

## **Pràctica 2 d'Apache Tomcat**

### **1- Treballant amb Tomcat i NetBeans**

1- Instal·la **NetBeans**. [Aquí](#) pots trobar un ajut per instal·lar **NetBeans IDE 8.2** sobre **Debian 8.6.0** si et cal fer-ho.

2- Descarrega la darrera versió de **tomcat7** al teu directori personal des de <http://apache.rediris.es/tomcat/tomcat-7/v7.0.75/bin/apache-tomcat-7.0.75.tar.gz>. Descomprimeix i descompacta el fitxer. Reanomena el directori resultant com a **tomcat7**.

3- Crea un contenidor web per desplegar aplicacions web java a la finestra *Services --> Servers --> Add Server*. Fes que el nou servidor sigui un contenidor web Tomcat que tingui les següents característiques:

- a) Servidor: **Apache Tomcat o TomEE**
- b) Nom: **Tomcat7**
- c) Server Location: **~/tomcat7**
- d) Username: **tomcat**
- e) Password: **fjeclot**

5- Crea una aplicació web de tipus *Java Web --> Web Application*. El nom de l'aplicació serà **WebTomcat7**. Selecciona el servidor **Tomcat7**.

6- Compila l'aplicació. Desplega l'aplicació des de *WebTomcat7 --> Deploy*.

7- Executa l'aplicació des de *WebTomcat7 --> Run*.

8- Comprova que el fitxer *WebTomcat7.war* s'ha creat al directori de *NetBeansProjects --> WebTomcat7 --> dist*.

### **Forma de lliurament de la pràctica**

1- Data de comprovació de la pràctica el dia **6-2-17**.