|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Command | Meaning | Screenshot |
| git status | Hiện ra tình trạng của tất cả các file (đã commit hay chưa ) |  |
| Git diff | Xem thay đổi (chưa đc add) của những file hiện tại |  |
| Git add [file] | Thêm file vào trạng thái được chỉnh sửa |  |
| Git diff --staged | Hiện ra sự khác nhau giữa 2 version là local với remote |  |
| Git reset [file] |  |  |
| Git commit –m “your\_message\_here” | Lưu lại thay đổi vào kho lưu trữ |  |
| Git config –global user.name “[“name”]” | Cấu hình tên cho local, để nhận dạng khi commit |  |
| Git config –global user.email “[“email”]” | Cấu hình cho local địa chỉ email |  |
| Git config –global color.ui auto | Cho phép cấu hình màu cho dòng lệnh xuất ra. |  |
| Git init [“project-name”] | Khởi tạo project với tên đã nhập |  |
| Git clone [url] | Kéo project git về local |  |
| Git branch | Hiện ra tất cả các nhánh trong project | http://hutech.tech/files/list_branchpng.png |
| Git branch [“branch-name”] | Tạo nhánh mới với tên đã nhập | C:\Users\ADMINI~1\AppData\Local\Temp\Rar$DRa0.138\new_branch.png |
| Git checkout [“branch-”] | Đổi qua nhánh chỉ định |  |
| Git merge [“branch-name”] | Hợp nhất nhánh chỉ định lại với nhánh hiện tại | http://hutech.tech/files/merge_branch.png |
| Git branch –d [“branch-name”] |  |  |
| Git rm [file] | Xóa file khỏi thư mục làm việc và cập nhật tình trạng là đã xóa |  |
| Git rm –cached [file] | Xóa file khỏi quản lý phiên bản nhưng vẫn giữ file ở local |  |
| Git mv [file-original] | Thay đổi tên file và chuyển sang trạng thái staged |  |
| Git log | Hiện ra lịch sử của nhánh hiện tại |  |
| Git log –follow [‘file’] | Hiện ra lịch sử của file chỉ định |  |
| Git diff [“first-branch”] [“second-branch”] | Hiện ra nhưng thay đổi giữa giữa 2 nhánh | C:\Users\Administrator\Desktop\diff.png |
| Git show [“commit’] |  |  |
| git ls-files --other --ignored --exclude-standard | Hiện ra tất cả các file bị bỏ qua ( file đó sẽ không được commit lên kèm theo) |  |
| Git reset [commit] | Trả về thời điểm trước một commit |  |
| Git reset --hard | Huỷ tất cả lịch sử commit và thay đổi về commit được chỉ định |  |
| Git stash | Lưu tạm thời những thay đổi mà chưa muốn commit |  |
| Git stash pop | Khôi phục lại “git stash” gần đây nhất |  |
| Git fetch [bookmark] | Lấy về tất cả những thay đổi trên remote project về local |  |
| Git pull | Tải xuống nội dung từ remote repo và cập nhật local repo |  |
| Git push [alias] [branch] | Cập nhật những thay đổi từ local lên GitHub |  |