

# Ouvrir le projet IDB avec Eclipse

ALCANTUD GAËL,  
BULATOVIC Alexandre,  
MAURAY Adrian,  
Romain UGOLINI

26/11/16

# Table des matières

<b>1</b>	<b>Télécharger GIT</b>	<b>2</b>
1.1	Télécharger sous ubuntu . . . . .	2
1.2	Télécharger sous windows . . . . .	2
<b>2</b>	<b>Créer sa zone de travail</b>	<b>2</b>
2.1	Ouvrir le terminal . . . . .	2
2.2	Se déplacer vers le répertoire voulu . . . . .	3
2.3	Créer le workspace Eclipse . . . . .	3
<b>3</b>	<b>Récupérer le projet</b>	<b>3</b>

## 1 Télécharger GIT

GIT est le gestionnaire de version du projet. Il est disponible pour windows comme pour ubuntu.

### 1.1 Télécharger sous ubuntu

- Ouvrir un terminal **ctrl + alt + t** ;
- Taper la commande **sudo apt-get install git**.

### 1.2 Télécharger sous windows

Se rendre à l'adresse <https://git-scm.com/download/win>. Le téléchargement devrait se lancer seul. Si ce n'est pas le cas, choisir la version de GIT voulue.

Installer GIT comme une application courante, en lisant attentivement les paramètres de compatibilités avec Linux.

Faire en sorte d'avoir à disposition un terminal linux (*Bash*), et éventuellement celui de windows (*CMD*).

## 2 Créer sa zone de travail

### 2.1 Ouvrir le terminal

- ubuntu : **ctrl + alt + t**.
- windows : **Démarrer, "git bash"**.

## 2.2 Se déplacer vers le répertoire voulu

Utiliser la commande **cd** <chemin\_accès\_repertoire> pour déplacer le répertoire courant du terminal à la destination voulue. Le chemin d'accès **..** permet de revenir au dossier parent.

La commande **ls -la** affiche l'intégralité du répertoire courant.

La commande **pwd** affiche le chemin d'accès absolu du répertoire courant.

## 2.3 Créer le workspace Eclipse

Une fois sur le bon répertoire :

1. **mkdir tuteur**, ce qui fabrique un nouveau répertoire *tuteur* ;
2. ouvrir Eclipse ;
3. positionner le workspace Eclipse dans le répertoire *tuteur* ;
4. créer un nouveau projet java nommé *idb*.

## 3 Récupérer le projet

Revenir sur le terminal.

1. **cd tuteur/idb** ;
2. **rm -fR src** ;
3. **git clone https ://github.com/alexandrebulatovic/IDB** ;
4. **mv IDB src**

Revenir sur Eclipse, cliquer droit sur l'arborescence du projet, cliquer sur *Refresh*.

C'est terminé.