Git y GitHub

¿Que son y para que sirven?

Objetivos

General: Poner en practica los conocimientos adquiridos en el estudio de la unidad, el cual se enfoca en el diseño, el uso de editores de código y el control de versiones.

Específicos

1. Manejo de etiquetas HTML
2. Estilos con CSS
3. Secciones
4. Control de Versiones

Contenido

Git:

Es un sistema de control de versiones el cual se usa para trabajar en equipo de manera mucho mas simple, con este programa se podrán controlar todos los cambios que se hacen a los elementos del código. Una de sus principales funcionalidades es que podemos crear ramas de desarrollo y podemos volver a versiones posteriores guardadas, esto facilita el trabajo en el equipo y mejorar la calidad de código, ya que si hacemos una función que impida trabajar el sistema se puede volver a una versión anterior. Usando los Commits podremos ver los cambios hechos en cada versión.

GitHub:

Es una herramienta para alojar los proyectos en un servidor utilizando un control de versiones, podemos decir que todos los cambios, versiones y Commits hechos en Git se suben a esta plataforma. Esta aplicación nos ayuda a almacenar el código fuente de los distintos proyectos que manejemos, también facilita la interacción de otras personas en un mismo repositorio separando por ramas las distintas funcionalidades.