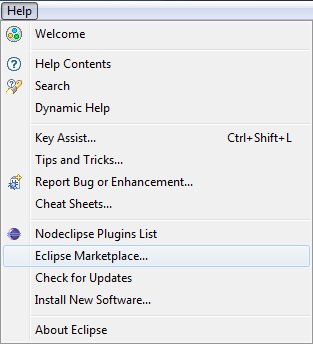
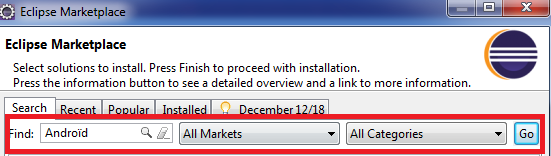
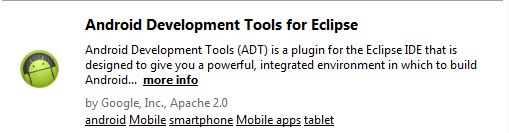
Documentation Android Project

# Installation de l’environnement Android sous Eclipse:

1. 
2. 
3. 
4. Puis cliquer sur « **Install** »

# Création de vues

* <http://www.tutos-android.com/introduction-vues-android>

# Récupérer une saisie d’une vue à une autre

* <http://dahliascherr.blogspot.fr/2012/01/tutoriel-android-inter-activite.html>
* Classe EditText :   
  <http://developer.android.com/reference/android/widget/EditText.html>

Afin de faciliter nos tests nous utiliserons la classe Toast, qui permet d’afficher une string dans une petite fenêtre, l’équivalent en **JavaScript** par exemple c’est la fonction **alert(‘ Hello World ‘)  
Exemple avec la classe Toast :**Attention, le <Object> a été rajouté par mes soins, mais ce paramètre fait référence à l’objet EditText.

// On récupère le texte saisie  
 EditText email = (EdiText) findViewById(R.id.vnosEmaila);

String val = email.getText ();  
// Notre Fenêtre Toast avec comme valeur la variable ‘ val ‘ qui est une String.

Toast toast = Toast.makeText (<**Object**>.this, val, Toast.LENGTH\_LONG);

toast.setGravity (Gravity.CENTER, 0, 0);

toast.show ();

Voir autre exemple complet ici :   
<http://www.tutorialspoint.com/android/android_edittext_control.htm>

# Accès Serveur de fichiers

* Avec un Client - Serveur :
  + Appel  
    <http://www.guidingtech.com/10885/access-shared-windows-folders-android-wifi/>

<https://developer.android.com/training/volley/simple.html>

* + Traitement des fichiers JSON avec la librairie « Jackson » :  
    <http://www.tutos-android.com/parsing-json-jackson-android>
  + Récupération de fichiers JSON via serveur  
    <http://osamashabrez.com/client-server-communication-android-json/>
  + Envois de données  
    <http://hmkcode.com/android-send-json-data-to-server/>