



## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

*Profesor:* M.I. Heriberto García Ledezma

*Asignatura:* Fundamentos de programación

*Grupo:* 21

*No de Práctica(s):* 01

*Integrante(s):* Villarreal Gaxiola Alejandro

*No. de Equipo de cómputo empleado:* --

*No. de Lista o Brigada:* XX

*Semestre:* 2021-1

*Fecha de entrega:* 14/10/2020

---

*Observaciones:*

---

---

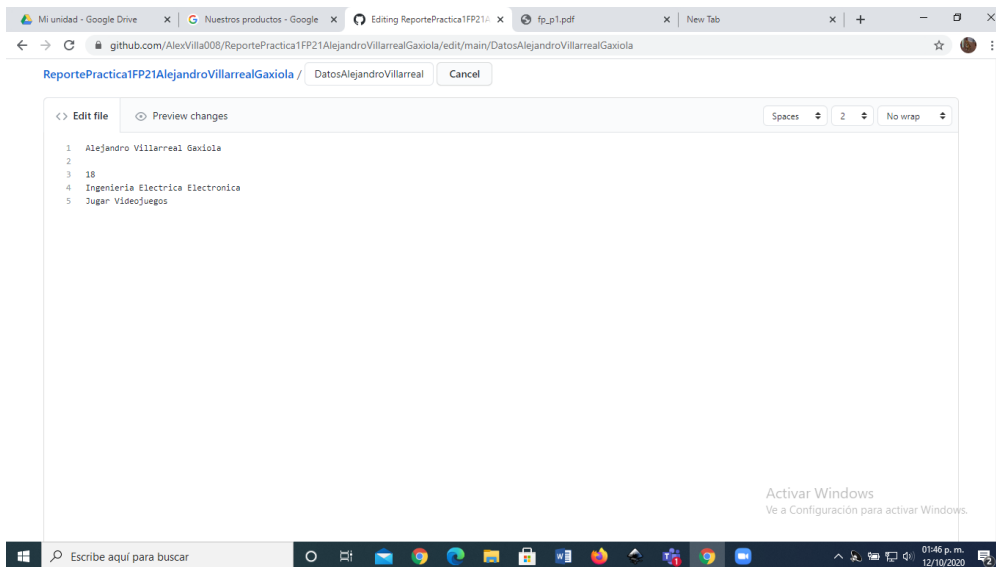
**CALIFICACIÓN:** \_\_\_\_\_

## **OBJETIVOS**

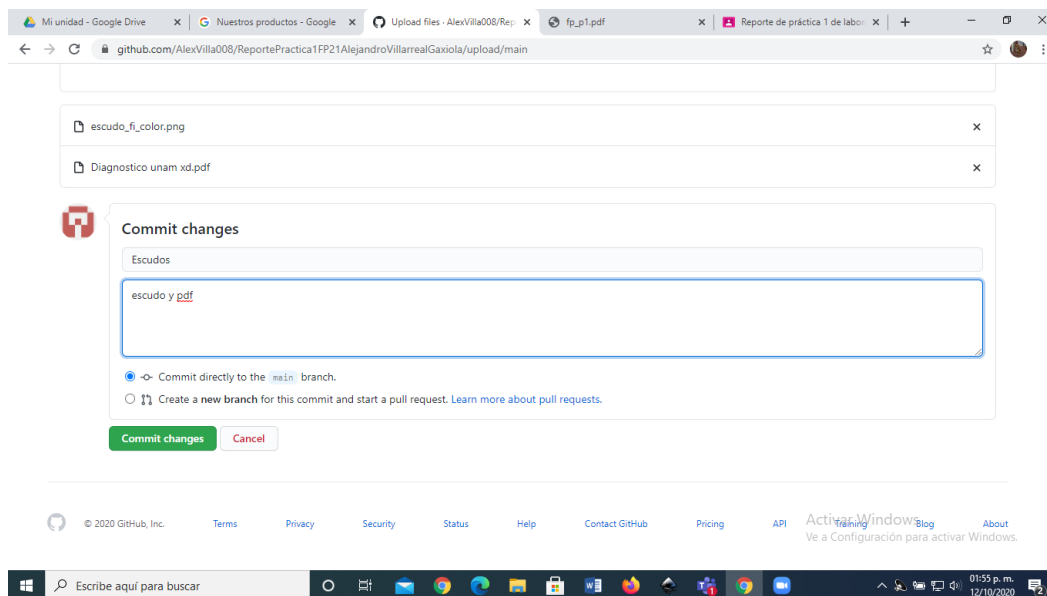
Descubrir y utilizar herramientas de software que se ofrecen en Internet que permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar, tales como manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas.

## **DESARROLLO**

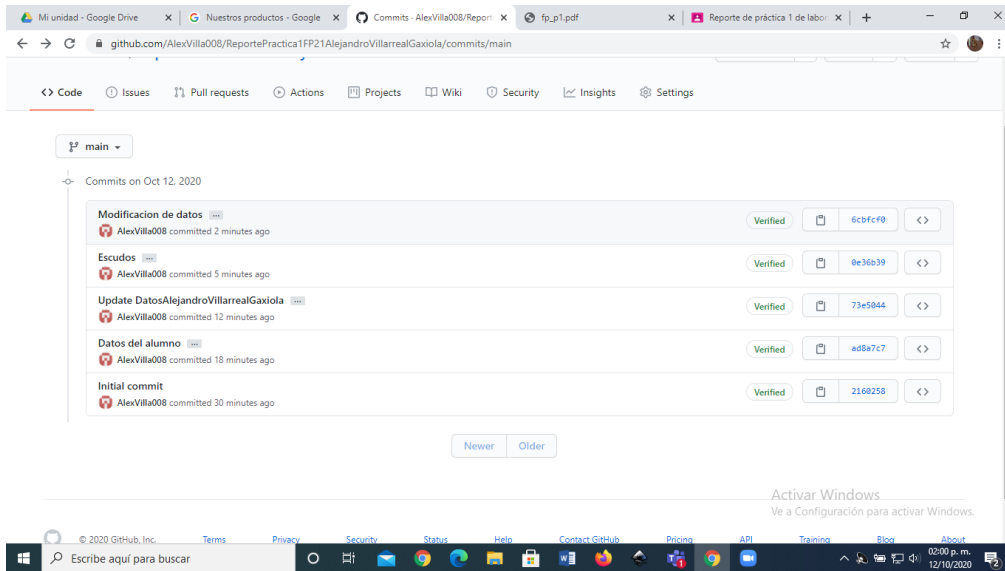
**Punto 1:** Primero se realizó una práctica en GitHub en donde colocamos en un comitt varios de nuestros datos.



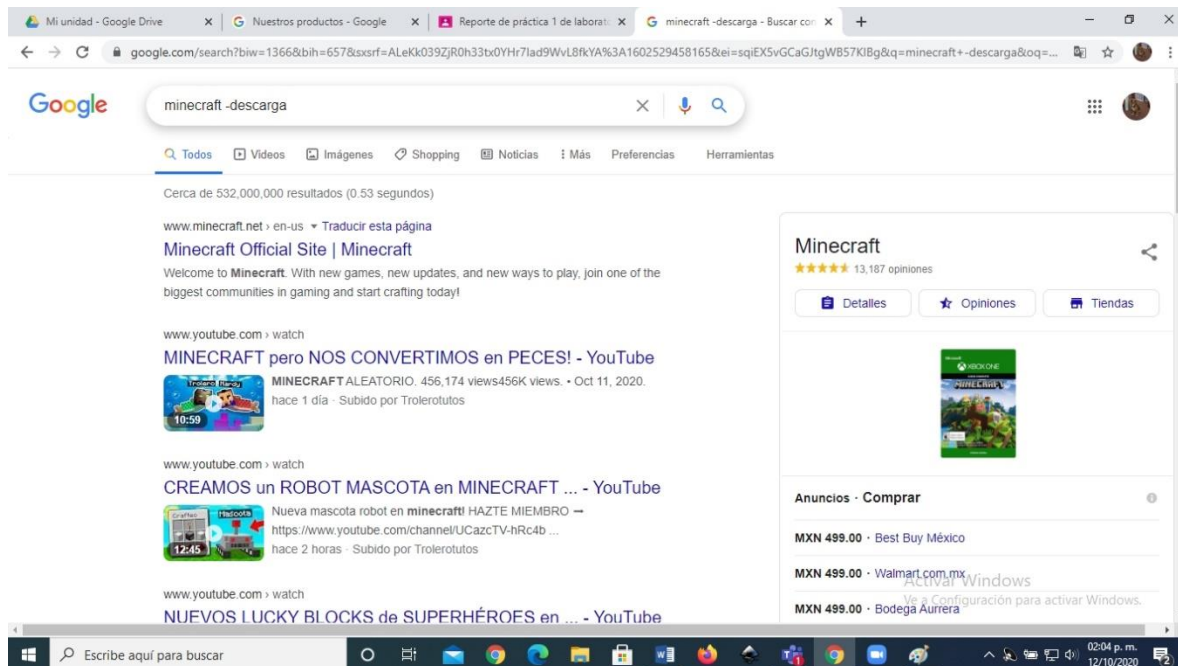
Después abrimos otro comitt donde colocamos una imagen de la facultad de ingeniería y un PDF de nuestro gusto.



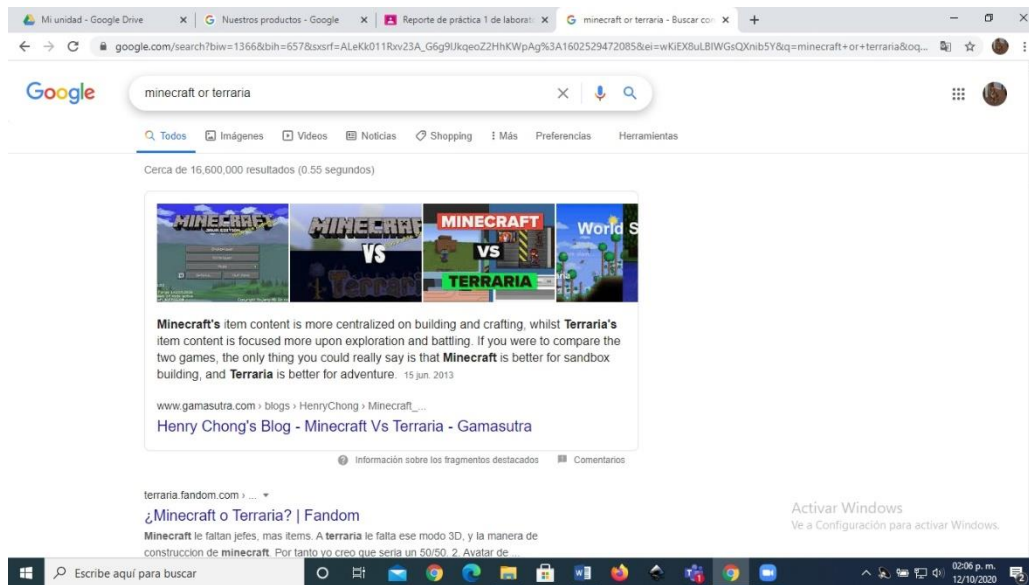
Por último, modificamos el primer comitt donde estaban nuestros datos y se agregaron número de cuenta y correo electrónico. (Me salió un comitt más porque la primera vez que hice el comitt solo coloque mi nombre, y después lo cambie con los demás datos solicitados).



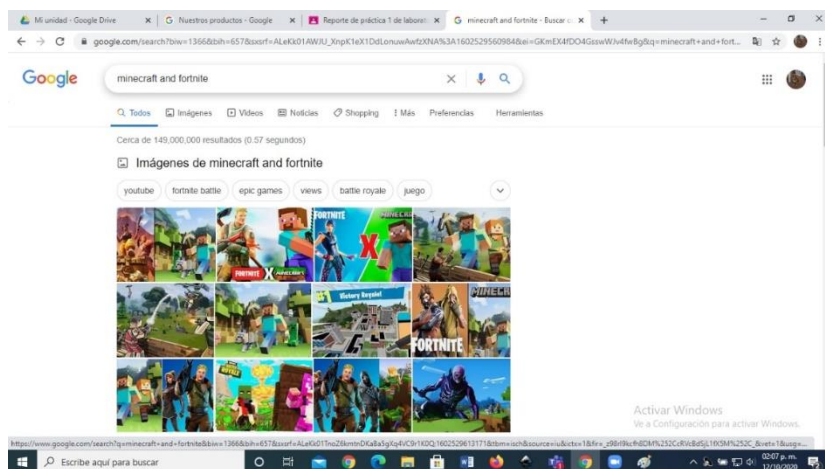
**Punto 2:** Aquí se realizaron varias búsquedas la primera que se realizó fue con el operador “-“, este operador sirve para descartar cosas que no quieres que salgan en tu búsqueda.



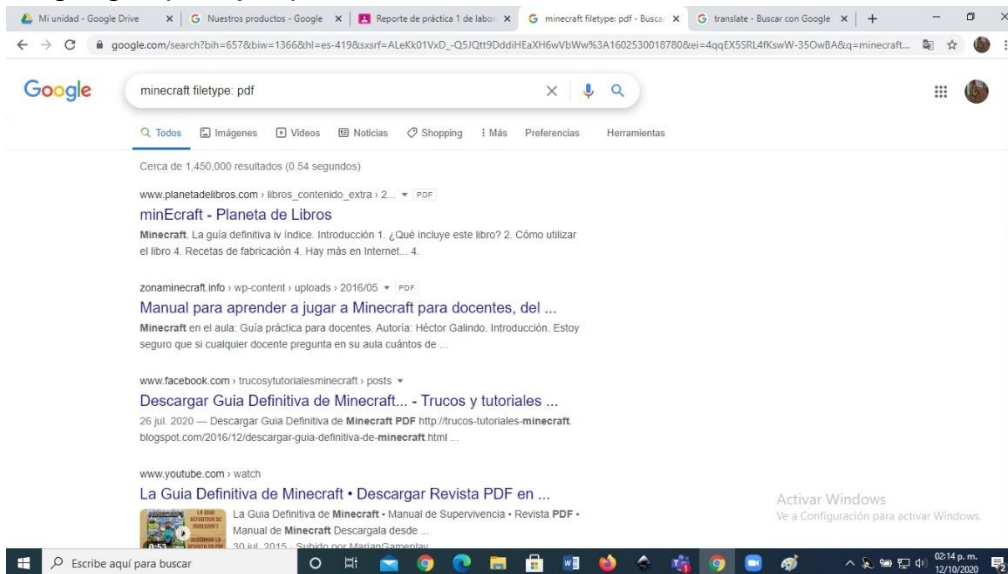
Después se realizó una búsqueda con el operador “OR”, este operador se usa para buscar dos opciones o comparar dos búsquedas.



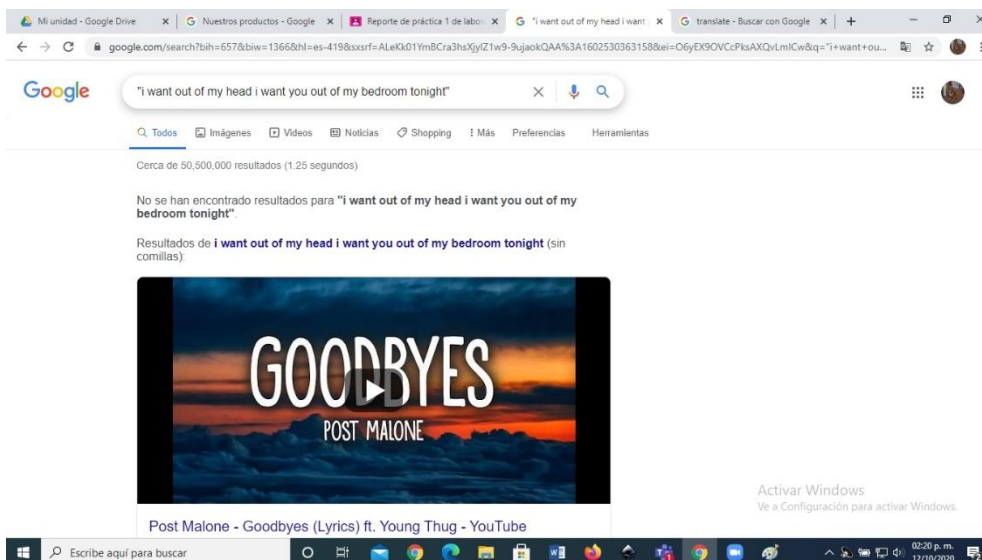
Ahora una búsqueda con el operador “AND” este operador funciona para buscar un tema y a la vez que se busquen otro tema, es decir que te muestre resultados de las dos palabras.



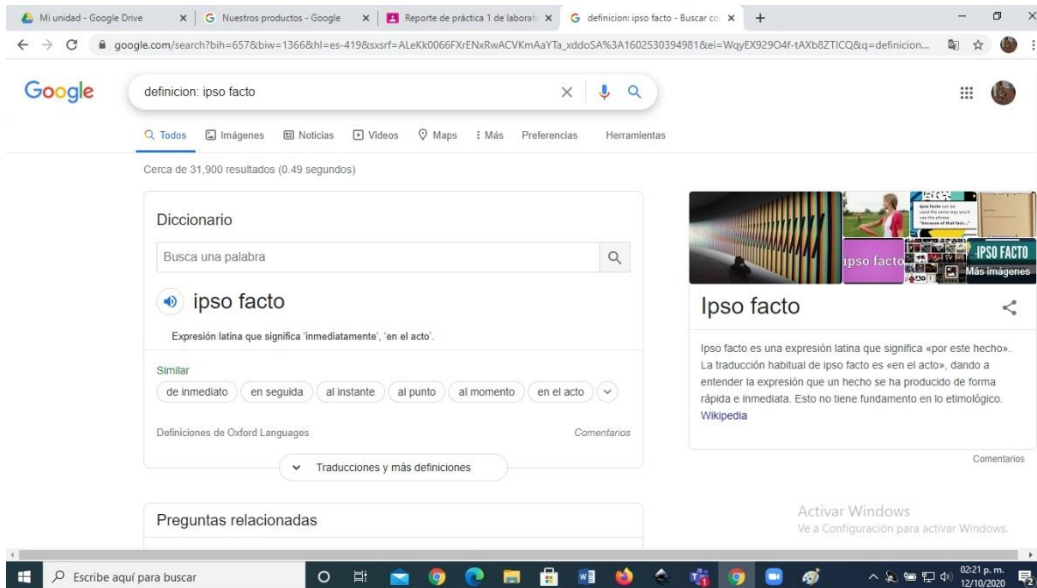
Ahora se utilizó el operador filetype, este funciona para buscar algún tipo de archivo en google, por ejemplo, PDF, DOC, TXT, etc.



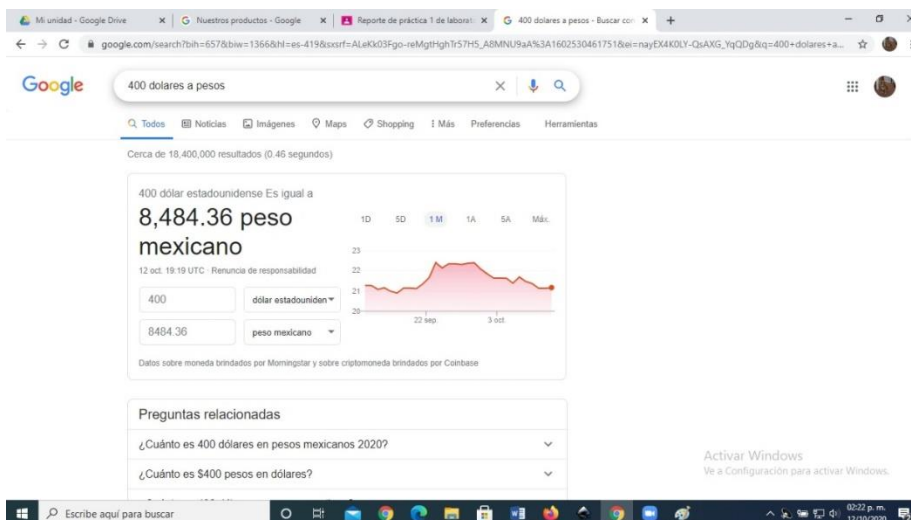
Ahora se buscó una canción con una frase entre comillas, en este caso fue la canción "Goodbyes- Post Malone", pues este operador sirve para buscar canciones o saber quién dijo esa frase.



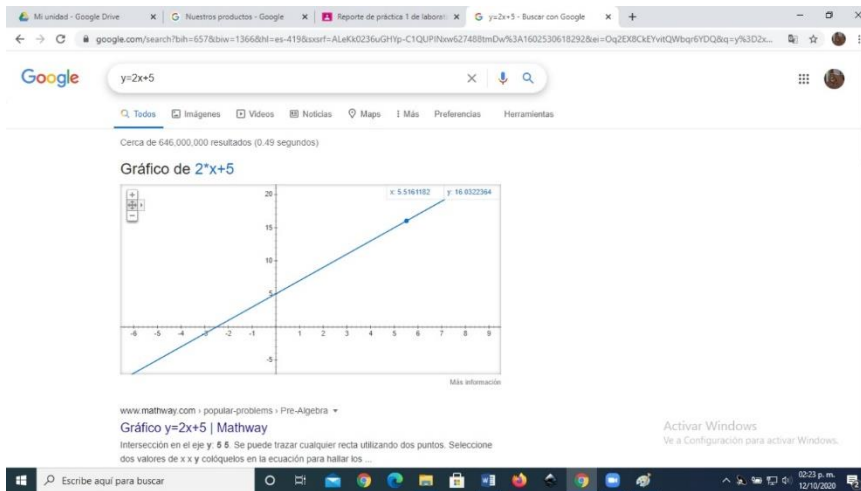
Ahora se buscó el significado de la palabra “ipso facto”, en este caso se usó el operador “definición:”, y sirve para buscar significados de palabras.



Después se utilizó una de las herramientas que tiene el buscador de Google, en este caso fue el convertidor de unidades de pesos a dólar estadounidense.



Aquí también se usó otra herramienta en este caso la gráfica de Google, este función sirve para graficar sin necesidad de descargar otro programa.



**Punto 3:** El uso de la biblioteca digital, aquí se creó una cuenta y se descargó un artículo a cerca del internet de las cosas, como se muestra a continuación. En la barra de notificaciones se observa que se descargó el archivo.





#### Punto 4. Creación de la página.

En este caso se realizó una página a cerca del fútbol americano de la NFL, la URL del sitio es el siguiente.

<https://sites.google.com/view/fp21-211-avg/p%C3%A1gina-principal>

Después se creó un formulario a cerca de la página que realizamos, la URL del formulario es el siguiente:

<https://forms.gle/F8FsgGMVrtAyLNkc7>

A continuación, se presenta una screenshot de las respuestas en una hoja de cálculo.

	A	B	C	D
1	Marca temporal	¿Cual es el nombre de l. Escribe el nombre de 4 equipos de la conferencia americana	¿Cual es el nombre que	Selecciona 5 equipos de la confi
2	12/10/2020 23:07:40	National Football League Baltimore Ravens, Pittsburgh Steelers, Buffalo Bills, Las Vegas Raiders	Trofeo "Vince Lombardi"	Dallas Cowboys, GreenBay Pac
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

#### CONCLUSIONES

En conclusión, al realizar cada uno de los puntos observados en este reporte se logra analizar que hay muchas herramientas que se pueden usar en Google para realizar algunas cosas que tal vez mucha gente no pueda hacer con facilidad, también a cómo utilizar la biblioteca digital de la UNAM donde podemos encontrar variedad de libros e información gratis y completamente en línea, también al usar

GitHub ya se mejor como es que funciona una página de su tipo el cual va cambiando dependiendo de cómo vas modificando ya sea el comitt o un archivo, al realizar la página en Google me da más el refuerzo de que ahora con el simple hecho de tener Google puedes hacer de todo, por lo tanto todas las herramientas que ofrece Google son realmente útiles para diferentes tipos de casos.