Tools to support development in JAVA

Javadoc (JDK):

Génération automatique pour la documentation WEB (html) qui contient tous les commentaires JAVADOC.

Syntaxe :

*/\*\**

*\* This is a <b>doc</b> comment.*

*\* @see java.lang.Object*

*\* @todo fix {@underline this !}*

*\*/*

Convention de codage :

* Les classes commencent par des majuscules
* Les objets par des minuscules
* Les constantes sont en majuscule
* Nom de méthode en anglais
* Coder sans accent

Il y a des outils pour vérifier les règles : Checkstyle, PMD

**Outils de formatage :** Shit + Ctrl + F / Indenteurs (Jindent)

**Outils pour trouver les bugs :** Spoon Vsuite, Findbugs

Chaine de compilation

Apache ANT, Apache MAVEN, Freshmeat 7Bee