

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



FACULTAD DE INGENIERÍA

DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS

Laboratorio de Fundamentos de programación

Semestre 2022-2

Profesor: Hugo Zuñiga Barragan

Práctica No. 1

La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería

Grupo: 18

Alumno: Robledo Ayala Alan Gabriel

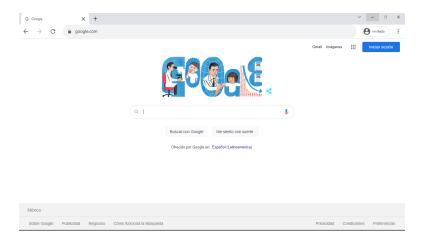
Introducción:

Hoy en día el uso de dispositivos electrónicos es muy requerido y mediante estos podemos realizar búsquedas de información, por eso es importante saber en qué lugares podemos buscarla, cómo hacerlo y las funciones avanzadas de un motor de búsqueda para tener resultados más precisos y concisos respecto a nuestros intereses. Al igual utilizar repositorios de información nos hará más fácil acceder a esta y tener un control en cuanto a las modificaciones que se le hacen a la misma.

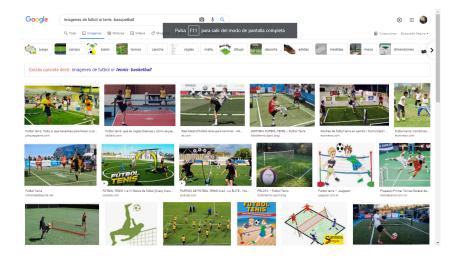
Desarrollo

Actividad 1

El motor de búsqueda de google sirve para obtener información a través de internet.

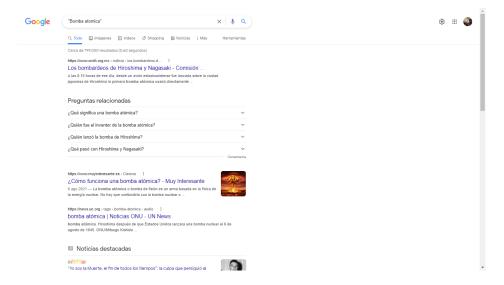


En este motor de búsqueda usamos distintos comandos como los siguientes

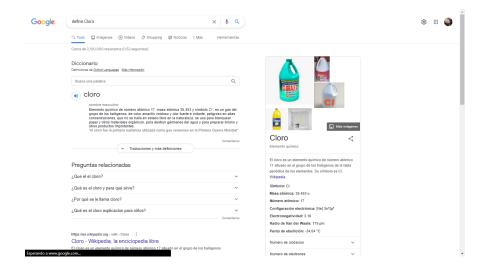


"Or" sirve para escoger entre una búsqueda u otra, "-" se utiliza para no incluir esa búsqueda en el resultado

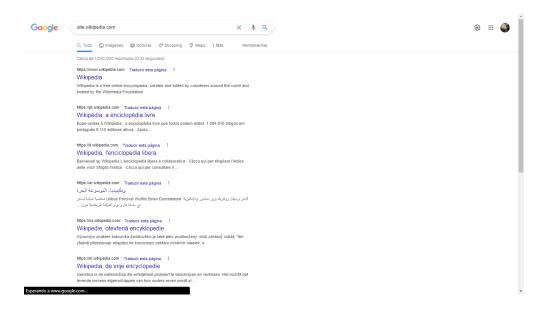
Para encontrar resultados de una búsqueda muy específica escribimos las palabras entre comillas ("")



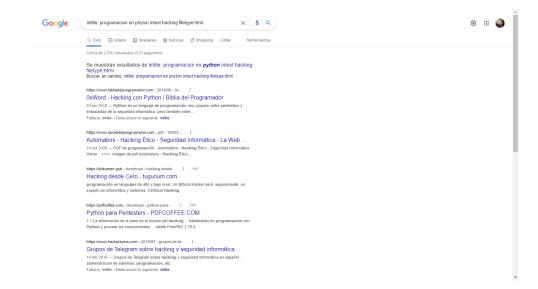
Para encontrar definiciones escribimos el comando "define:" seguido de la palabra



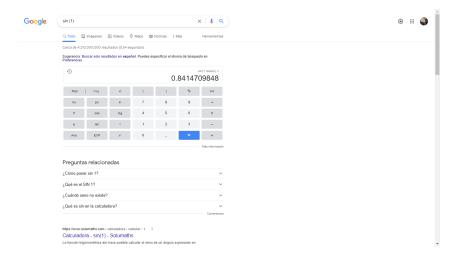
Si utilizamos el comando"site:" seguido de la pagina de interes, solo encontraremos resultados de la página escrita



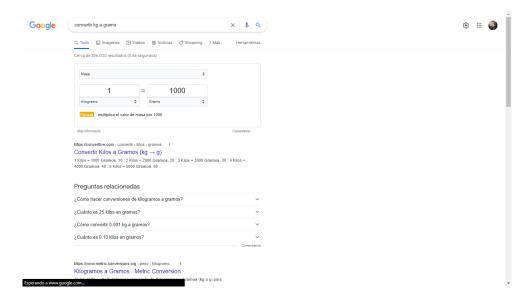
El comando "intitle" sirve para buscar artículos con el nombre específico escrito, el comando "intext" funciona para palabras específicas dentro de ese texto y por último, el comando "filetype" funciona para elegir en qué formato queremos el texto a buscar.



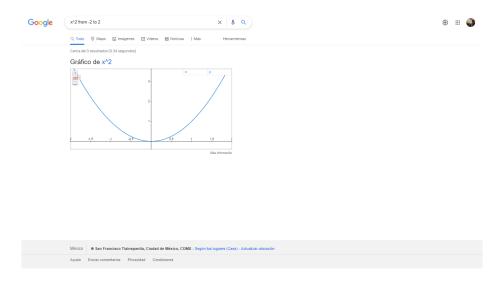
También encontramos una calculadora con la que podemos realizar diversas operaciones pues es bastante completa



Encontramos también un convertidor de unidades que nos hará más fáciles las conversiones



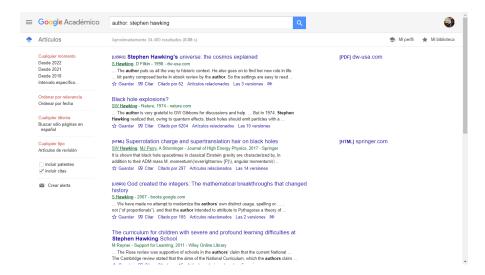
Incluso podemos graficar funciones en 2D escribiendo la expresión matemática seguida del intervalo que tenemos, usando "from" para poner el valor inicial y "to" para expresar hasta cual valor queremos ver la gráfica.



Pasando a otro apartado tenemos una opción de este navegador enfocado a la vida académica pues podemos realizar consultas de textos más específicos y enfocados precisamente a temas fidedignos y por su puesto de nuestro interés

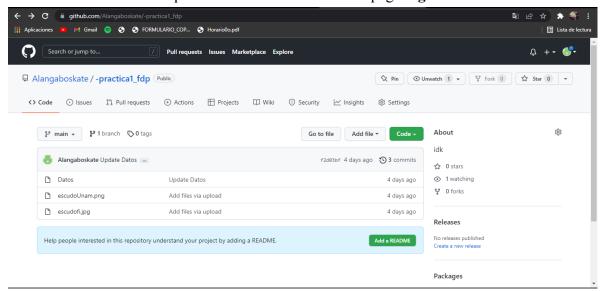


Como último comando tenemos al de "author" el cual utilizamos precisamente para obtener textos que esta persona haya escrito o en los cuales haya colaborado.



Actividad 2

Consistió en realizar un repositorio de información en la página github.com



El enlace para esta actividad es el siguiente:

https://github.com/Alangaboskate/-practical fdp