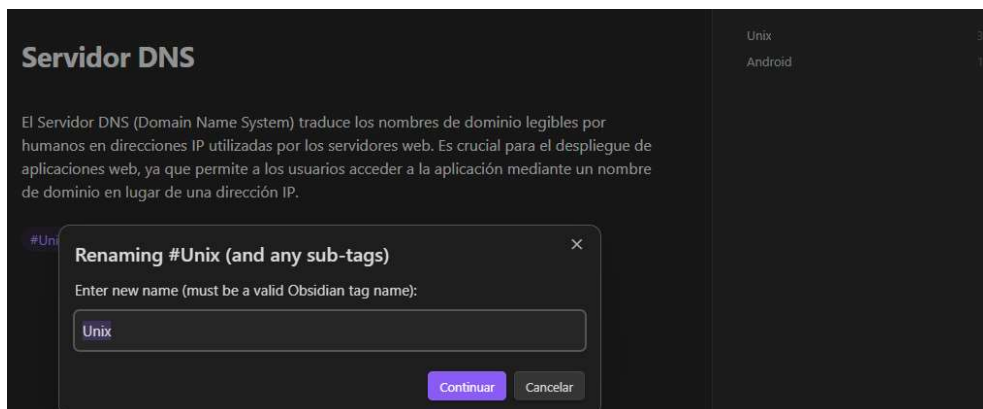
8. Vamos a instalar un plugin que me ha resultado muy interesante llamado Tag Wrangler, con este plugin podremos renombrar una etiqueta que podamos estar usando en muchas notas y por lo que sea queramos cambiarlo, veamos como. Vamos a el listado de plugins y buscamos “tag Wrangler”:



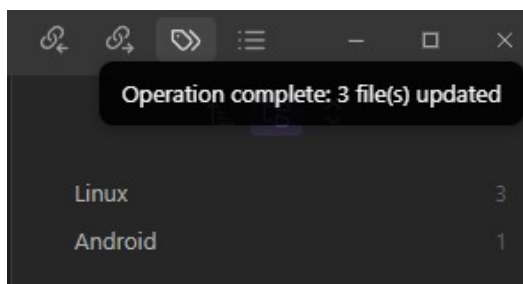
Lo activamos y vemos que en la parte derecha podemos desplegar un gestor de etiquetas:



Aquí podremos cambiar solo en un simple cambio todas las etiquetas que estén con el mismo nombre, sin tener que cambiarlas individualmente de 1 en 1. Solo tenemos que darle click derecho, rename y cambiarle el nombre que queramos:



Lo cambiamos por ejemplo a Linux y veremos el cambio y la confirmación:



9. Vamos a comparar Obsidian con otras herramientas similares como Notion o Evernote, que también son las más conocidas en esta área.

Empezamos con una clara diferencia, Obsidian está enfocada a la Interconexión, es decir, la capacidad de crear interconexiones, creando una “red” de ideas como una especie de cerebro neuronal, facilitando de forma visual la comprensión de las relaciones que hay entre diferentes conceptos, mientras que Notion está más enfocado a conceptos como tablas, bases de datos, listas, pero le falta ese toque visual relacional. Evernote sería más parecido en este aspecto a Obsidian, ya que se centra también en la organización, también aceptando notas multimedia, como imágenes, audios o archivos adjuntos.

Todas ellas tienen la posibilidad de almacenar en la Nube, permitiendo la sincronización entre dispositivos para acceder a la información desde cualquier lugar, siempre que se disponga de conexión.

Obsidian tiene la ventaja de la edición de texto plano, lo que facilita la portabilidad de los datos evitando el bloqueo de formatos.

También es verdad que obsidian está más enfocado individualmente, personalizado, mientras que Notion ofrece características de colaboración en tiempo real y Evernote también tiene funciones colaborativas, aunque también se ha enfocado siempre más en el trabajo personal.