## **ACTIVIDAD NUMERO °-4**

## a. ¿Qué es el markdown?

Markdown es un lenguaje de marcado ligero creado por John Gruber que trata de conseguir la máxima legibilidad y facilidad de publicación tanto en su forma de entrada como de salida, inspirándose en muchas convenciones existentes para marcar mensajes de correo electrónico usando texto plano.

## b. ¿Para qué sirve el archivo README.md del repositorio GitHub?

Un archivo **README** contiene información acerca de otros archivos en un directorio.

Es una forma de documentación de software, usualmente en un archivo de texto plano llamado READ.ME, README.TXT, README.md

Junto con una licencia de repositorio, pautas de contribución y un código de conducta, te ayudan a comunicar las expectativas y a administrar las contribuciones para tu proyecto.

Un archivo README suele ser el primer elemento que verá un visitante cuando entre a tu repositorio

Si un repositorio Git tiene un archivo README en su directorio raíz, es automáticamente convertido en HTML y presentado en la página principal.

Muchas extensiones de archivo pueden ser usadas, y la conversión a HTML se realiza tomando en cuenta la extensión del archivo.

Por ejemplo, un "README.md" podría ser tratado como un documento de Markdown de GitHub