index

avec Apache Cordova

Mise à jour du système d'exploitation

Installation de Java 8

Télécharger <u>oracle-java8-jdk_8u291_amd64.deb</u> puis :

```
sudo dpkg -i oracle-java8-jdk_8u291_amd64.deb
```

Vérifier et au besoin, forcer l'utilisation de java8

```
sudo update-alternatives --config java
```

```
obooklage@obook-efi:~/Téléchargements$ sudo update-alternatives --con
Il existe 2 choix pour l'alternative java (qui fournit /usr/bin/java)
  Sélection Chemin
                                                                                                     Priorité État
                       /usr/lib/jvm/java-11-openjdk-amd64/bin/java
/usr/lib/jvm/java-11-openjdk-amd64/bin/java
/usr/lib/jvm/oracle-java8-jdk-amd64/jre/bin/java
                                                                                                                         mode automatique mode manuel
                                                                                                                         mode manuel
Appuyez sur <Entrée> pour conserver la valeur par défaut[*] ou choisissez le numéro sélectionné :2
```

Installation d'Android Studio

Télécharger l'archive Android Studio 4.2.1 for Linux 64-bit (951 MiB) depuis la page https://developer.android.co Puis décompresser cette archive dans votre dossier personnel. Lancer :

```
~/android-studio/bin/studio.sh
```

Ajouter le SDK de l'API 29, et au besoin Android Build-Tools de l'onglet SDK Tools, puis quitter l'application

Éditer le fichier caché ~/.profile et ajouter en fin de fichier :

```
#Android
export ANDROID_HOME=$HOME/Android
export ANDROID_SDK_ROOT=$ANDROID_HOME/Sdk
export PATH=$PATH:$ANDROID_SDK_ROOT/platform-tools
export PATH=$PATH:$ANDROID_SDK_ROOT/tools
export JAVA_HOME=/usr/lib/jvm/oracle-java8-jdk-amd64
```

Installation de Cordova

```
sudo apt install nodejs gradle
sudo apt install npm
sudo npm install -g cordova
```



Redémarrer

Créer un projet Cordova

28/07/2021 à 12:43 1 sur 2

 $code\ source\ \underline{https://moodle.albertdemun.education/html/pluginfile.php/9759/mod_wiki/attachments/20/monviolation/html/pluginfile.php/9759/mod_wiki/attachments/20/mo$

Bon courage ...

2 sur 2 28/07/2021 à 12:43