**Escuela: cecyte**

**Nombre: Rotciv Barrera Ruiz**

**Trabajo: practica 1**

**Maestro: Alejandro**

**Grado y grupo: prog 2 c**

Resumen de practica

**En la programación el almacenamiento de información es muy importante ya que utilizamos varias herramientas fundamentales para el desarrollo de muchas de las actividades y tareas cotidianas que se realizan día con día algunas de las actividades que se realizan en la elaboración  
de proyectos o trabajos, por ejemplo:**

**▪ Registro de planes, programas y cualquier documento con información del proyecto en su desarrollo y en producción.**

**▪ Almacenamiento de la información en repositorios que sean accesibles, seguros y que la**

**Disponibilidad de la información sea las 24 horas de los 360 días del año.  
▪ Búsqueda avanzada o especializada de información en Internet.**

**En la práctica se presentarán las herramientas de apoyo a la realización de dichas  
actividades y aplicaciones que serán necesarias, por ejemplo:**

**Google**

**GitHub**

**También nos muestran algunos tipos de versiones que nos serán útiles**

**Sistema de Control de Versiones Centralizado  
Este sistema está pensado para poder trabajar con colaboradores:  
servidor central lleva el control de las versiones y cada usuario descarga los archivos  
desde ese servidor y sube sus cambios al mismo.**

**Sistema de Control de Versiones Distribuido  
 Los usuarios tienen una copia exacta del proyecto, así como todo el  
registro de las versiones, de esta manera si el servidor remoto falla o se corrompe, los  
usuarios pueden restablecer el servidor con sus propias copias de seguridad.**

**Git**

**Este sistema de control de versiones de código libre, escrito en C, multiplataforma desarrollado por la necesidad de tener un sistema de control de versiones eficiente.**

**Aprendimos a crear una página en github**

**La página githup**

**Dar clicken signup**

**Créate account**

**Skrip this step**

**Star a Project**

**Y para mi este trabajo es de mucha importancia para la vida cotidiana.**