Git es un sistema de control de versiones distribuido que facilita la colaboración y el seguimiento de cambios en proyectos de software.  
  
Conceptos principales:  
- Repositorio local y remoto: El repositorio local es el que está en tu computadora, mientras que el remoto (por ejemplo, en GitHub) permite compartir y respaldar el proyecto.  
- Ramas (branches): Sirven para trabajar en nuevas características o correcciones sin afectar la rama principal. Luego se pueden fusionar (merge) los cambios.  
- Commits: Representan puntos en la historia del proyecto, cada uno con un mensaje que describe los cambios realizados.  
- Pull, Push y Fetch: Operaciones para sincronizar el repositorio local con el remoto.  
- Pull Requests: Proceso en el que propones cambios para que sean revisados y eventualmente fusionados en la rama principal de un repositorio remoto, facilitando la colaboración en equipo.  
  
Git se ha vuelto esencial en el desarrollo moderno, permitiendo un historial detallado de modificaciones y una mejor organización del trabajo en equipo.