Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

Encadré par M.BOULCHAHOUB

Objectif de l'atelier	. 1
Installation de Tomcat	
Configuration du Runtime Environement	2
Configuration de la vue Servers	
Exercice: Modification du port	

Objectif de l'atelier

L'objectif de cet atelier est d'installer le Tomcat et le configurer dans Eclipse.

Vous allez apprendre à:

- *Installer le Tomcat à partir d'un exécutable*
- Configurer le Tomcat à partir d'un Eclipse WTP

Installation de Tomcat

L'exécutable de Tomcat est disponible sur le site de apache (www.apache.org). Chercher la version 5.5.27 (par exemple)



Au moment de l'installation vous aurez besoin de spécifier :

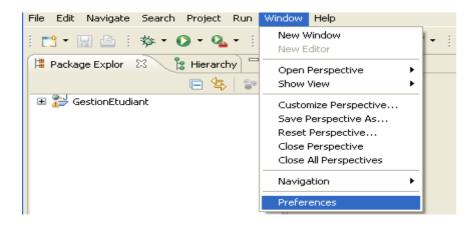
- ✓ Le chemin d'installation de votre JRE (L'installation du JDK est un prérequis)
- ✓ Le port d'écoute, par défaut 8080 (A modifier s'il est réservé par un autre process)

Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

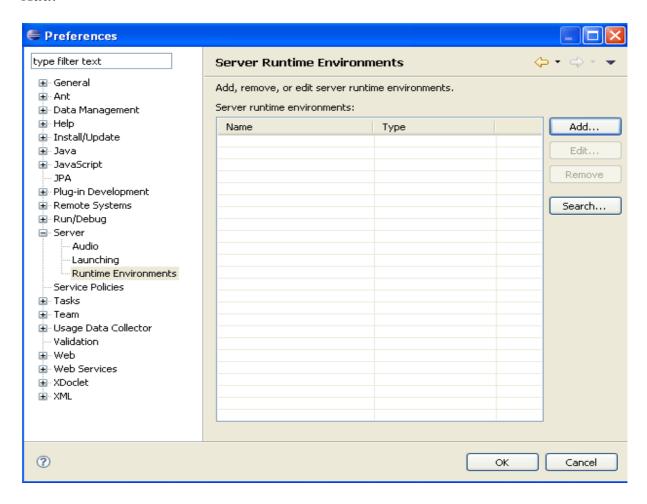
Encadré par M.BOULCHAHOUB

Configuration du Runtime Environement

Accéder à Window>>Preferences



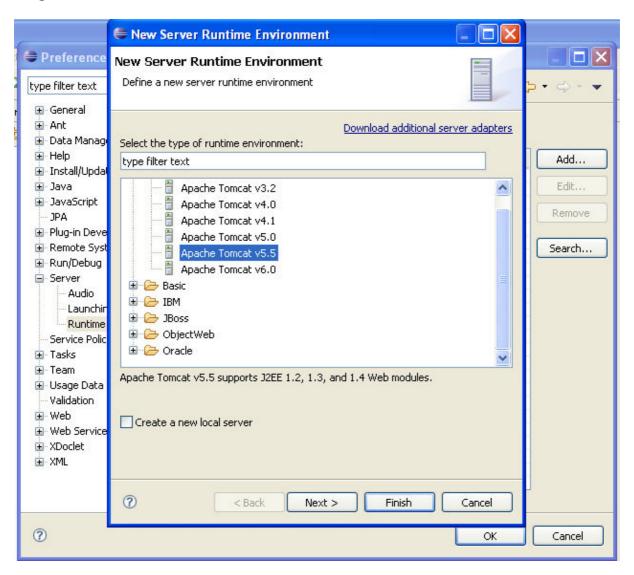
Dans l'écran Préférences aller à Server>>Runtime Environements. Cliquer sur Add.



Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

Encadré par M.BOULCHAHOUB

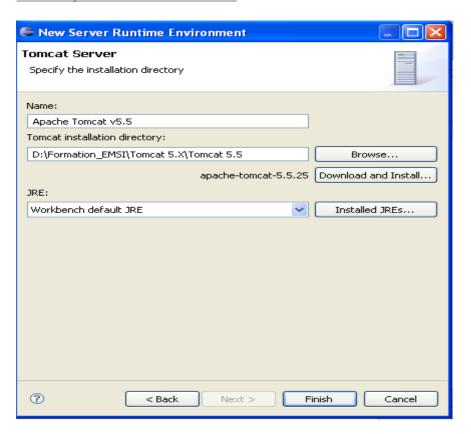
Choisir la version Apache Tomcat v5.5 Cliquer sur next.



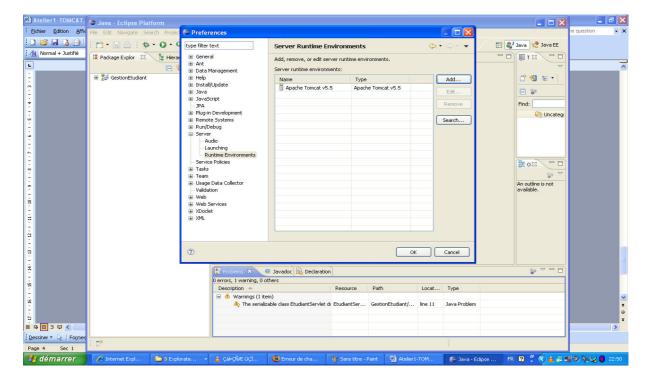
Donner le chemin d'installation de votre Tomcat.

Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

Encadré par M.BOULCHAHOUB



Cliquer sur finish et remarquer la ligne ajoutée au niveau de l'écran suivant

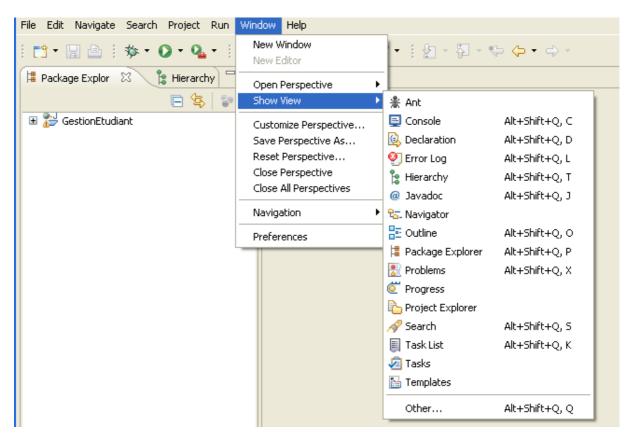


Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

Encadré par M.BOULCHAHOUB

Configuration de la vue Servers

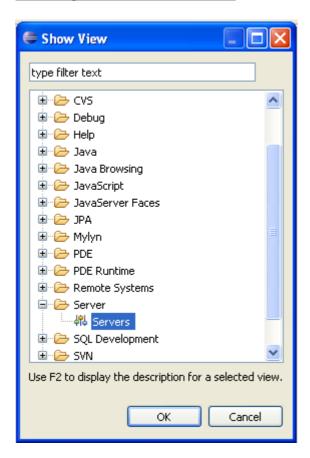
Cliquer sur window>>Show View>> Other



Choisissez la vue Servers dans le dossier Web (voir ci-dessous)

Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

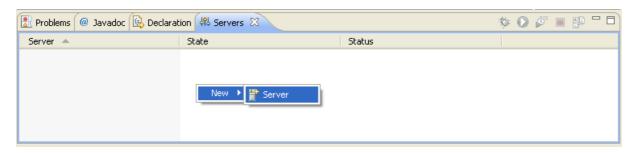
Encadré par M.BOULCHAHOUB



Remarquer la présence de Servers juste à cote de la console



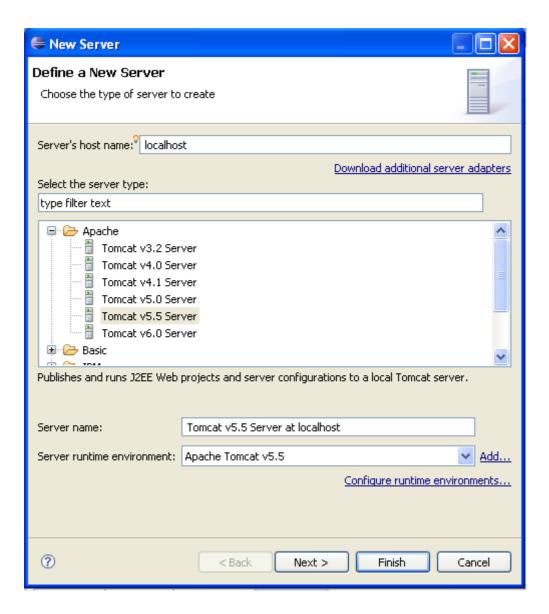
Cliquer droit à l'intérieur de la vue Servers puis new>>Server



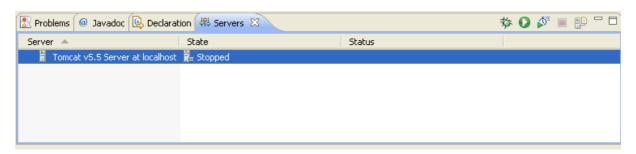
Choisir Tomcat 5.5

Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

Encadré par M.BOULCHAHOUB



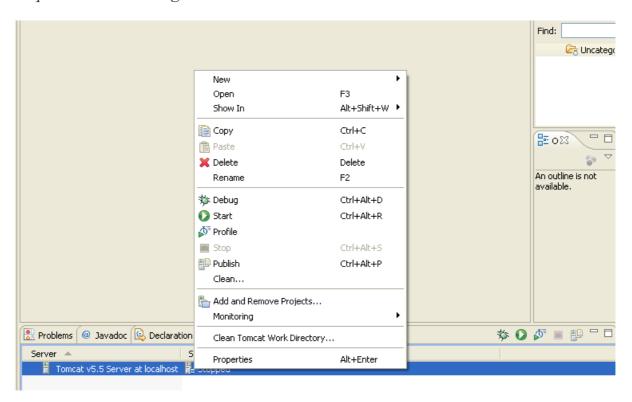
Remarquer la ligne ajoutée dans la vue Server. C'est pour arrêter ou démarrer le Tomcat à partir d'Eclipse



Atelier 1 : Installation et Configuration du Tomcat

Encadré par M.BOULCHAHOUB

Cliquer droit sur la ligne et démarrer le Tomcat. Voir les traces dans la console.



Exercice: Modification du port

Modifier le port de Tomcat en 9090.