





## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

*Profesor(a):* Hugo Zúñiga Barragán

*Asignatura:* Fundamentos básicos de programación

*Grupo:* 16

*No. de práctica(s):* 1

*Integrante(s):* Solis Macias Cristian Noé

*No. de lista o brigada:* 46

*Semestre:* 1°

*Fecha de entrega:* 28/08/2023

*Observaciones:*

**CALIFICACIÓN:** \_\_\_\_\_

# REPORTE DE PRÁCTICAS

## INTRODUCCIÓN

La práctica tuvo por objetivo enseñarnos las facilidades que tienen los softwares y las TIC (Tecnologías de la información y la comunicación) , como esto nos puede ayudar en el ámbito laboral y académico, facilitándonos las tareas y haciendo estas más rápidas y accesibles. Específicamente en esta práctica analizaremos como elaborar un repositorio de almacenamiento y buscadores de información en internet de formas avanzadas lo que nos permite tener resultados aún más precisos y habilitar ciertos ajustes dependiendo de nuestro objetivo; asimismo los repositorios nos ayudan a almacenar datos importantes, facilita el acceso a ellos solucionando problemas y agilizando análisis.

## DESARROLLO

Al inicio de esta práctica repasamos conceptos importantes para el entendimiento de este apartado, vimos lo que era un sistema de control de versiones, un repositorio, así como diferentes características, tipos y ejemplos de ello. En la parte de los buscadores avanzados nos daba una introducción a lo que eran y luego las instrucciones detalladas las cuales realizamos en el mismo laboratorio, utilizamos las facilidades de la universidad para esta práctica lo cual hizo que las búsquedas salieran sin problemas.

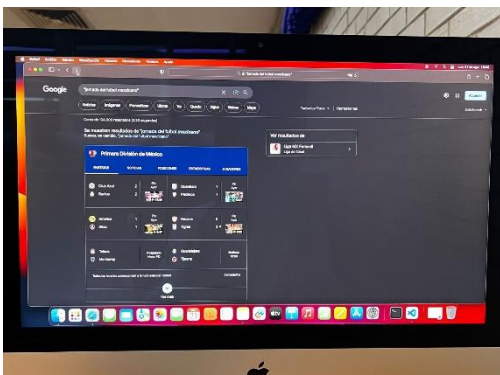
En aspecto de tiempos me faltaron las ultimas búsquedas las cuales realicé en mi casa pero no tuve ningún inconveniente.

Adjunto imágenes:

1. “-” nos ayuda a no contemplar una palabra en la búsqueda



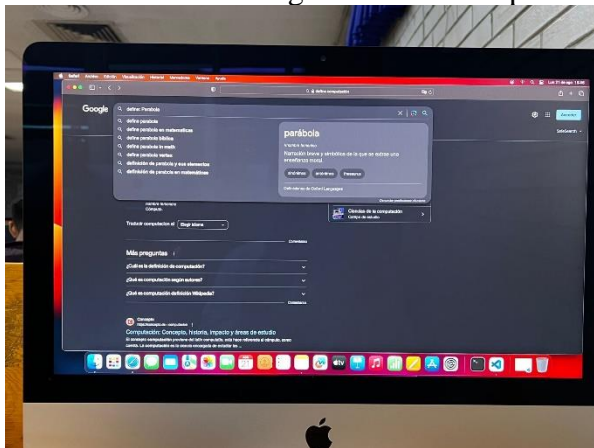
- 2.- “(oración)” Solo se van a usar específicamente esas palabras



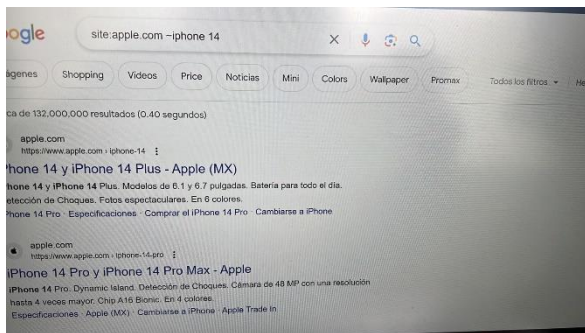
3.- “+” para que agregue la palabra y encuentre páginas que la incluya



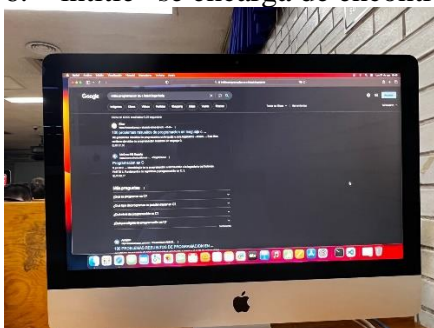
4.- “define” Saber el significado de una palabra



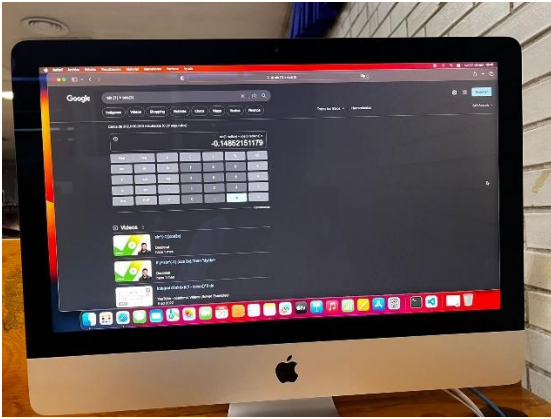
5.- “site” un sitio determinado “~” relacionado a esas palabras



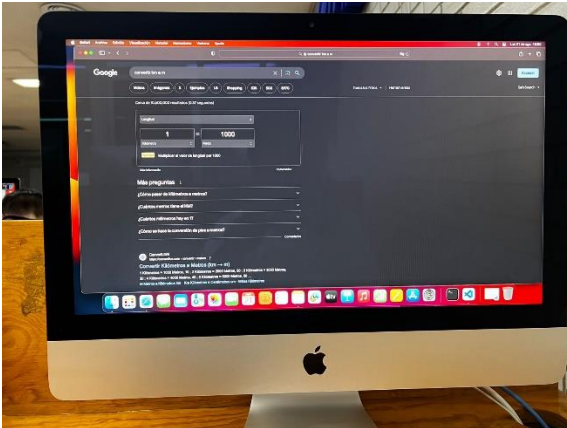
6.- “intitle” se encarga de encontrar páginas con la palabra como titulo



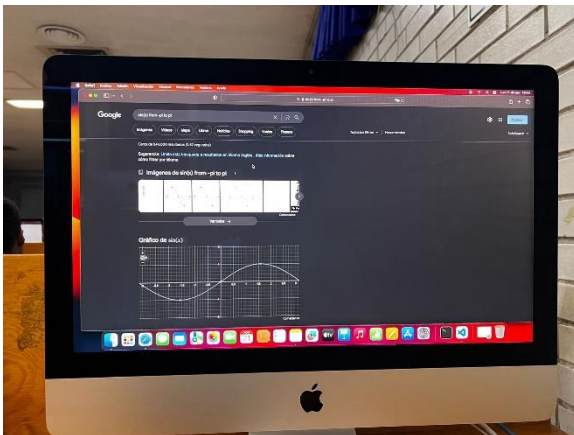
## 7.- Calculadora



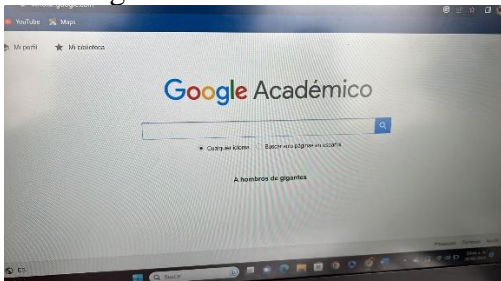
## 8.- Convertir unidades



## 9.- Graficador ( “from\_ to\_”)

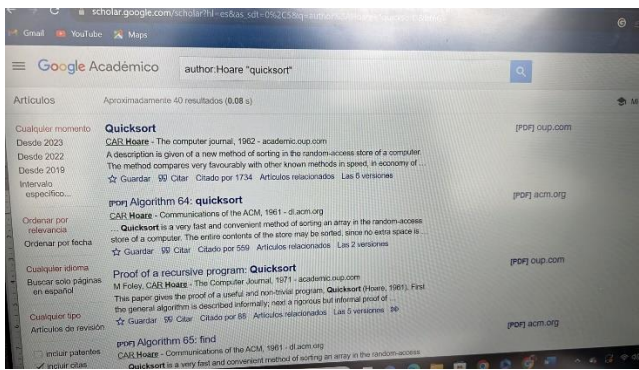


## 10.-Google académico

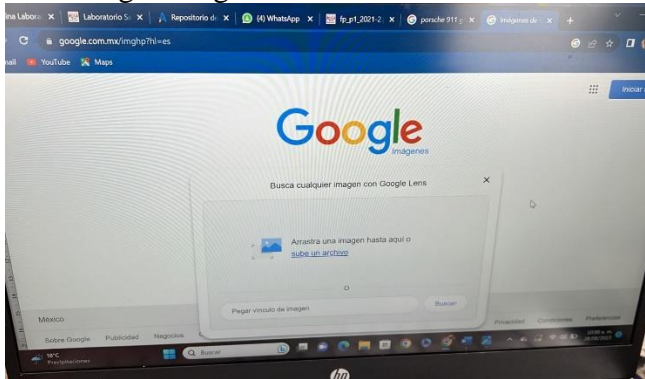


11.- “author” permite encontrar publicaciones, documentos relacionados a este autor.

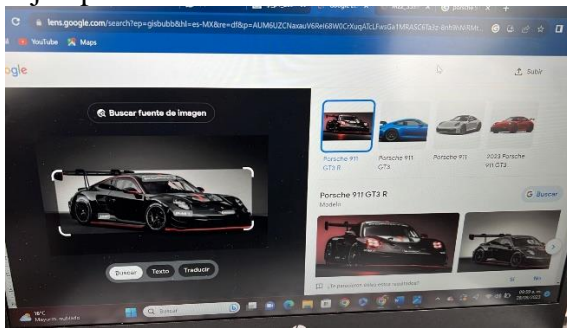




## 12.- Google imágenes

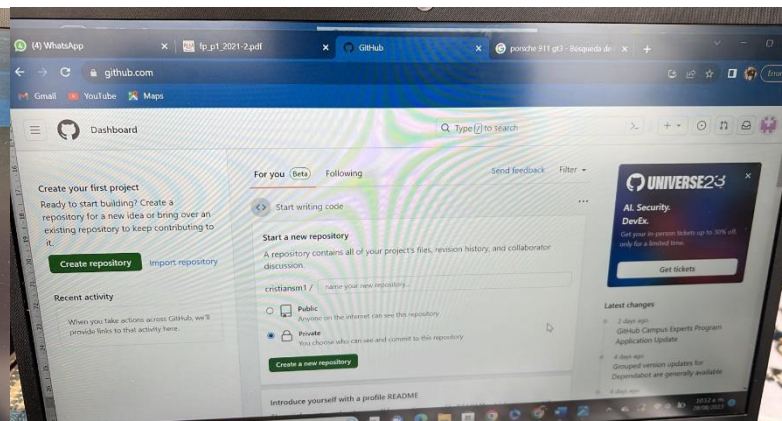


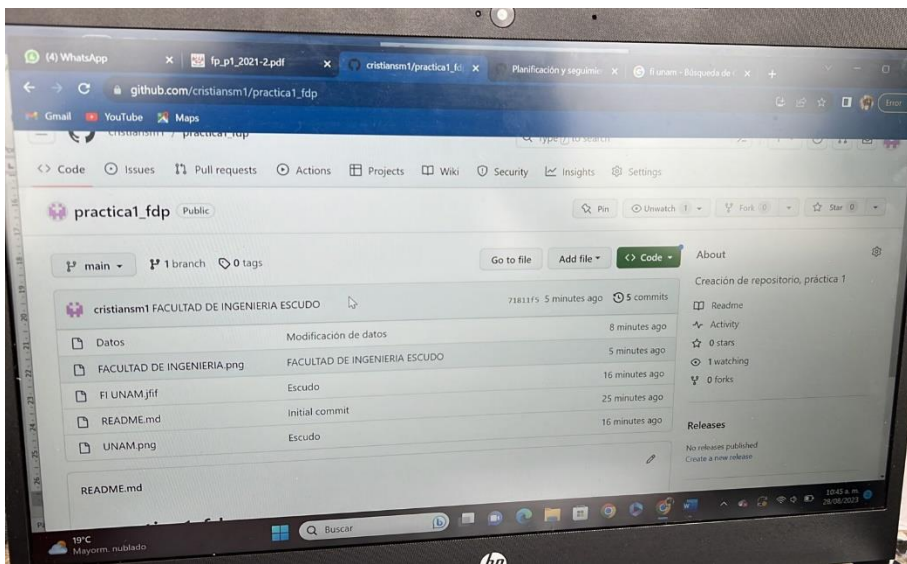
Ejemplo:



## ACTIVIDAD EN CASA

Creación de la cuenta de Github.





## CONCLUSIÓN

De esta práctica me llevo conocimientos y habilidades nuevas para un mejor desempeño académico y posteriormente para un ámbito laboral, considero que es importante poner en práctica estas herramientas para una mejor organización en el transcurso de mi carrera.

Hablando de las búsquedas especializadas las cuales no tenía en cuenta y creo que son importantes para hacer más eficaz y prácticas mis investigaciones o trabajos que las requieran, aprendí a cómo utilizar diferentes comandos haciendo las búsquedas más concretas. Elaboré un repositorio digital en la página de Github y aprendí las funciones básicas de este, esto me permite un espacio para subir y alojar mis archivos y la garantía de que se preservan a largo plazo y la posibilidad de organizarlos.