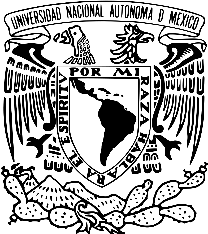


Practica numero: 1

Materia: fundamentos de programación.



7 de octubre de 2020

nombre: gael vazquez garcia

Numero de lista: 318151542

**Introducción:**

En esta primera práctica en realidad no se usó un programa en sí, se utilizó el buscador de Google como herramienta profesional, Lo que vimos en esta práctica fue usar diferentes comandos para realizar una búsqueda en específico, Una de las búsquedas que hicimos en Google fue una ecuación y no la realizó en gráfica entre otros comandos qué tiene este gran buscador.

Aparte de que la práctica te pide hacer una actividad en casa la cual es crear una cuenta en **Git** para aprender que es un controlador de versiones y como utilizarlo, y subir el reporte de tu practica y mandárselo al profesor como primera versión.

**Desarrollo:**

Como primera búsqueda usamos el buscador de Google usando un comando especifico el cual es **or**- **-**. Este comando específico se utilizó para poner dos tópicos cualesquiera y el guion se utilizo para poner un tópico que no te gustaría que el buscador te mostrara.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imag1. Primer comando **or** - **-**.

El Segundo comando utilizado fueron poner las comillas para que el buscador te soltará páginas que dijeran exactamente lo que pusiste en el buscador.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imag2. Segundo comando **“”.**

El tercer comando utilizado fue usar el signo de **+** Para que Google no nos quitarán las palabras la, el, los, etc. Esto nos sirve para que Google nos muestre paginas tal cual las escribimos en el buscador.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imag3. Tercer comando **+.**

Como cuarto comando fue poner la palabra **definir** y poner la palabra qué queremos que Google defina, y este comando nos permite que nos muestre la definición directa, y no que nos muestre las páginas que contiene la definición que necesitamos.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imag4: cuarto comando **definir.**

El quinto comando utilizado fue poner **site** Para que te salga el sitio que necesites, y aumentar la tilde **~** y después el tema que requieras que te salga en el sitio ya solicitado, y el ultimo elemento que puedes agregar al comando son los tres puntos suspensivos para buscar un intervalo entre años como por ejemplo 2010…2012.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imag5. Quinto comando **site + ~ + ….**

El sexto comando Consta de 3 elementos el primero es poner **intitle** que es la que se encarga de encontrar páginas que tengan la palabra como título, como segundo elemento es poner **intext** que se usa para restringir los resultados donde se encuentre un termino especifico, y el ultimo elemento es poner **filetype** que se utiliza para seleccionar el formato preferido en el que venga la información.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Imag6. Sexto comando **intitle + intext + filetype**.

Como séptimo y octavo comando se colocó en el buscador una operación simple y automáticamente Google te arroja el resultado en su calculadora, también otro comando fue poner una ecuación simple Y Google automáticamente de la gráfica.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Img8. Octavo comando **sin (x) from – pi to pi.** Imag7. Séptimo comando **87+94**.

Como noveno y décimo comando Google tiene convertidor de unidades es decir que si ponemos **9º Fahrenheit a centígrados** Google automáticamente nos arrojará la conversión. Así como también tiene conversión de monedas es decir si ponemos **1 dólar a cuánto equivale a pesos** nos arrojará la respuesta.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imag9. Noveno comando **9º Fahrenheit a centígrados.** Imag10. Decimo comando **1 dólar a cuánto equivale a pesos.**

Lo que también se descubrió durante la práctica es que Google aporta otro buscador el cual tiene el nombre de **Google Scholar,** lo que nos ofrece esta modalidad de buscador es que trata de buscarnos fuentes confiables para que el estudiante tenga la confianza de que es una fuente veraz. Aparte de que en este buscador aprendimos un comando nuevo el cual era poner la palabra **autor** y ponías el nombre de un autor y aunado a esto ponías entre comillas una obra de ese autor, te proporcionaba todo lo relacionado con esa obra del autor en preferencia.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamenteUna captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Imag11. **Modalidad de buscador de Google**. Imag12. Onceavo comando **autor.**

Como nueva modalidad de buscador y ultimo comando. Google nos mostró otra modalidad la cual se llama Google imágenes en la cual aprendimos el último comando el cual era apretar en el signo de la cámara y arrastrar una foto de nuestro archivo Y Google nos mostraría todo lo relacionado conforme a la foto qué se le proporcionó.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Img13. **Modalidad de buscador.** Imag14. **Arrastrar una foto de tus archivos**

**Y Google de arrojara todo lo relacionado conforme a esa foto.**

La ultima actividad que especifico la practica fue hacer un ejercicio en casa que consta de utilizar la aplicación de **GitHub** para aprender a usar un repositorio, un repositorio de software es un lugar de almacenamiento del cual pueden ser recuperados e instalados los paquetes de software en una computadora.

En esta página se creó un repositorio de esta primera práctica, aparte de que el repositorio se tiene que mandar al profesor para saber que lo realizaste.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamenteUna captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Después creamos varios archivos para saber como era crear nuevas versiones y crear nuevos archivos en un mismo repositorio, creamos dos archivos en el primero colocamos nuestros datos y una explicación de lo que se hizo, y en el segundo se agregaron dos imágenes las cuales eran los escudos de la universidad y el escudo de la facultad. El primer archivo lo modificamos y agregamos nuestro numero de cuenta y nuestro correo y se comentó la modificación que se hizo hasta que quedara en 4 commits.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamenteCaptura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

**Conclusiones:**

Mis conclusiones son que el buscador de Google es una de las herramientas más útiles de trabajo desde un nivel de estudio básico hasta un nivel superior o universitario, creo que al aprender todos estos comandos lograre hacer búsquedas más específicas y rápidas conforme el tema que necesite.

El buscador de Google scholar me pareció que es de los más útiles para cualquier tipo de estudiante, además de utilizar los comandos ya adquiridos durante esta práctica. Hablando de los repositorios me parecieron muy útiles ya que nos ayudan al almacenamiento y actualización de versiones de un archivo y de un software.