## **COMANDOS GIT Y GITHUB**

## **CREAR REPOSITORIO**

- 1. Crear repositorio:git init
- Agregando identidad:git config user.name "nombreUsuario"
- 3. Agregando e-mail:git config user.email "correo"
- 4. Agregar todo el contenido:git add . o (git add -A)
- 5. Comitear para subir:git commit -m "Mensaje de observacion"
- 6. Agregar repositorio a GitHub git remote add origin urlRepositorio
- 7. Clonar repositorio (unica vez):git clone urlRepositorio
- 8. Subir al repositorio: git push origin main
- 9. Actualizar repositorio:git pull origin main
- 10. Comprobar sincronizacion:git remote -v
- 11. Estado del repositorio:git status o git status -s
- 12. Agregar un archivo: git add nombreArchivo
- 13. Eliminar archivo:git rm nombreArchivo
- 14. Historico:git log
- 15. Historico resumido:git log --oneline
- 16. Mirar todas las configuraciones:git config -l
- 17. Para sacarlo del estado anterioror:git reset nombreArchivo
- 18. Configurar editor texto mensajes:git config --global core.editor "code --wait"
- 19. Volver a version anterior:git checkout idCommit
- 20. Volver a la rama main: git checkout main
- 21. Eliminar ultimo commit:git reset head~1
- 22. Mostrar todos los archivos:ls -la
- 23. Eliminar repositorio .git: rm -fr .git

## **CREAR NUEVA RAMA**

- 24. Enumerar ramas del repositorio:git branch
- 25. Crear nueva rama: git branch nombreRama
- 26. Eliminar rama Sin fusionar no permite:git branch -d nombreRama
- 27. Fuerza la eliminacion de la rama:git branch -D nombreRama
- 28. Moverse entre ramas:git checkout nombreRama
- 29. Guardar cambio y subirlo al repositorio:git push origin nombreRama
- 30. Actualizar cambios de la rama: git pull origin nombre Rama