

## Glosario - Lectura - Terminal de Git y GitHub Pages

- **Branch:** Es un espacio o entorno, que facilitan que un proyecto pueda tener diversos estados y así trabajar sobre distintas versiones del mismo en forma paralela y organizada.
- **Comando:** Es una instrucción que el usuario proporciona a un sistema, generalmente desde la consola.
- **DNS:** Domain Name System, o sistema de nombres de dominio, permite traducir una dirección IP a un nombre de dominio para comunicarse más fácilmente.
- **Dominio:** El dominio web, es el equivalente a una dirección física, que permite que un navegador web se dirija a un sitio web específico. Se forma a partir de dos elementos principales: el nombre y la extensión del dominio.
- **Hash:** Es un algoritmo matemático, que a través de una operación criptográfica, genera identificadores únicos e irrepetibles a partir de una información inicial.
- **IP:** Es un conjunto de números que identifica, de manera lógica y jerárquica, a una interfaz en la red, que utilice el protocolo de internet.
- **Nodo:** De manera muy general, es un punto de intersección entre dos o más elementos que confluyen en el mismo lugar.
- **Repositorio:** Es una ubicación de almacenamiento, generalmente donde se aloja software ordenado, clasificado y disponible para su uso con herramientas compatibles, desde donde se descarga o manipula dicho software.
- **SSH:** Secure Shell. Es un protocolo que facilita las comunicaciones seguras entre dos sistemas, usando una arquitectura cliente/servidor y que permite a los usuarios conectarse a un host remotamente. (Fuente: [MIT.edu](https://www.mit.edu)).