

Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor:	Karina García Morales
Asignatura:	Fundamentos de Programación
Grupo:	24
No. de práctica(s):	1
Integrante(s):	Bautista González Alejandro
No. de lista o brigada:	Sin número por el momento
Semestre:	2023-2
Fecha de entrega:	22 de febrero de 2023
Observaciones:	
_	
(CALIFICACIÓN:

La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería

Objetivo

 El alumno conocerá y utilizará herramientas de software que ofrecen las Tecnologías de la Información y Comunicación que le permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar, tales como manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas.

Desarrollo

Dropbox

Dropbox es un lugar donde se une todo el contenido de tu equipo de trabajo. Donde puedes usar las herramientas que amas. Donde te ayudamos a terminar con el desorden y a mostrar lo que más importa.

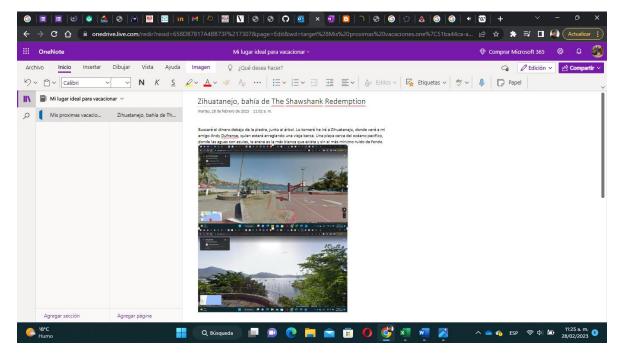
OneDrive

OneDrive es el servicio en la nube de Microsoft que lo conecta con todos sus archivos. Le permite almacenar y proteger sus archivos, compartirlos con otros y acceder a ellos desde cualquier lugar en todos sus dispositivos. Cuando usa OneDrive con una cuenta proporcionada por su empresa o escuela, a veces se denomina "OneDrive para el trabajo o la escuela". Solía ser conocido como "OneDrive for Business", por lo que todavía puede verlo llamado así en algunos lugares.

Google Drive

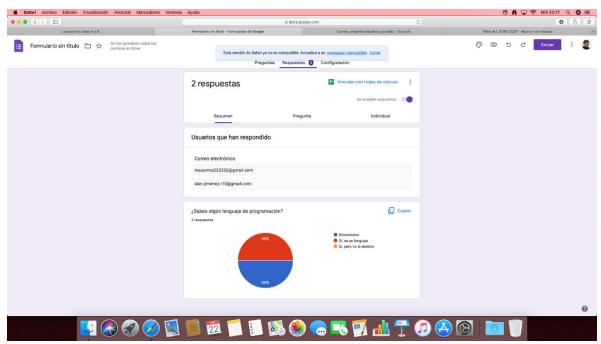
Google Drive es un servicio de almacenamiento y sincronización de archivos desarrollado por Google. Google Drive permite a los usuarios almacenar archivos en la nube (en los servidores de Google), sincronizar archivos entre dispositivos y compartir archivos. Además de una interfaz web, Google Drive ofrece aplicaciones con capacidades fuera de línea para computadoras con Windows y macOS, y teléfonos inteligentes y tabletas con Android e iOS. Google Drive incluye Documentos de Google, Hojas de cálculo de Google y Presentaciones de Google.

Para la primera actividad, ingresamos a nuestras cuentas de Hotmail, Google o cualquier aplicación en la nueve que tenga un "Bloc de Notas", en mi caso, entré a la aplicación de OneNote, de Hotmail, en el cual puedo escribir lo que desee e ingresar imágenes, y al acabar de hacer el escrito se queda guardado en la Nube de Hotmail (OneDrive), y podemos acceder a este bloc de notas, desde cualquier dispositivo que tenga internet, y podemos checar nuestras notas hechas en OneNote.

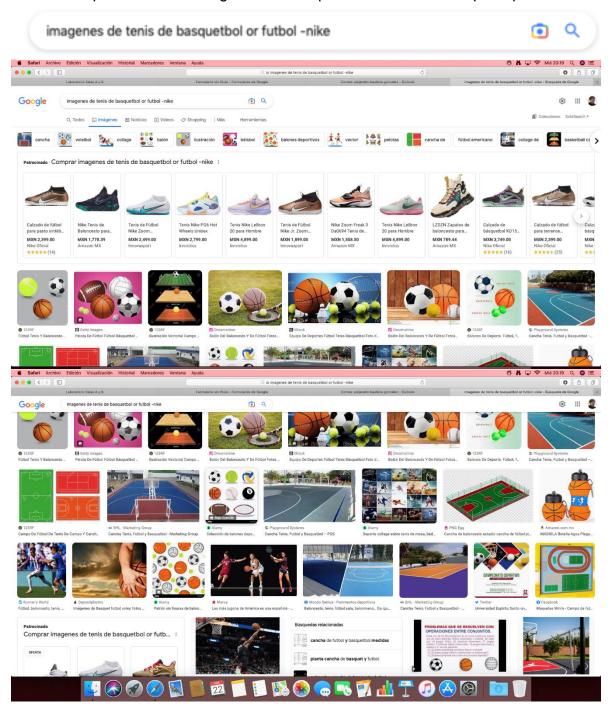


En este caso, para esta actividad se nos pidió subir al Bloc de Notas una imagen del lugar en el que nos gustaría ir a vacacionar, esta imagen se obtiene por medio de la aplicación Google Maps, colocamos la imagen en el bloc y agregamos la razón por la cual queremos ir a ese lugar a vacacionar.

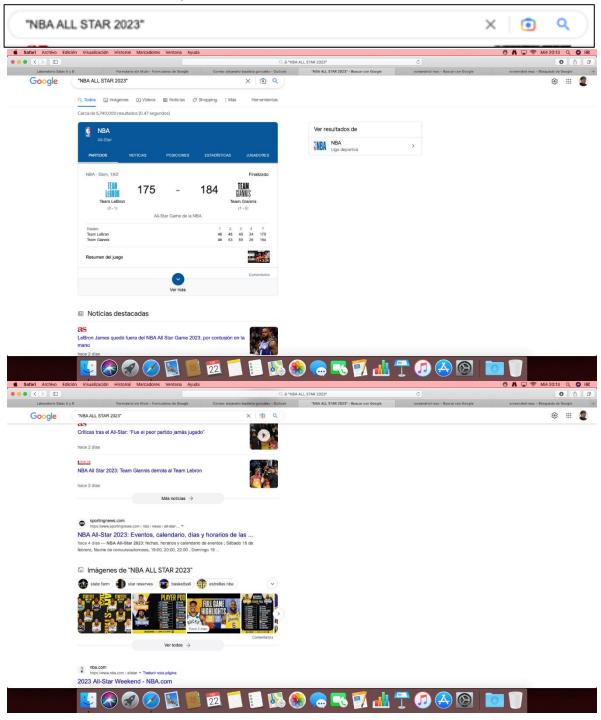
Para esta actividad de la práctica, lo que hicimos en laboratorio fue abrir nuestra cuenta de correo de Gmail, al hacerlo, tuvimos acceso a la nube que nos permite tener Google en sus servidores, al igual que las herramientas que podemos usar, en este caso hicimos uso de la herramienta de formularios, la cual es útil para recopilar información de distinta clase y dirigida a un publico tanto diverso como muy específico, en nuestro caso, después de hacer una serie de preguntas que tuvieran que ver con la materia de Fundamentos de programación, y de revisar en la configuración de la plataforma el cómo queríamos que se realizará la encuesta, nos distribuimos la encuesta entre compañeros del laboratorio y obtuvimos los datos de manera satisfactoria, obteniendo correos, graficas y ponderaciones de las respuestas obtenidas en nuestras encuestas.



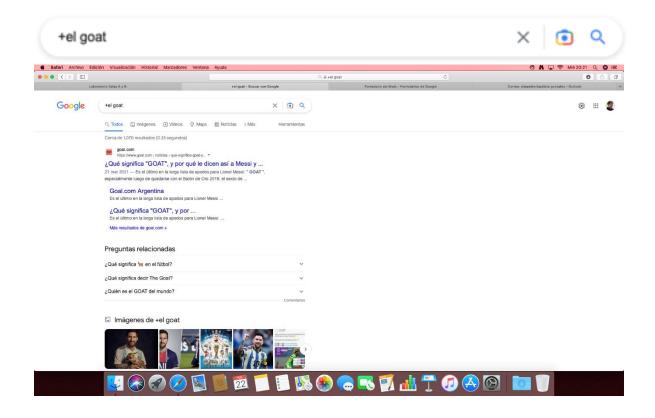
Esta búsqueda lo que plantea es encontrar todas las imágenes relacionadas con 2 conceptos que inscribimos (en este caso fue basquetbol y futbol), pero indicando que de todas esas imágenes, en ninguna apareciera algún tercer objeto que tuviera que ver con los dos conceptos anteriores, de la misma manera, en esta búsqueda indicamos que evitara las imágenes con respecto a la Marca de ropa deportiva Nike.



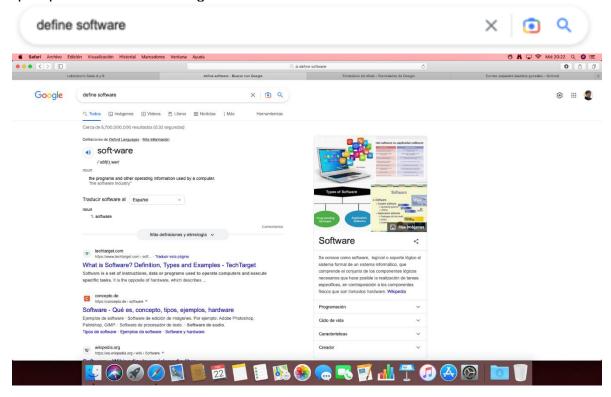
La búsqueda que aparece en las capturas de abajo las podemos definir como, una búsqueda en la cual queremos que se nos muestre exactamente y de manera clara, todos los resultados que contengan las palabras exactas y precisas que hemos escrito en el motor de búsqueda.



Al realizar una búsqueda, no necesitamos agregar artículos, sin embargo, de ser necesario, y de quererlo, nosotros podemos agregar un "+" para poder agregar a la búsqueda el artículo requerido, y los resultados obtenidos contendrán el artículo.



Cuando queremos saber, solo el significado de algo que estamos investigando, solo es necesario escribir en el buscador la palabra "define" y a continuación la palabra que queremos saber su significado



X O Carres alsigneds backts genealer - Duffook Taerfall 2 is épica securia del revolucioner l'Estraf - Dietr. + Google site:ea.com ~titanfall 2018..2020 X o Q Q Todos ☐ Imágenes ☐ Videos ☐ Noticias ⊘ Shopping ☐ Más Herramientas

® III 👰

Cerca de 1,250,000 resultados (0.42 segundos) la épica secuela del revolucionario Titanfall - Electronic Arts
Respum Entratiniment, el estudio creador del galardonado Titanfall, lo trae Titanfall

2. Descubre que la espera en la FicultaVialitaste esta página 2 veces. Última visita: 22/02/23 ea.com https://www.ea.com : games : Starfelf : Starfelf -2 ** La épica secuela de Titanfall, único en su género - EA De los creadores del premiado Titanfall, Respawn Entertainment, llega Titanfall 2.
Descubre lo que te espera en la Frontera. Compra Titanfall 2 para Xbox One, PS4 y PC Compra Titanfall 2 para Xbox One, PS4 y PC. De Respawn Entertainment y EA. Sé uno de los primeros en descubrir qué le espera en la Frontera.

ea.com https://www.ea.com | games | stanfall | stanfall-2 | buy

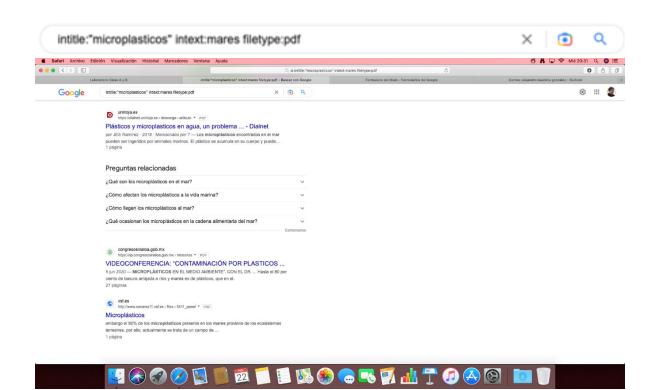
Reserva Titanfall 2 para Xbox One, PS4™ y PC - EA

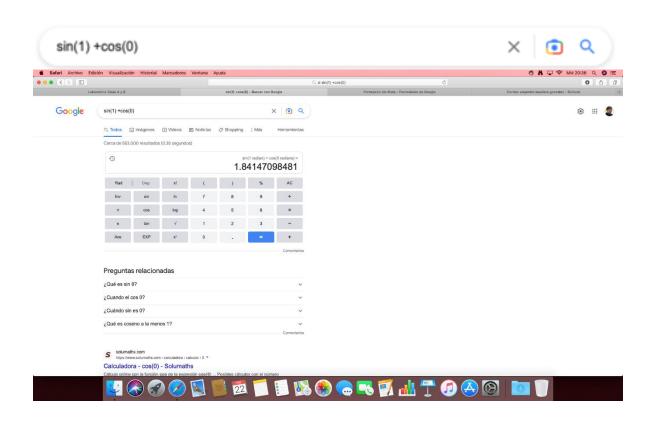
site:ea.com ~titanfall 2018..2020

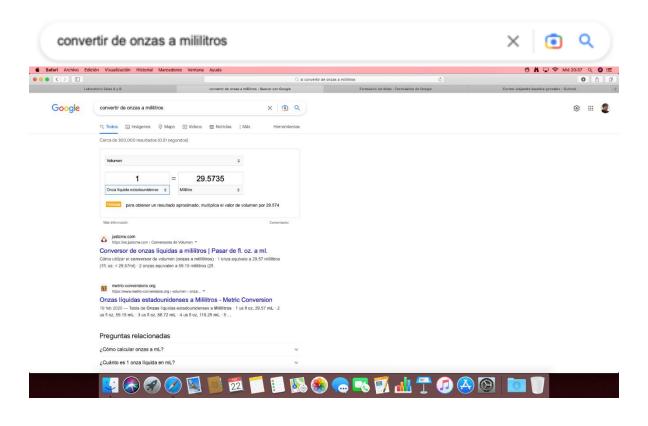
Especificaciones de PC - EA Games
Toda la información sobre Titanfall 2 para PC. ... ¡Especificaciones y detalles de
Titanfall 2 para PC, y mucho más! ... 2018 Electronic Aris Inc.

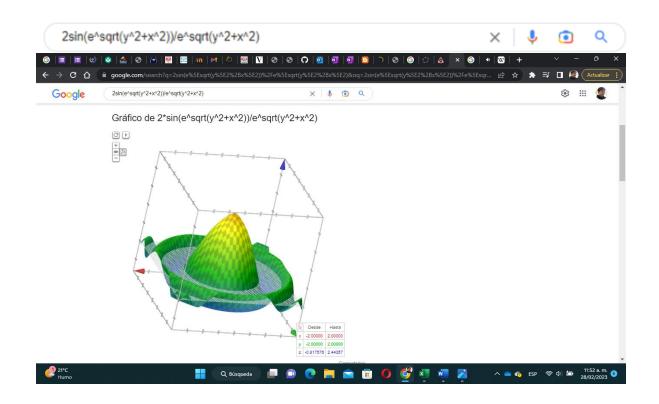






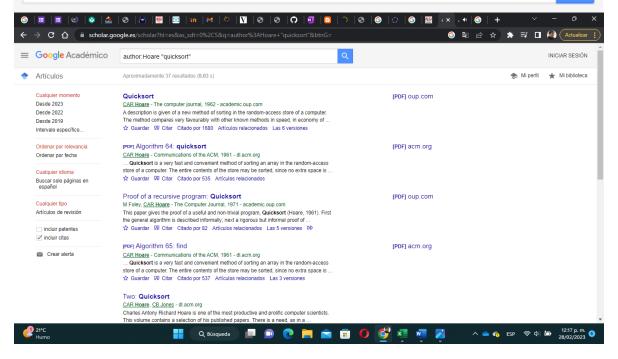


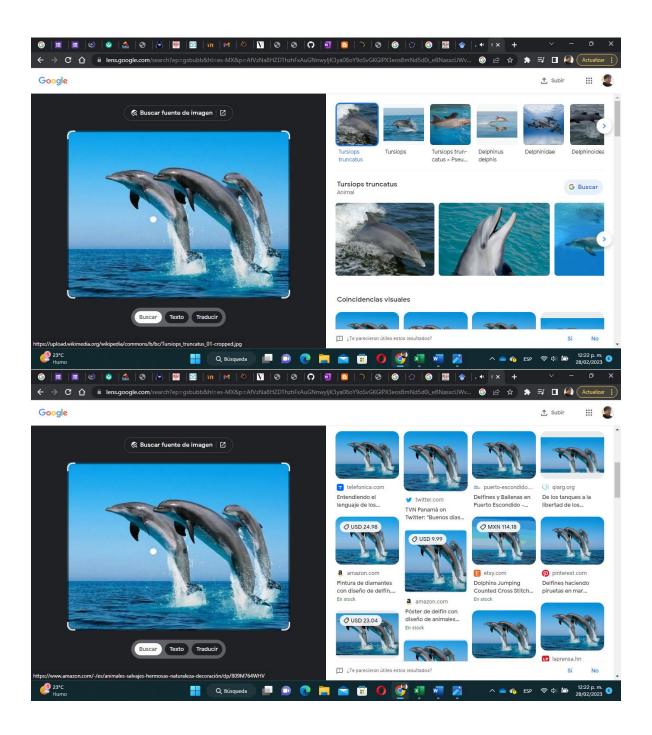




author: Hoare "quicksort"







Conclusiones

Para esta práctica, en la que hemos visto las diversas formas en las cuales podemos hacer una búsqueda en internet, aunque, las búsquedas realizadas, cabe aclarar, son mas especializadas y nos enseñan comando o ciertos tips para poder hacer una mejor búsqueda.

Varios de estos tips o comandos que usamos en el buscador, no eran de mi conocimiento, la mayoría de búsquedas que llevaba a cabo, eran búsquedas muy básicas, donde pones en el buscador lo que quieres encontrar y te muestra los resultados mas populares o con mas visitas, lo cual no esta mal, pero sin duda, cuando se llega a un punto de investigación, en el cual se tiene que tratar de evitar cualquier clase de problemas al citar o verificar fuentes, es una buena idea hacer búsquedas especializadas.

Además de conocer comandos o ciertos atajos que podemos usar en el motor de búsqueda de Google, también pudimos conocer y usar motores de búsqueda del tipo de Google Académico, una herramienta que sirve justamente, para hacer búsquedas de información y en el cual, la mayor cantidad de información que puedes recolectar es la misma información que puedes filtrar por medio de ciertos parámetros que puedes asignar al realizar la búsqueda, como lo son: año, idioma del artículo, el tipo de artículo que buscamos, que lo que buscamos solo esté citado dentro del artículo, etc. Sin duda, esta información puede hacer que las búsquedas de información sean más optimas y nos permite una mejor obtención de información para diversas investigaciones que tengamos.

También y antes de realizar todas estas búsqueda, vimos los controles de versiones y pudimos entender y visualizar los 3 tipos de controles de versiones de los cuales podemos hacer usos, como lo son el Sistema de Control de versiones Local, el Sistema de Control de versiones Local Centralizado y el Sistema de Control de versiones Local Distribuido. Al igual, también aprendimos sobre el uso de los diversos dispositivos de almacenamiento de información de los cuales podemos hacer uso, como lo son Google Drive, OneDrive, Dropbox, etc,

Y como última actividad, aprendíamos a usar de manera básica, pero satisfactoria la plataforma de almacenamiento para control de versiones y colaboración, Github,

herramienta que nos sirve crear repositorios de información a los cuales podemos acceder de forma remota al equipo donde creamos la cuenta, en este servicio tenemos la posibilidad de cooperar con diversas personas en la creación de códigos, en trabajos colaborativos de otro tipo de archivos, y al mismo tiempo que la gente puede acceder a los archivos que permitimos que vean, tenemos la posibilidad de ver si quienes accesaron a nuestro trabajo hayan realizado algún cambio, y de esta manera poder saber que cambios hicieron, y si creemos que estos cambios no nos son de utilidad, podemos regresar a versiones anteriores de nuestros proyectos, archivos, documentos o trabajos.

Esta practica me ha llevado, de manera individual, a obtener nuevos conocimientos de cómo realizar búsquedas de manera eficiente y con unas buenas fuentes de información, de igual manera, me enseñaron a filtrar la información que busco y a saber como usar los distintos espacios en la nube con los que cuento y todas las ventajas y desventajas que estos comprenden al momento de usarlos, y de igual manera, es de mucha utilidad el uso de herramientas de trabajo como Github y su uso de forma básica.

Bibliografía

- ¿Qué es Dropbox? Descripción general de las características. (s. f.).
 Dropbox. https://www.dropbox.com/es/features
- Wikipedia contributors. (2023, 19 febrero). Google Slides. Wikipedia.
 https://en.wikipedia.org/wiki/Google_Slides
- Microsoft. (s. f.). Get started with OneDrive at work.
 https://support.microsoft.com/en-us/office/what-is-onedrive-for-work-or-school-187f90af-056f-47c0-9656-cc0ddca7fdc2