

# Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

Adrián Ulises Mercado Martínez Profesor: Fundamentos de programación Asignatura: Grupo: No de Práctica(s): Ruiz Serrano Alejandro Integrante(s): No. de Equipo de cómputo empleado: 48 No. de Lista o Brigada: 2021-1 Semestre: 10 octubre 2020 Fecha de entrega: Observaciones:

CALIFICACIÓN:

Objetivo: Descubrir y utilizar herramientas de software que se ofrecen en internet que permiten realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de su vida académica tales como el manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas

### Actividades:

Crear un repositorio

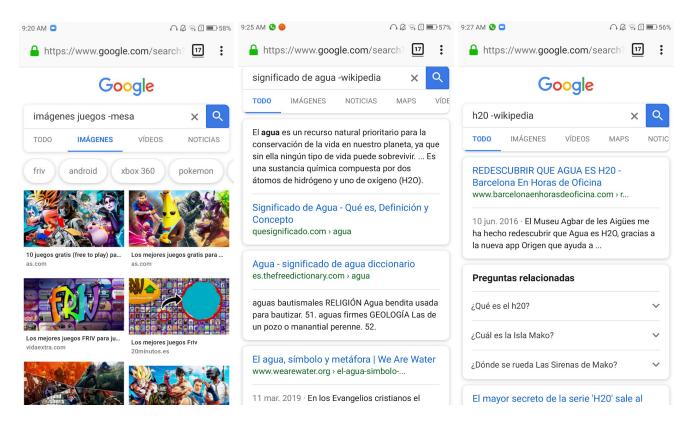
Realizar búsquedas búsquedas avanzadas de información especializada

### Introducción

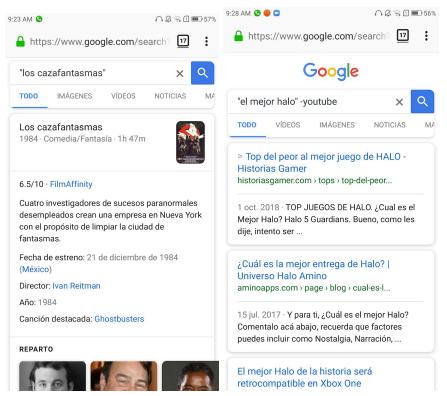
el uso de un equipo de cómputo sobre el fundamental para el desarrollo de muchas actividades y tareas cotidianas que se realizan día con día no importan de giro al creando nuevas y versátiles soluciones que apoyen y beneficien directamente a la sociedad al realizar dichas actividades y es por ello que comprender cómo funciona y cómo podermejorar dicho funcionamiento se vuelve un tema importante durante la formación del profesionista en ingeniería

es por lo anterior, que el desarrollo de proyectos se realizan varias actividades donde la computación es un elemento muy útil. De las actividades que se realizan en elaboración de proyectos o trabajos podemos mencionar:

- registro de planes, programas y cualquier documento con información del proyecto en su desarrollo y en producción
- almacenamiento de la información en repositorios que sean accesibles, seguros y que la disponibilidad de la información se las 24 horas de los 365 días del año.
- Búsqueda avanzada especializada de información en internet.
- Guión antes de la palabra indica el buscador que no se quiere encontrar esa palabra en específico



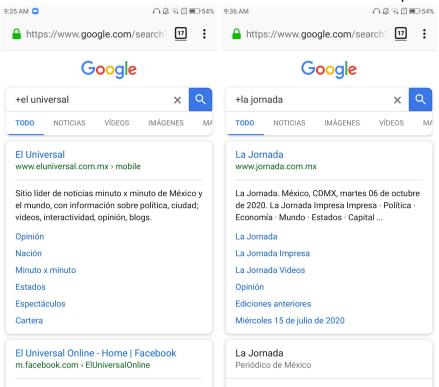
• las comillas dobles al inicio y el final de la búsqueda indican que sólo se deben buscar páginas que contengan exactamente dichos palabras.



La palabra or indica en la búsqueda debe contener una palabra o la otra



## El el símbolo + forza a el buscador a añadir el artículo a la búsqueda



El colocar dos puntos bajos entre dos fechas forza a buscar únicamente entre esas dos fechas publicación



El colocar la palabra define: indica al buscador que muestre la definición de la palabra colocada



La palabra site: así que te lleve directamente a la página que estás buscando, la virgulilla buscar una palabra específica en el sitio que está buscando



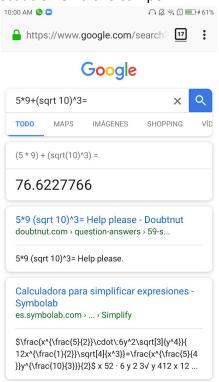
Intitle:"<palabra>" busca todas las páginas que contengan ese título, intext:<palabra> busca esa palabra en la página que está buscando



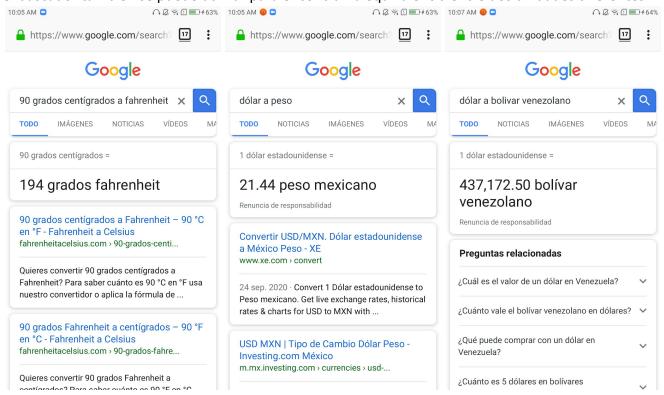
Filetype:<tipo> busca únicamente los archivos que quieres que se muestren



el buscador permite realizar diversas operaciones dentro de la barra de buscar simplemente agregándo la ecuación en dicho campo

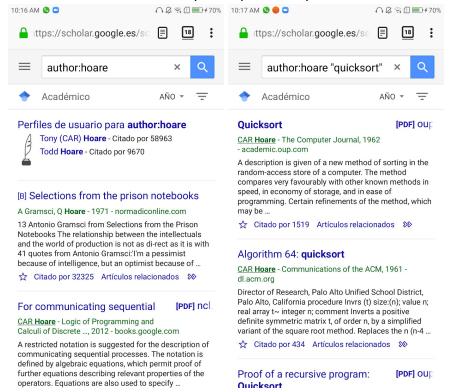


el buscador también se puede utilizar para encontrar la equivalencia entre dos unidades diferentes



Google académico es un buscador especializado en artículos de revistas científicas, enfocado en el mundo académico y soportado por una base de datos disponibles libremente en internet que almacena un conjunto de trabajosde investigación científica de distintas disciplinas y en distintos formatos de publicación

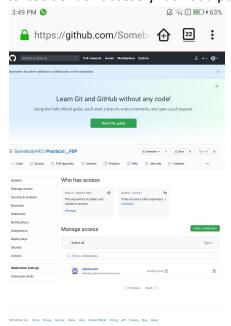
author: indica a la buscador que se quiere ver publicaciones de dicho autor



Introducir una imagen en el buscador de Google images buscará la fuente de esa imagen o en todo caso una con la misma gama de colores



• Creación de el repositorio: Github se utiliza principalmente para el almacenamiento de códigos o textos de fácil acceso y facilidad para compartir con otras personas



### Conclusión:

Las herramientas de búsqueda son una gran ayuda en la búsqueda de información organizada y específica para la mejor comprensión y presentación de los diversos trabajos académicos que se podrían presentar, sin duda esto representa una gran avance de la búsqueda de información que debería ser útil no solo para trabajos académicos si no también para nuestra vida cotidiana.