

Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

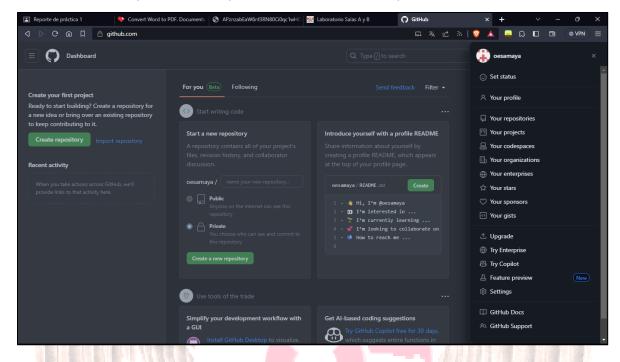
Laboratorios de docencia

Laboratorio de Computación Salas A y B

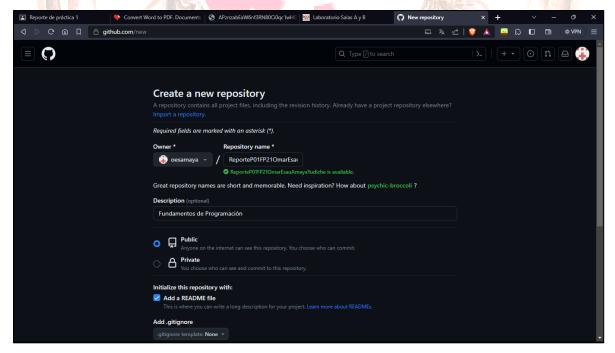
Profesor(a):	García Ledezma Heriberto
Asignatura:	Fundamentos de Programación
Grupo:	21
	_1
Integrante(s):	Amaya Yudiche Omar Esaú
No. de Equipo de cómputo empleado:	
	1
	Miércoles 30 de agosto del 2023
Observaciones:	
С	ALIFICACIÓN:

1. Actividad en casa: Creación de cuenta en GitHub

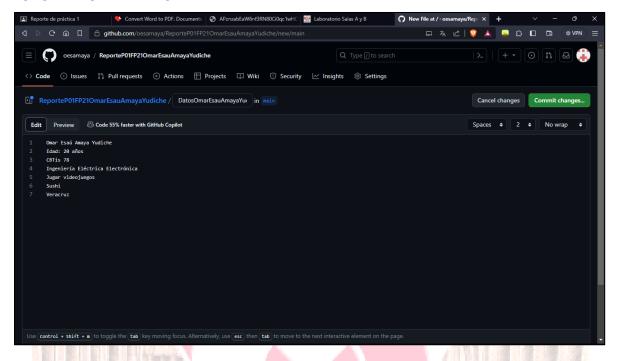
Para esta actividad, primero se nos pidió crear una cuenta en la plataforma de GitHub.



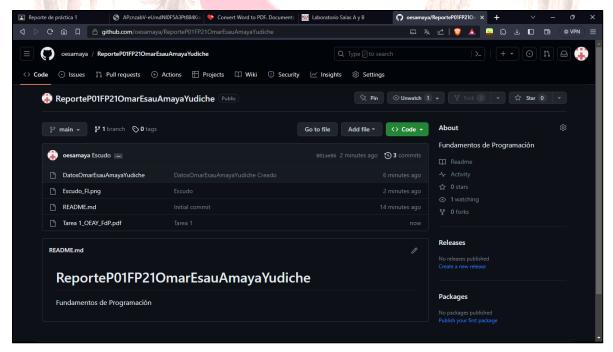
Posteriormente, se creó nuestro primero repositorio. En este caso, se le nombró como "ReporteP01FP21OmarEsauAmayaYudiche".



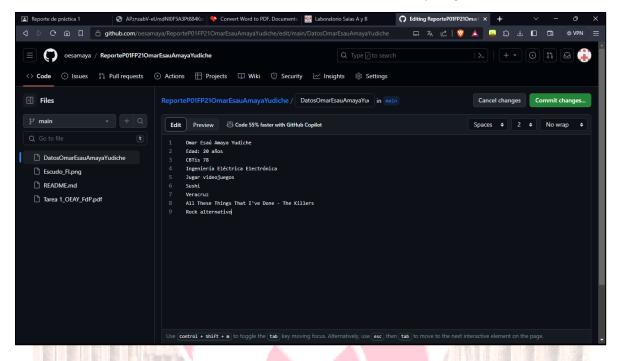
Luego, se creó un archivo con el nombre de "DatosOmarEsauAmayaYudiche". En este archivo se agregaron algunos datos generales sobre mí.



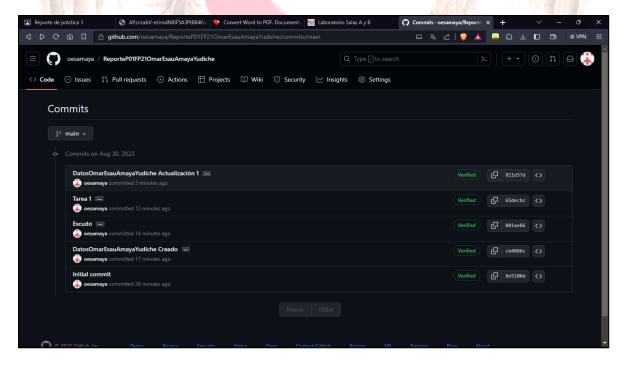
Después se subieron otros archivos: uno con la imagen del escudo de la Facultad de Ingeniería; y otro con un archivo PDF (en este caso, subí la Tarea 1 de la asignatura).



Luego se editó el primer archivo que se creó ("DatosOmarEsauAmayaYudiche"), agregando el número de cuenta, un correo electrónico, el nombre de una canción y un género musical.



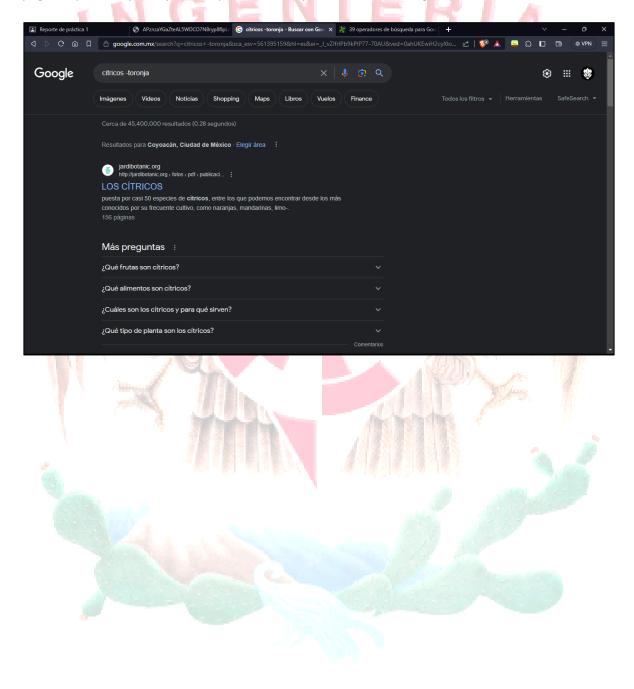
Para finalizar esta primera actividad, se revisaron todas las actividades realizadas hasta ahora en GitHub.



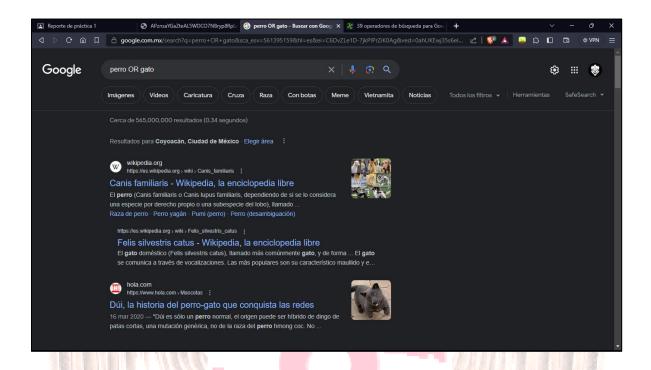
2. Comandos del buscador de Google

Para esta actividad se pidió que utilizáramos distintos comandos de búsqueda en el buscador de Google.

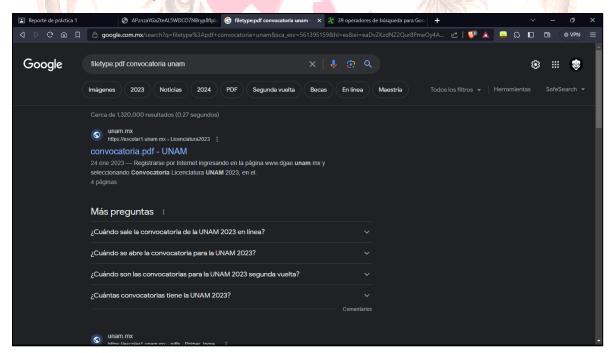
El primer comando utilizado fue el signo menos (-), el cual nos sirve para realizar la búsqueda de páginas que excluyan la palabra que se escribe posteriormente al signo menos.



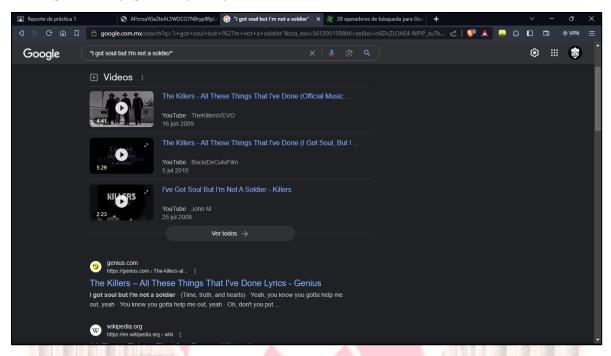
El segundo comando es el *OR*, el cual nos permite buscar resultados que contengan las palabras que ingresemos, y pueden ser tantas como necesitemos.



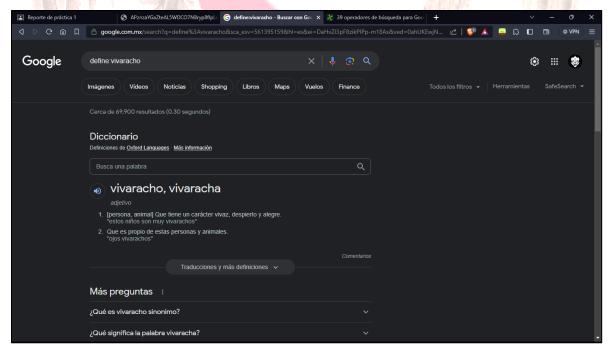
Luego se utilizó el comando *filetype*, que nos permite mostrar resultados con el tipo de archivo que deseemos. En este caso, se buscaron archivos PDF.



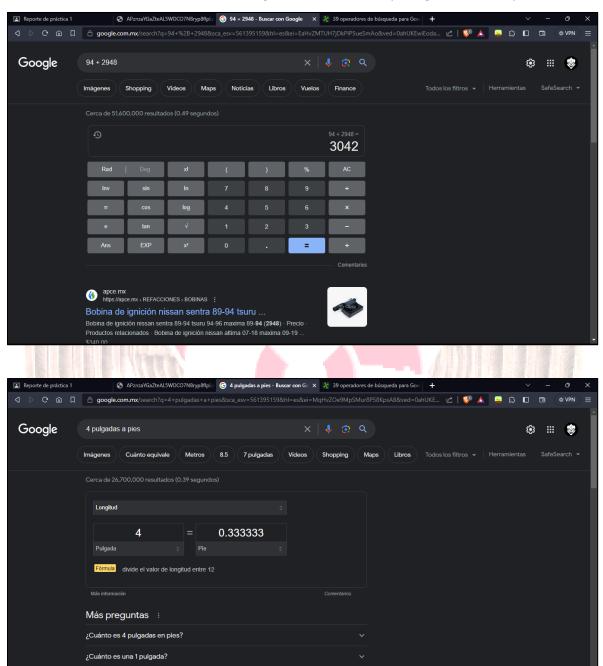
Después tenemos al operador de comillas dobles (" "), es cual nos permite obtener resultados que contengan en sus páginas lo que hayamos escrito entre las comillas.



Como último operador tenemos a *define*, que nos permite obtener como resultado la definición de la palabra que ingresemos junto al operador.

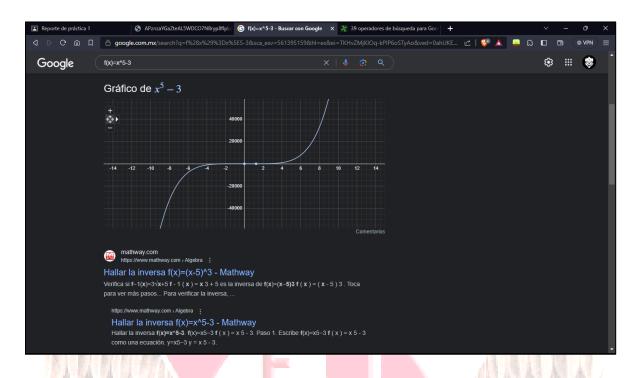


Finalmente, se utilizaron otras herramientas con las que cuenta el buscador de Google. Se utilizó la calculadora, la conversión de unidades, las gráficas de funciones y Google Scholar, respectivamente.



¿Cuánto mide un pie de 4?

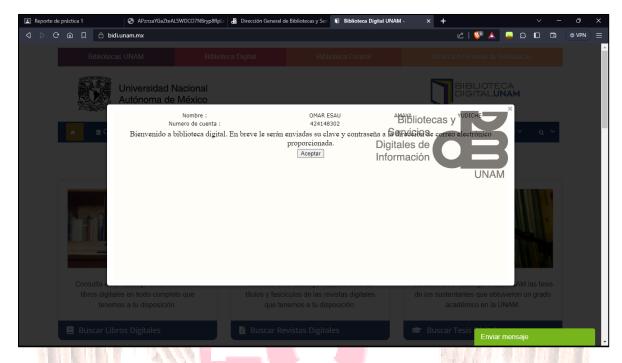
¿Cuánto es 5 pies y 4 pulgadas en estatura?





3. Dirección General de Bibliotecas de la UNAM

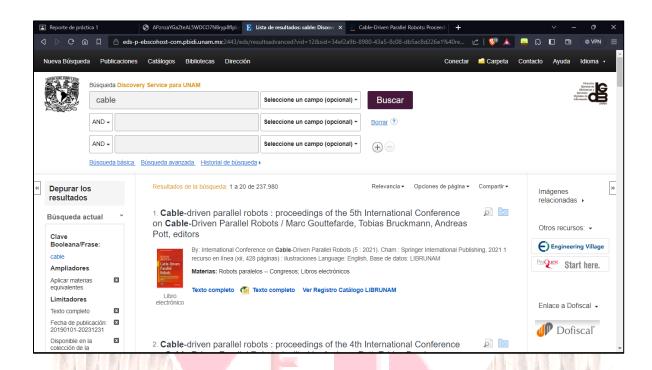
En esta actividad navegamos por el sitio de Bibliotecas de la UNAM que podemos encontrar en la red. Para ello, primero fue necesario crear una cuenta como estudiante.



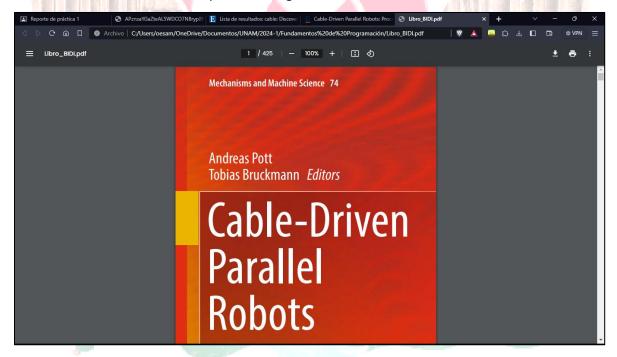
Una vez que tenemos la cuenta, el siguiente paso es utilizar el *Descubridor de Información* con el que dispone la página, con el cual podemos buscar diferentes documentos que contengan la información que estamos solicitando.

Para esta ocasión, se pidió buscar algo relacionado con nuestra carrera, por lo que mi búsqueda fue para la palabra *cable*. Además de esto, se solicitó que realizáramos la búsqueda con la depuración de algunos resultados. Los criterios fueron los siguientes: debe de estar *Disponible en la Colección de Bibliotecas*; debe ser de *Texto Completo*; debe tener una antigüedad máxima de 4 años; y debían de ser solo artículos de revistas.

Una vez realizada la búsqueda, se obtuvieron distintos resultados y se descargó uno de ellos.



Finalmente, se revisó al archivo que se descargó.



4. Creación de una Página Web por medio de Google Sites

En esta actividad se tuvo que crear una página web por medio de la herramienta de Google Sites. La página creada debía tener como tema una actividad o algo que nos gusté mucho. Para mi caso, la página habla un poco acerca de los videojuegos independientes.

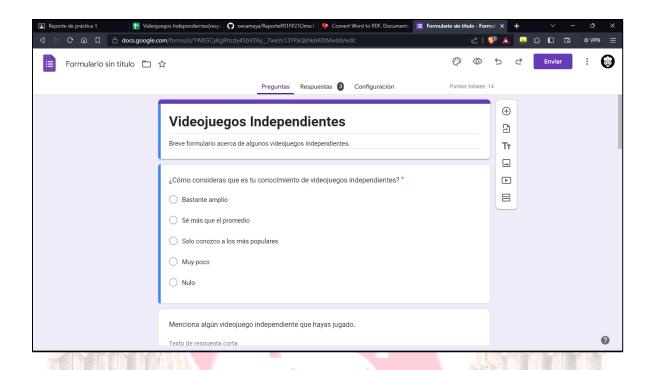


Para concluir la actividad, se publicó la página y se le generó una URL.

5. Formulario sobre la temática de la Página Web

Casi como actividad final, se nos pidió realizar un formulario acerca del tema que hayamos asignado a nuestra página web. Esto por medio de la herramienta de Google Forms.

El formulario debía contener como mínimo 10 preguntas en relación con, en este caso, videojuegos independientes. En el formulario se le pregunta al usuario cuál es su conocimiento acerca de los videojuegos independientes, así como si los considera juegos de calidad.

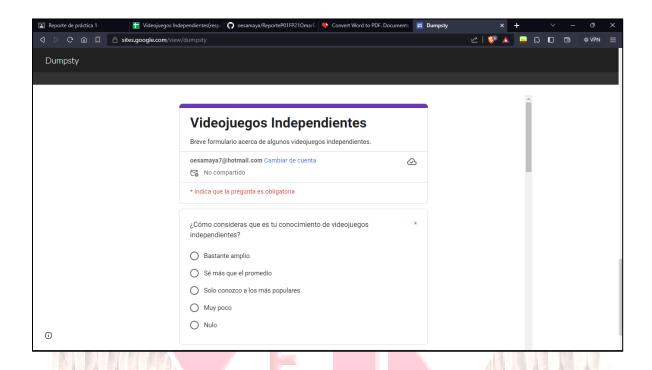


Al final, se compartió el formulario por medio de la URL generada para el mismo, la cual es: https://forms.gle/L5Kk5q9k57nrk4P17

Además, se copió el formato HTML del formulario para la última actividad.

6. Agregar formulario a la Página Web y respuestas

Como última actividad, se tuvo que incorporar el formulario anteriormente realizado a la página web creada. Para ello solo hizo falta hacer clic en la opción de *Incorporar* en la página de edición de Google Sites y agregar el formulario en el formato HTML copiado con anterioridad.



Posteriormente, se subieron los cambios a la página web, se contestó el formulario y se compartió con otras personas. La URL de la página es: https://sites.google.com/view/dumpsty

Finalmente, se consultaron las respuestas por medio de la hoja de cálculo que proporciona Google Forms.

