

```

1  1. 설치 file download 및 설치
2    1)https://git-scm.com/downloads
3    2)Mac OS X, Windows, Linux/Unix 지원
4    3)Downloads 2.18.0 for Windows
5      -64-bit Git for Windows Setup.
6      -Git-2.18.0-64-bit.exe
7    4)Choosing the default editor used by Git
8      -Use Vim (the ubiquitous text editor) as Git's default editor 선택
9    5)Adjusting your PATH environment창에서
10     -Use Git from the Windows Command Prompt 선택
11    6)Configuring the line ending conversions
12     -Checkout Windows-style, commit Unix-style line endings 선택
13    7)Configuring the terminal emulator to use with Git Bash
14     -Use MinTTY(the default terminal of MSYS2) 선택
15    8)시작프로그램 > Git > Git Bash
16     -Instructor@BIT03-00 MINGW64 ~
17     $
18
19     or
20     -바탕화면 > right-click > Git Bash Here
21     -Instructor@BIT03-00 MINGW64 ~/Desktop
22     $
23
24    9)Windows 일 경우 Command Prompt에서도 git 명령이 가능.
25
26    10)Ctrl + L : 화면 clear
27
28  2. 설정 file 정보 확인
29    1)Git에서는 책임성을 유지하기 위해 commit한 사람의 email과 name이 반드시 필요하다.
30    2)설정 file 위치
31      -System 전역 경로
32        --C:\Program Files\Git\mingw64\etc\gitconfig
33      --Git Bash에서
34        $ cd / <--C:\Program Files\Git로 이동
35        $ cd mingw64/etc/git
36        $ ls
37          gitattributes  gitconfig  pki/
38
39        $ cat gitconfig
40
41        [http]
42          sslCAInfo = C:/Program Files/Git/mingw64/ssl/certs/ca-bundle.crt
43          sslBackend = openssl
44        [diff "astextplain"]
45          textconv = astextplain
46        [filter "lfs"]
47          clean = git-lfs clean -- %f
48          smudge = git-lfs smudge -- %f
49          process = git-lfs filter-process
50          required = true
51        [credential]
52          helper = manager
53
54      -사용자 directory
55        --%USER_HOME%\gitconfig
56      --Git Bash에서
57        $ cd ~ <-- /c/Users/Instructor
58        $ ls -al | grep .gitconfig
59        $
60      --기본적으로는 자동 생성안됨.
61
62      -Working directory 경로\.git\config
63
64    3)우선순위는 working directory > 사용자 directory > System 전역 경로
65
66
67  3. 작업자 정보 입력(email, 이름)

```

```
68 $ cd ~
69 $ git config --global user.name javaexpert
70 $ git config --global user.email javaexpert@nate.com
71 $ cat .gitconfig
72 [user]
73     name = javaexpert
74     email = javaexpert@nate.com
```