

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Fundamentos de Programación**

**Practica 1: La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería**

Gachuz Ramírez Susan Anahí

Grupo: 8

****

**Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2017**

**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**

Hice una cuenta tanto en dropox como en github, para ello me solicitaban un correo electrónico y posteriormente tenía que verificarlo para poder acceder a las plataformas.

Una particularidad es que ambas plataformas tienen almacenamiento disponible limitado y dependiendo la cantidad que desees, se puede ampliar el almacenamiento con formas de pago o a veces descargando la aplicación.

Para comenzar, en Dropbox hice una carpeta la cual tenía como nombre mi nombre completo en donde se encontraba un archivo creado anteriormente que tenía el título de mis tres películas favoritas. Compartí con mi compañero de equipo el archivo y el a su vez el suyo, ambos nos dispusimos a editar el archivo del otro colocando nuestros pasatiempos o deportes favoritos.

Sin embargo esto último no pudo efectuarse de manera acertada ya que la página en donde nos encontrábamos editando nos restringía poder continuar con la actividad, entonces no pudimos seguir con esa parte de la actividad. Ignorando el preámbulo y suponiendo que terminamos esa actividad, lo que buscaba era confirmar que se podía editar en cualquier sistema operativo sin importar el origen del archivo.

Fue así como aprendí a crear carpetas y contenido en ellas, a su vez descubrí la manera en que los documentos pueden ser vistos, editados, compartidos y descargados en cualquier sistema operativo.

La manera en que se compartía la información en ambas plataformas era muy simple ya que solo bastaba con saber el correo de la persona para poder trabajar de manera grupal en un mismo archivo y poder editarlo al mismo tiempo.

Estas dos plataformas sirven para almacenar contenido y ser compartido, de manera que permanece en internet y se puede consultar desde cualquier dispositivo. Esto es muy práctico y fácil, nos evita tener que guardar nuestros archivos en una memoria que puede llegar a perderse o los archivos pueden ser dañados a causa de un virus.

**Conclusión**

Se cumplieron los objetivos ya que durante la práctica se aprendió a manejar diferentes plataformas que facilitan el trabajo académico de una manera organizada y compartida sin importar el sistema operativo.