#### Ejercicio Práctico: Explorando y Organizando Conocimientos con Obsidian

Obsidian es una herramienta de gestión de conocimiento, que permite documentar de forma ágil para uso personal y profesional.

En este ejercicio práctico, se espera que demostréis vuestra competencia utilizando Obsidian, esta potente aplicación para la creación, organización y conexión de ideas.

#### **Objetivo**

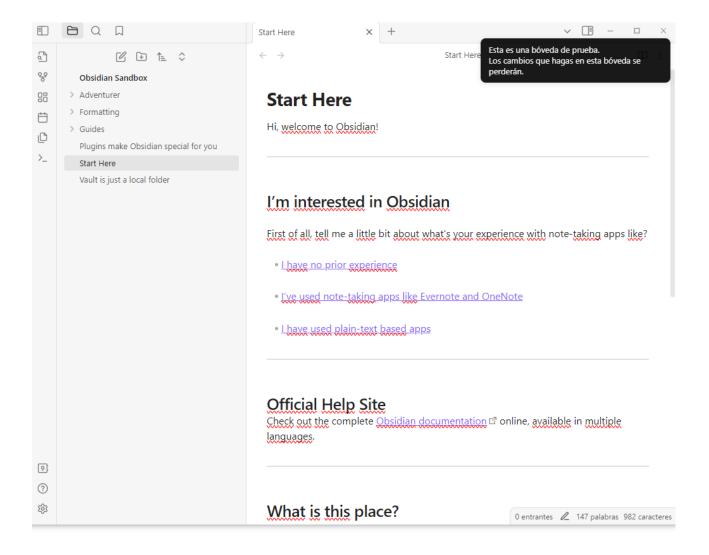
- Familiarizarse con la interfaz de Obsidian.
- Crear y enlazar notas para representar conceptos interrelacionados.
- Utilizar funciones de búsqueda y etiquetas para acceder rápidamente a la información.
- Integrar imágenes, enlaces y otros recursos multimedia en las notas.

## 1. Instalación y Configuración

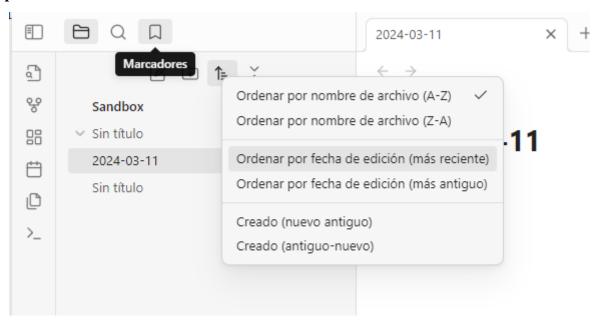
- Instala Obsidian.
- ¿Es posible una instalación portable en una llave USB? Si ¿Es multiplataforma? Si
- Carga el sandbox Vault: lee su documentación y juega con él
- Configura tu espacio de trabajo según tus preferencias. Puedes cambiar tema, atajos de teclado, forma de visualizarse la información...

Instalamos obsidian desde su web y ejecutamos el archivo.

Cargamos el sandbox Vault desde el icono de ayuda, seleccionando la última opcion:

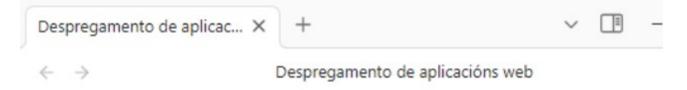


Podemos crear nuevas carpetas, archivos o ordenarlo según nuestra preferencia. También podemos añadir marcadores:



#### 2. Creación de Notas

- Crea una nota principal titulada "Despregamento de aplicacións web".
- Dentro de esta nota, agrega subsecciones para temas como "Sevidor FTP", "Servidor de aplicaciones", "Servidor DNS", "Servicio de directorio" y "Documentación".

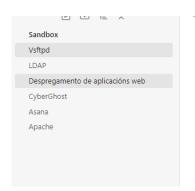


# Despregamento de aplicacións web

Servidor FTP[[]]
Servidor de aplicaciones[[]]
Servidor DNS[[]]
Servicio de directorio[[]]
Documentación[[]]

#### 3. Enlaces y Conexiones

- Crea notas individuales para cada uno de los temas mencionados.
- Establece enlaces entre las notas para representar conexiones lógicas entre los conceptos. Por ejemplo, vincula "vsftpd", "iis" o proFTPd con "Servidor FTP"



### Despregamento de aplicacións web

Servidor FTP <u>Vsftpd linux</u> Servidor de Aplicaciones <u>Apache</u> Servidor DNS <u>CyberGhost</u> Servicio de directorio <u>LDAP</u> Documentación <u>Asana</u>

#### 4. Uso de Etiquetas

- Etiqueta cada nota con términos relevantes, por ejemplo IIS con "Windows", o vsftpd con "Linux"
- Utiliza la función de búsqueda para encontrar las notas relacionadas con una etiqueta específica



#### 5. Integración de Multimedia

- Inserta imágenes relacionadas con los temas en las notas correspondientes.
- Agrega enlaces a recursos externos, como sitios web (la wiki del centro o vuestro repositorio github), un videotutorial o documentos PDF (la resolución de una tarea) del curso, para ampliar la información.

#### **Vsftpd**



#### 6. Personalización y Estilo

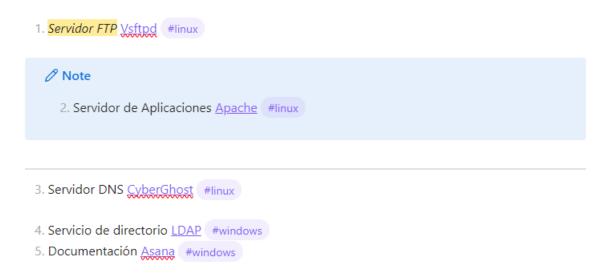
- Experimenta con las opciones de formato y estilo disponibles en Obsidian para mejorar la presentación de tus notas.
- Utiliza Markdown para dar formato a texto, listas y otros elementos

Aquí utilizo las herramientas que proporciona Obsidian para resaltar el texto, cambiar el estilo de fuente, añadir notas o crear una línea separadora que podria mejorar la organización.

También he convertido el texto a una lista numérica

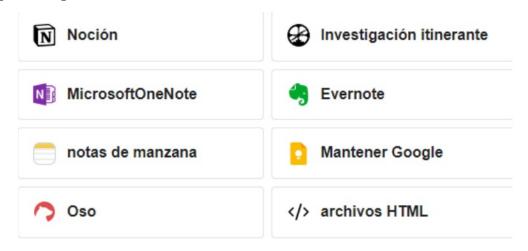
pespregamento de aplicacions web

# Despregamento de aplicacións web

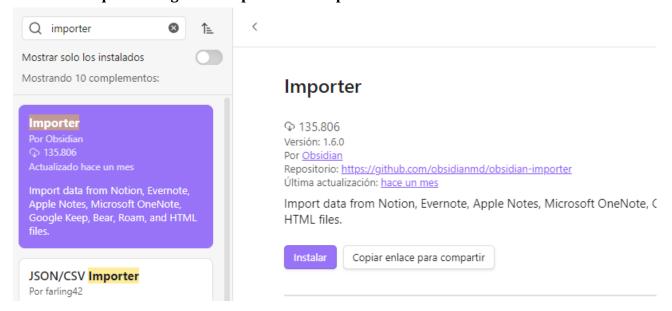


7. Importación, exportación y sincronización - ¿De qué herramientas se puede importar información?

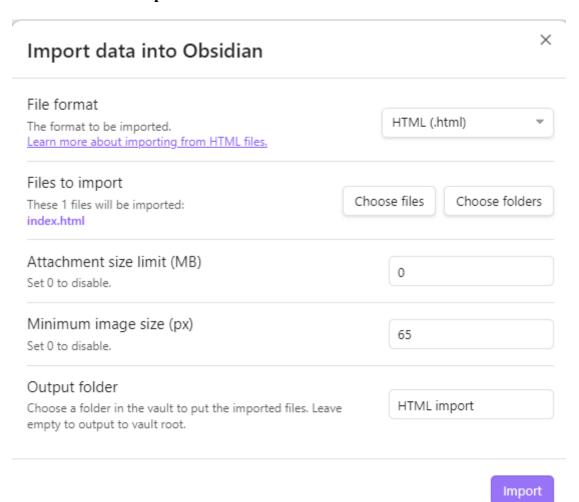
Se puede importar información desde éstas herramientas:



- Realiza una importación de un pequeño HTML creado por ti **Tendremos que descargar el complemento "Importer"** 



#### Y utilizando éste complemento seleccionamos nuestro index.html:



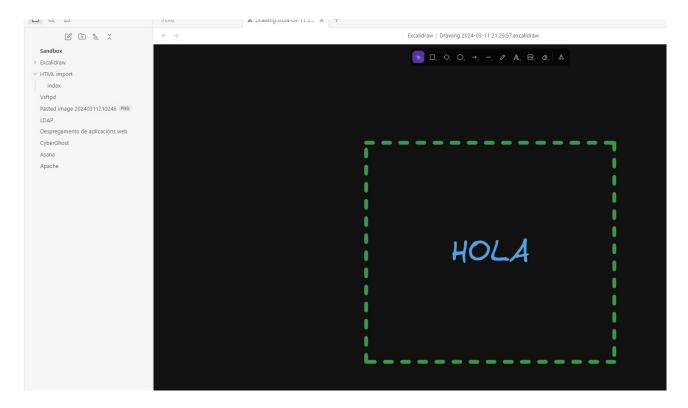
- ¿Crees que es sencilla la exportación a otros sistemas? Si, aunque podría ser más intuitiva
- ¿Cómo puedes sincronizar las notas entre dispositivos? Utilizando 'Obsidian Sync'

#### 8. Plugins

- Instala un plugin e indica que funcionalidad has ganado



Con este plugin podremos utilizar excalidraw desde el interior de la apliación:



#### 9. Comparativa con otras herramientas análogas

- Haz un pequeño estudio comparativo con otras dos o tres herramientas que conozcas o que investigues: Notion, Trello, OneNote, EverNote, Google Keep,etc.

**Notion**: Es una herramienta que combina multiples funciones en una sola. Ademas de utilizarse para tomar notas, tambien sirve para gestión de proyectos o la organización de tareas

**OneNote**: Desarrollada por microsoft, está diseñada para capturar y organizar notas como si se tratase de un bloc de notas digital. Permite a los usuarios crear notas escritas a mano, dibujos, etc

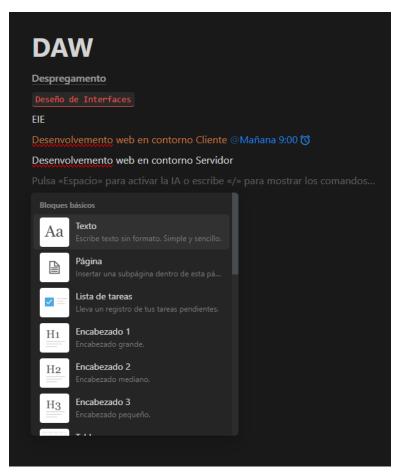
**Google Keep**: Es una aplicación de notas y listas desarrollada por Google. Está diseñada para capturar rápidamente ideas o recordatorios. Es simple y fácil de usar, por lo que la hace ideal para tomar notas sobre la marcha.

#### 10. Estudio sobre Notion.

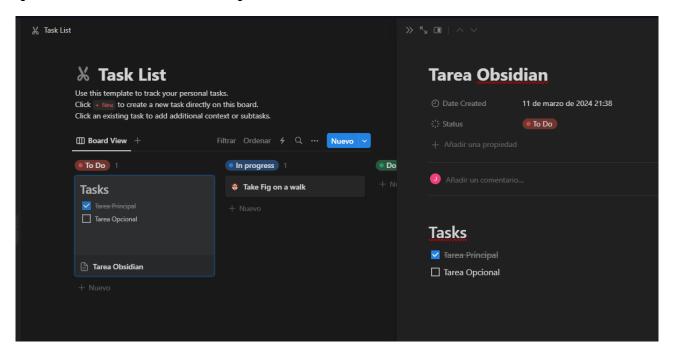
Instala Notion, juega con la herramienta, y haz un estudio comparativo entre ambas. (OPTATIVA, un punto más de nota en la evaluación).

Lo primero que me ha gustado es que viene de base con un tema oscuro, lo cual es bastante cómodo para utilizarla durante la noche

He creado una lista con todas las asignaturas del ciclo para jugar con los ajustes de la aplicación. La edición de texto, así como los enlaces a otras notas ("Despregamento" en la imagen) o el poder añadir con un solo botón una línea de texto, una página nueva o cualquier tipo de lista o encabezado, además de la facilidad para añadir recordatorios me han parecido sorprendentemente intuitivos.



La task list tambíen me ha sorprendido gratamente, ya que proporciona una gran facilidad para mantener al día tus tareas pendientes.



En general me ha parecido una mejor aplicación que Obsidian. La considero más util, más versátil y eficiente y mucho más intuitiva que Obsidian