

How to program Android on Debian/Ubuntu

Ακάσογλου Κωνσταντίνος
Γκατζιουρας Εμμανουήλ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ JAVA

JAVA

Σε terminal πληκτρολογούμε

```
sudo apt-get install sun-java6-bin
```

επίσης για x86-64 συστήματα θα χρειαστεί να
πληκτρολογήσουμε

```
sudo apt-get install ia32-libs
```

Αποδεχόμαστε την java license κατά την διάρκεια
εγκατάστασης

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ECLIPSE

Μπορούμε να εγκαταστήσουμε το eclipse απο τα repositories πληκτρολογώντας σε terminal

```
sudo apt-get install eclipse
```

Η μπορούμε να το κάνουμε manually ώστε να έχουμε την πιο καινούργια έκδοση

Πάμε στο <http://www.eclipse.org/downloads/>
κατεβάζουμε την έκδοση που θέλουμε

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ECLIPSE

Σε terminal πληκτρολογούμε

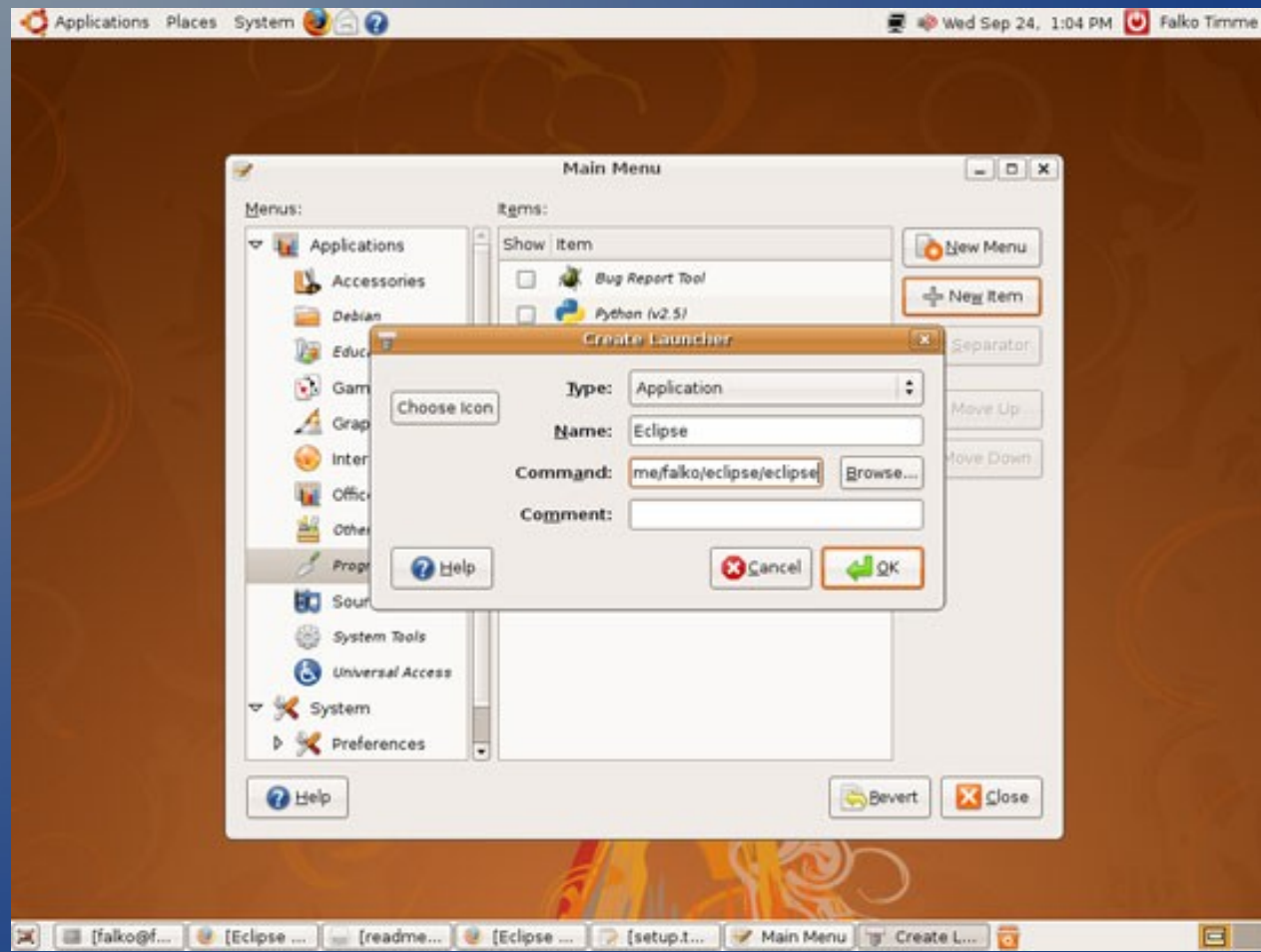
```
cd /home/yourname/Downloads/
```

```
tar xvfz eclipse-jee-ganymede-linux-gtk.tar.gz ~/
```

μπορούμε να το ανοίξουμε είτε με διπλό click
στο ~/eclipse/eclipse

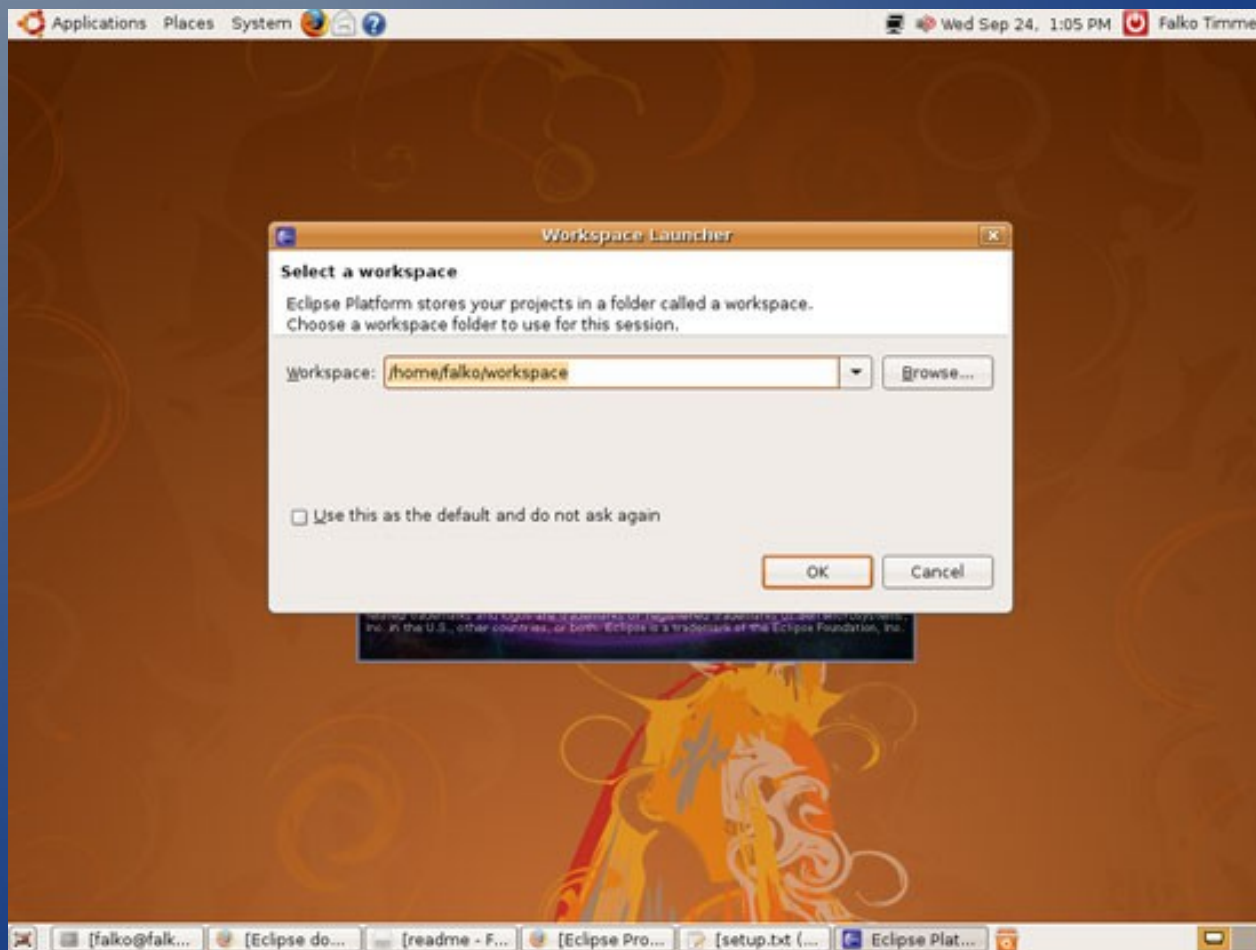
η να κάνουμε ένα new Item για το menu με το create
launcher δίνοντας αυτό το path

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ECLIPSE



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ECLIPSE

Αφήνουμε το default workspace η αν θελουμε δίνουμε το path στο directory που θέλουμε για workspace



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ANDROID SDK

Στο terminal πληκτρολογούμε

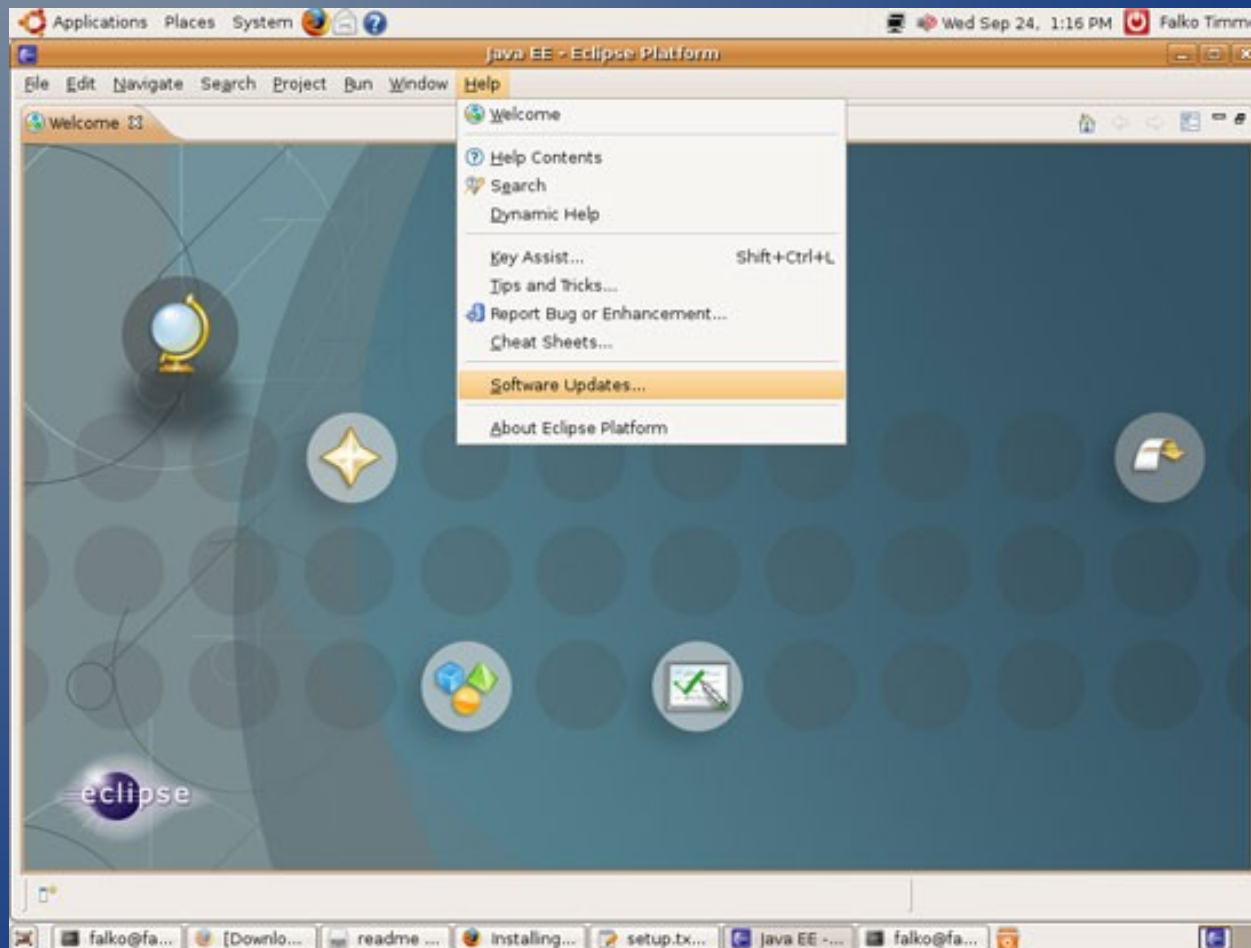
```
wget http://dl.google.com/android/android-sdk\_r10-linux\_x86.tgz
```

```
cd ~/Downloads
```

```
unzip android-sdk-linux_x86-1.0_r1.zip ~/
```

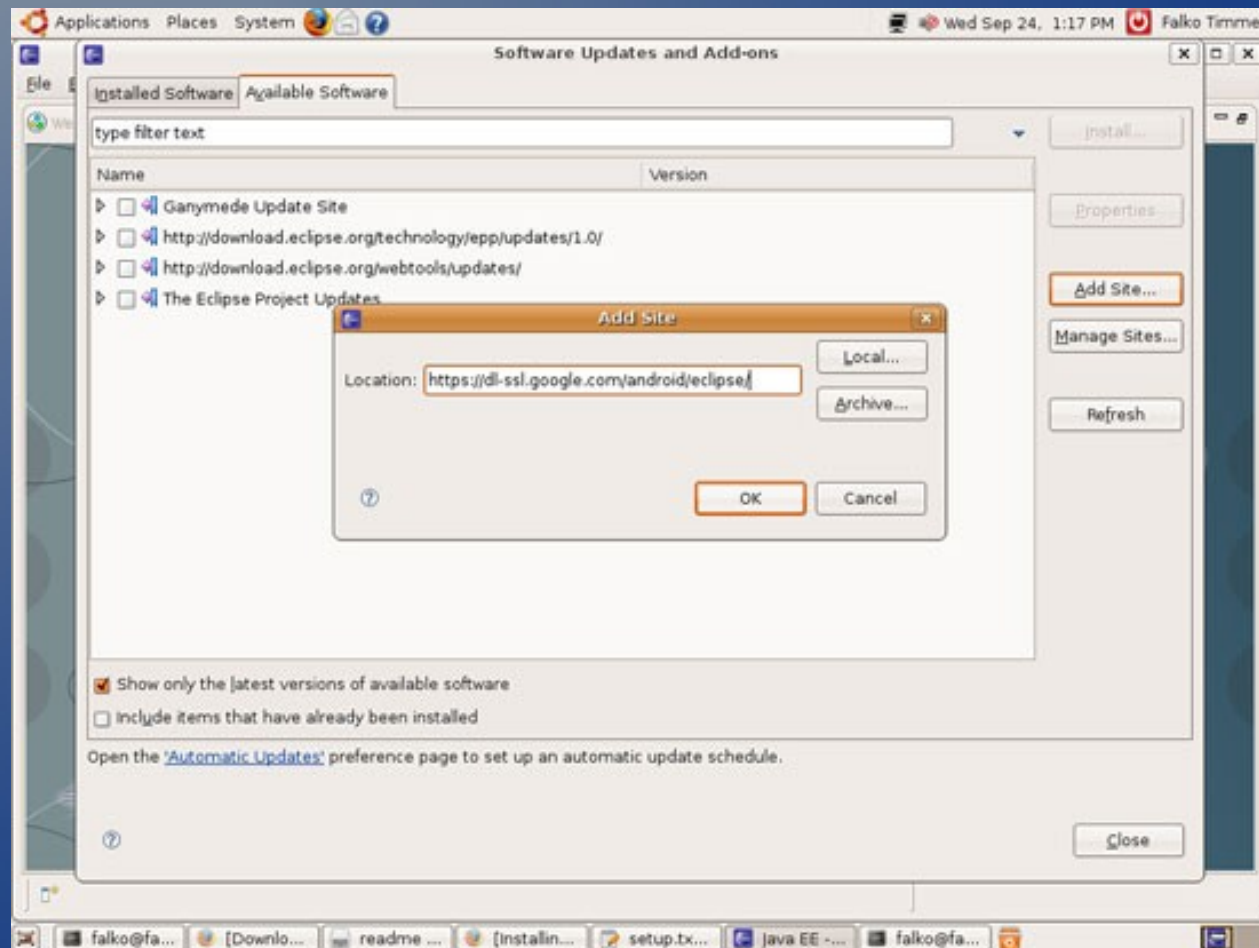
DEVELOPER TOOLS

Πάμε στο software



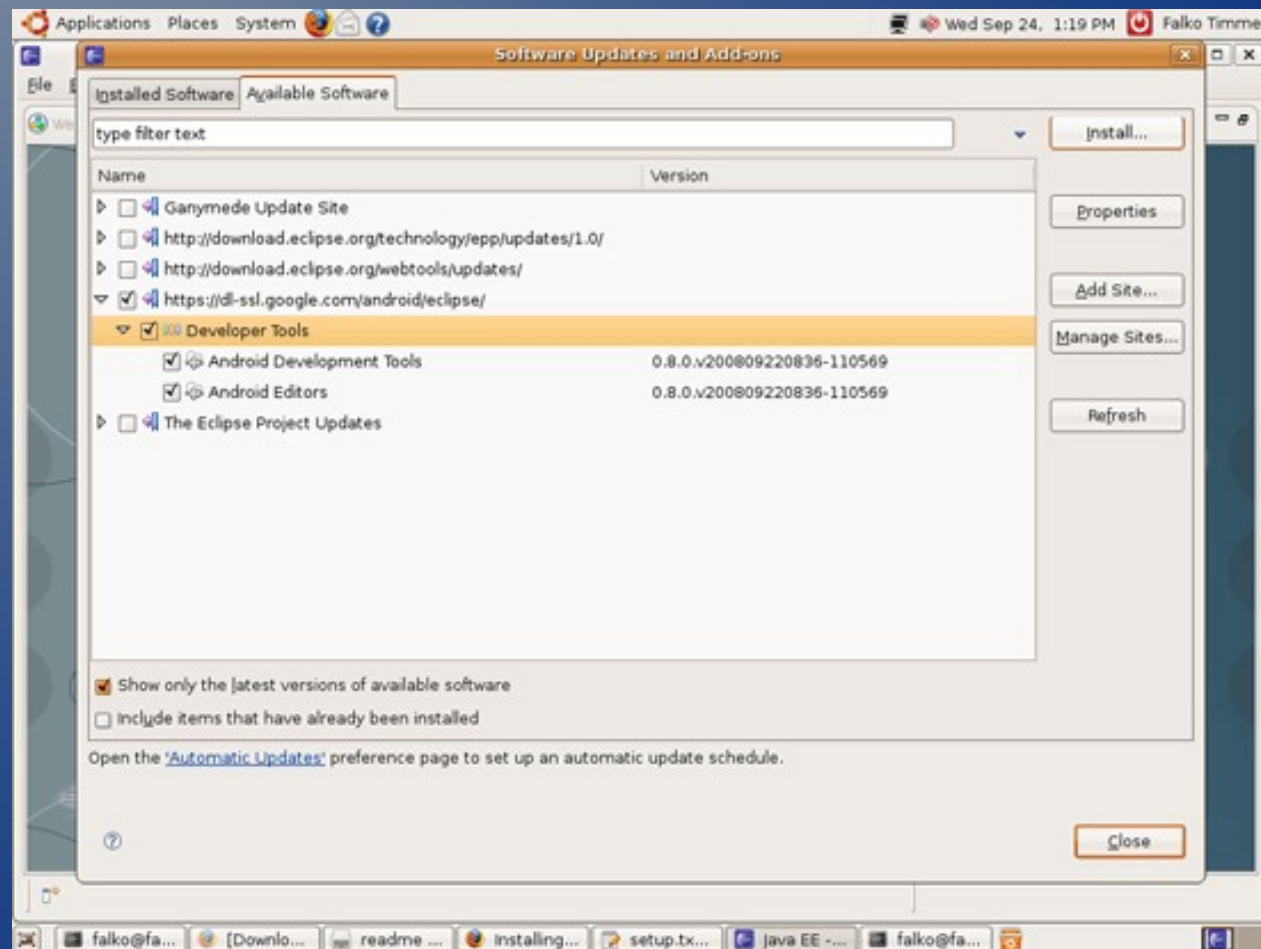
DEVELOPER TOOLS

Προσθέτουμε το site <https://dl-ssl.google.com/android/eclipse/>



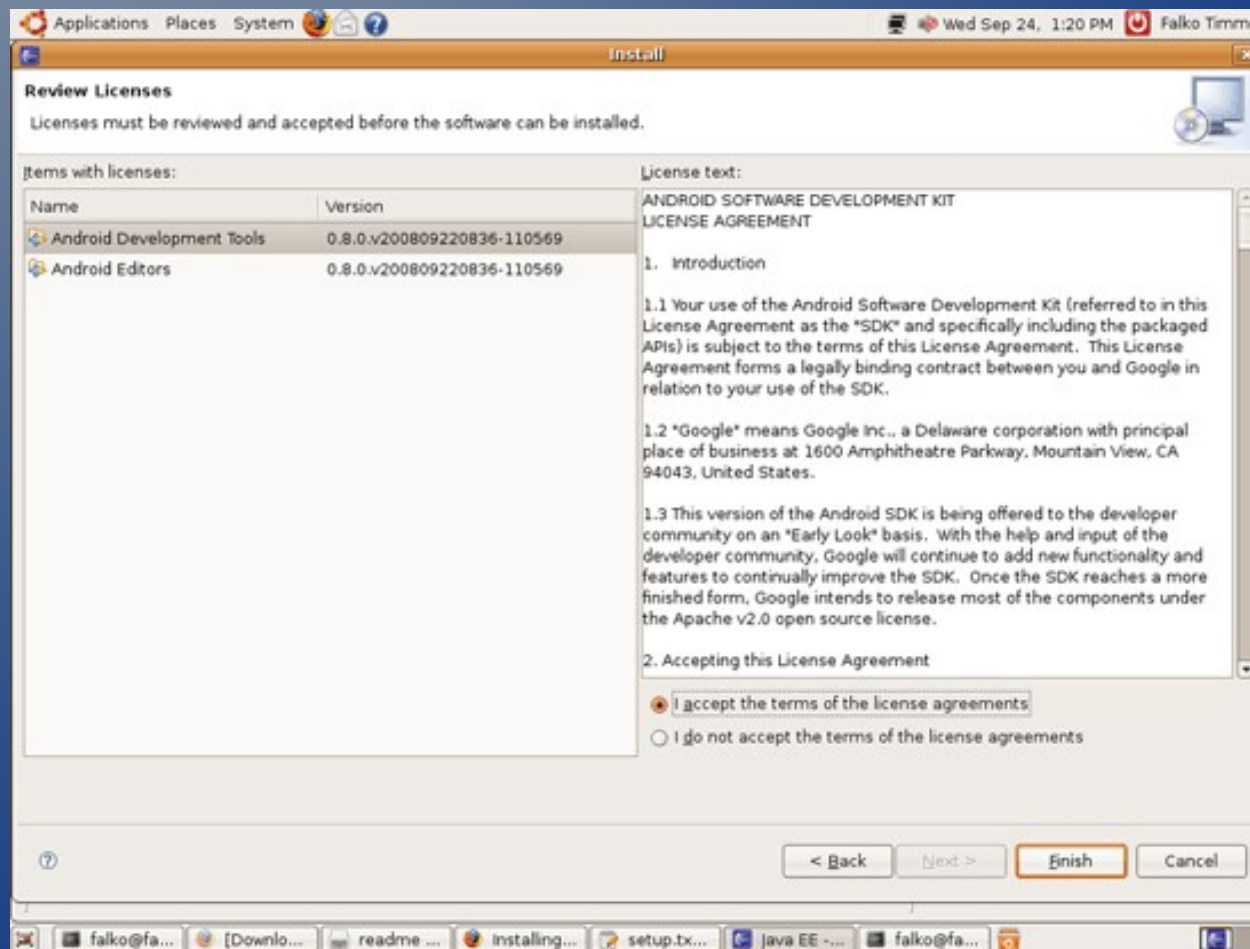
DEVELOPER TOOLS

Πίσω στο Available Software διαλέγουμε τα Developer Tools και πατάμε install



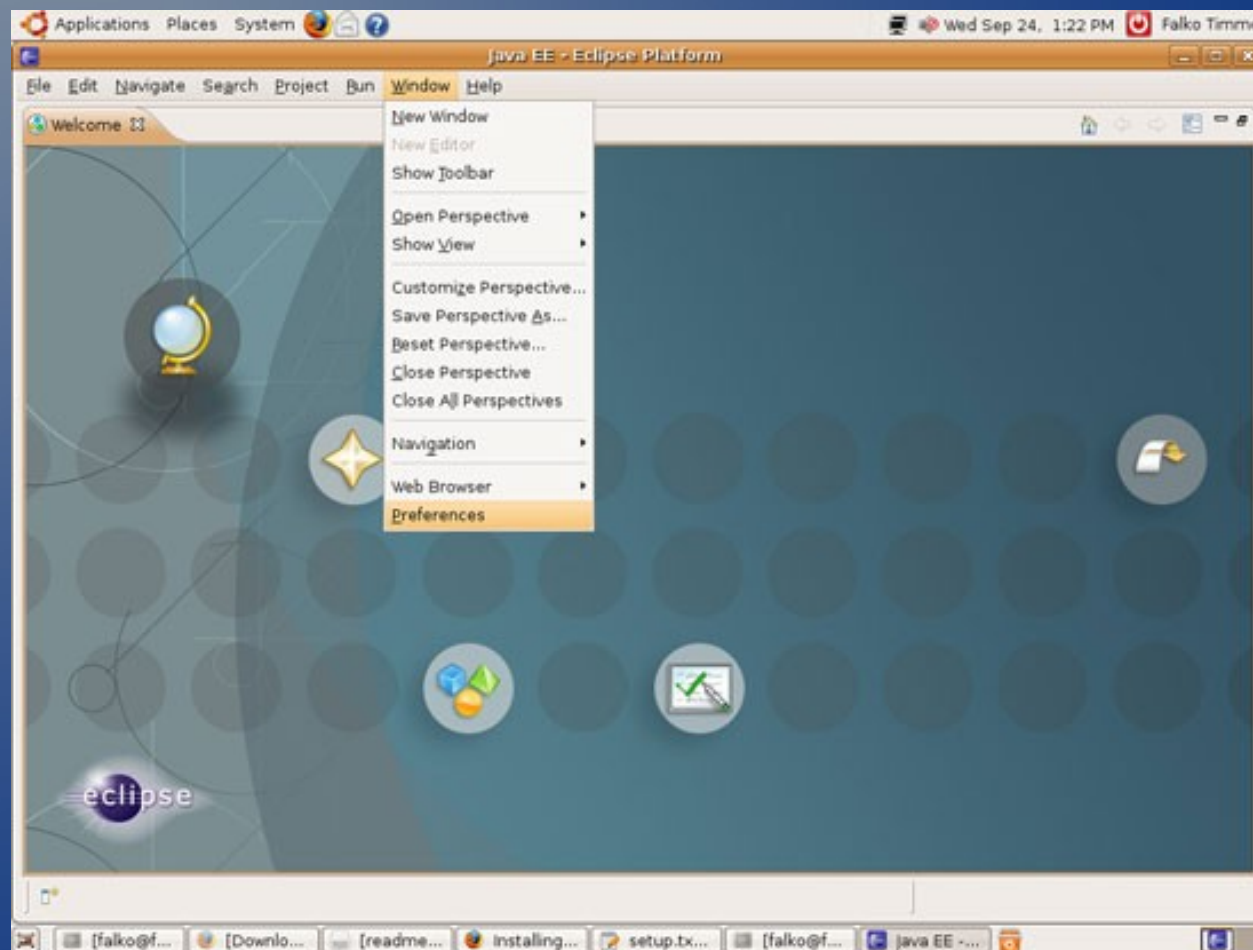
DEVELOPER TOOLS

Και αφού πατήσουμε finish θα μας ζητήσει να επανακινήσουμε το eclipse



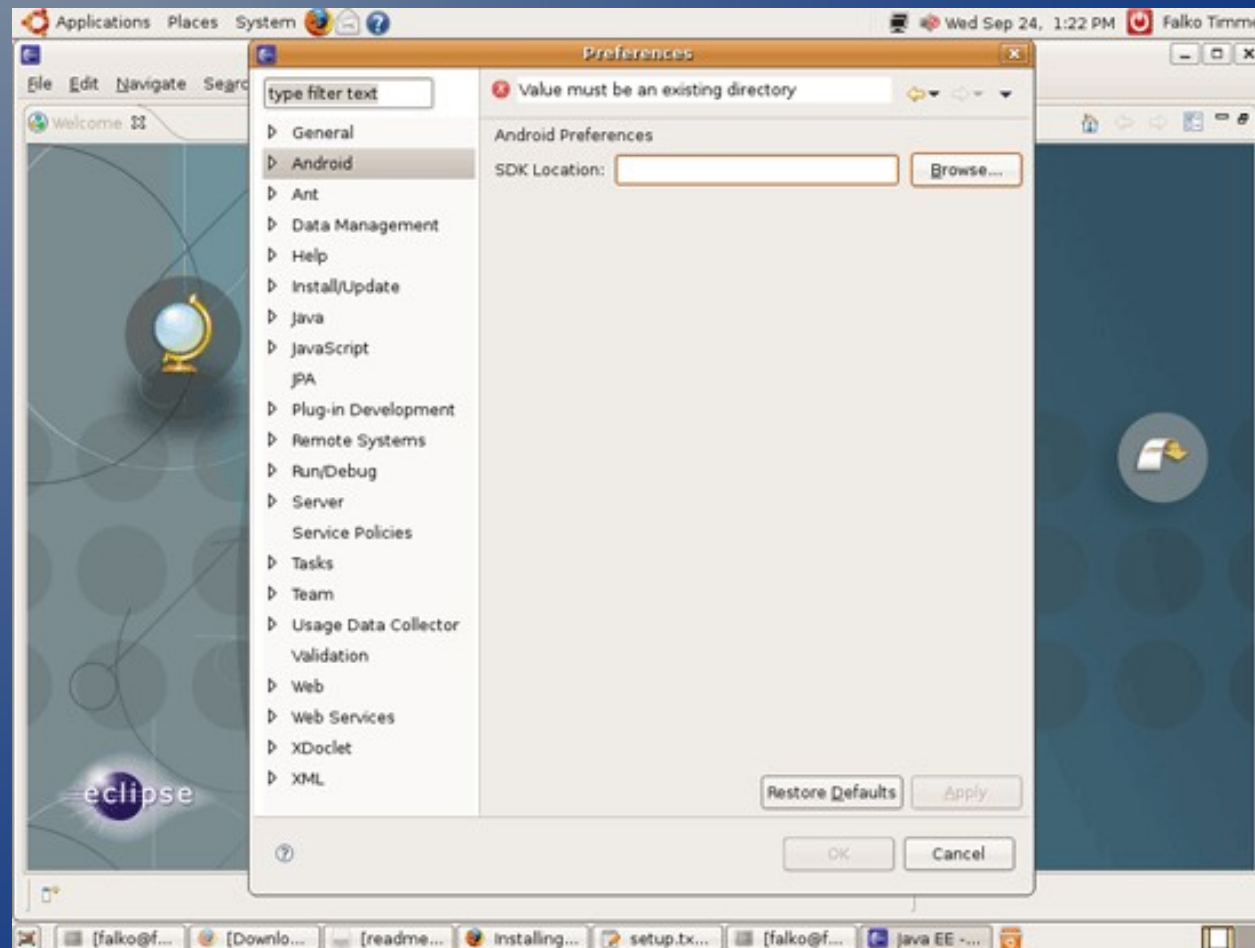
Σετάρισμα Android Sdk

Πάμε Window Preferences



Σετάρισμα Android Sdk

Δίνουμε το path όπου έχουμε βάλει το sdk



Σετάρισμα Android Sdk

Πατάμε Apply και μετά Ok

