

# INTRODUCCIÓN A GITHUB Y GITLAB - SSH

# SSH

- Protocolo de red seguro para operaciones remotas
- Proporciona autenticación segura y comunicaciones cifradas

# SSH

- Autenticación Clave Pública
  - Permite acceder a repositorios Git mediante un par de claves pública y privada
  - Mayor seguridad en comparación con la autenticación basada en contraseñas

# SSH

- Configuración de Claves SSH
  - Generar un par de claves SSH: pública y privada
  - Agregar la clave pública al servidor Git para autenticación

# SSH

- Uso con Git
- Configurar Git para usar SSH en lugar de HTTP/HTTPS
- Proporciona acceso seguro a repositorios remotos sin necesidad de ingresar credenciales cada vez

# CONFIGURANDO SSH

- Generar un par de claves SSH: pública y privada
  - `ssh-keygen -t ed25519 -C "comentario"`
- Agregar la clave pública al servidor Git para autenticación

# CONFIGURANDO SSH

- Uso con Git
  - Configurar Git para usar SSH en lugar de HTTP/HTTPS
  - Proporciona acceso seguro a repositorios remotos sin necesidad de ingresar credenciales cada vez