

Sobre Netbeans y Java JDK 1.9,1.10

Existe un problema de compatibilidad de Netbeans 8.2 con cualquier JDK mayor a 1.8. Actualmente hemos detectado este problema en algunas máquinas de los laboratorios.

Por otra parte, si en casa tenéis un JDK superior y no deseáis eliminarlo podéis instalar el JDK 1.8 y mantener ambas instalaciones.

Para saber con que versión se ejecuta Netbeans podemos consultarlo en el menú "Acerca de Netbeans". Si ni siquiera podemos abrir este menú es indicativo que no estamos funcionando con el JDK 1.8.

Por tanto hay que indicar a Netbeans que version de JDK utilizar. **Se adjuntan dos maneras de indicarle a netbeans que utilice el JDK 1.8:**

Opción 1. Modificar el fichero netbeans.conf.

De esta manera la modificación es constante y cada vez que se lance el icono lanzará netbeans de manera correcta. Es la mejor opción *si se puede modificar el sistema de ficheros.*

- Acceder a `C:\Program Files\NetBeans 8.2\etc`
- Editar el fichero `netbeans.conf`
- Verificar donde se encuentra nuestro JDK. En las máquinas del laboratorio está en `C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_172`
- Añadir la siguiente línea a este fichero
`netbeans_jdkhome="C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_172"`
- Reiniciar netbeans

Opción 2 Decirle a netbeans desde línea de comandos que utilice JDK 1.8:

- Abrir línea de comandos
- Dirigirse a la ruta de netbeans 8.2 (`C:\Program Files\NetBeans 8.2\bin\netbeans.exe`)
- Ejecutar netbeans en la ruta que se encuentre el JDK. Depende de la instalación del aula (por ejemplo `C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_172`).
- Por ejemplo: `netbeans.exe --jdkhome "C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_172"`