|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Carátula para entrega de prácticas** | |
| Facultad de Ingeniería | | Laboratorio de docencia |

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* | RODRIGUEZ ESPINO CLAUDIA |
| *Asignatura:* | FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION |
| *Grupo:* | 1102 |
| *No de Práctica(s):* | 1 |
| *Integrante(s):* | SERRANO HERNANDEZ ITZEL ALEJANDRA |
|  |  |
| *Semestre:* | PRIMERO |
| *Fecha de entrega:* | 19-08-2017 |
| *Obervaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Objetivo:**

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:**

Para el desarrollo de la practica comenzamos a leerla mediante el ordenador, se leyó tanto las actividades a realizar como algunos conceptos que nos ayudarían a hacerlo.

Después leímos las funciones de algunas aplicaciones relacionadas con “la nube” y así pasar con la información de algunas aplicaciones. Una de ellas fue google, de esta forma pudimos conocer algunas funciones y “tips” de búsqueda.

El primero fue para encontrar imágenes específicas y excluir otras.

Ejemplo: imágenes celulares or ¡Pods-Tablets

De esta forma los indicadores harán que solo se busquen celulares y ¡Pods.

El segundo fue de excluir temas en específicos, por ejemplo:

“Eclipse solar”

Esto permitirá al buscador encontrar un tema en específico.

Así también probamos con unos comandos como “define:”, “+”,”site”,

“~”,”..” entre otros, cada uno de ellos con una función determinada que podemos utilizar para una navegación mas fácil en la web durante toda nuestra carrera universitaria.

Posteriormente probamos resolver algunas operaciones y conversiones con el mismo navegador, de esta forma obtenemos el resultado por una vía aún más sencilla.

Tiempo después nos pidió que hiciéramos alguna búsqueda con todas las herramientas que acabábamos de aprender, tuvimos que buscar el nombre de un autor y cuantos años tenía únicamente con la información de una de sus novelas.

Fue una actividad una tanto complicada, pero al final se logró el objetivo.

Comentamos acerca de la búsqueda con imágenes en Google y la maestra nos dejó de tarea hacer nuestra cuenta en GitHub, así como hacer un repositorio y subir algunos archivos a él.

Finalmente, la profesora nos compartió la página de la biblioteca de la UNAM para hacer un recorrido virtual por ella y al acabar, compartió nuevamente una página, pero del INAH para hacer una visita virtual al Museo Nacional de Antropología e Historia, al principio algunos compañeros tuvieron problemas para cargar la página, pero todo se solucionó.

**Conclusiones:**

Los métodos utilizados para la búsqueda en internet que aprendimos en la práctica nos serán muy útiles tanto en la materia como en otras cosas y memorizarlos sería una de las cosas fundamentales del curso.

En cuestión de las visitas virtuales creo que es bueno conocer paginas así, saber que se puede acceder a ese tipo de imágenes e información desde tu ordenador es bastante curioso.

Esta fue una práctica con conceptos muy básicos, se podría tomar como un repaso de cosas que ya hemos aprendido las cuales podremos reafirmar y corregir en caso de que falte algún otro detalle.