

Java

Utilizzare Java

Per utilizzare il linguaggio di programmazione Java occorre:

1. installare **Java**
2. installare **Java SE Development Kit**
3. scaricare la libreria di oggetti **system.zip**
4. installare **TextPad**

1. Installare Java

Per Installare Java occorre:

1. aprire la pagina web: <http://www.java.com/it/download/>
2. cliccare il collegamento: **lo ho Java?**

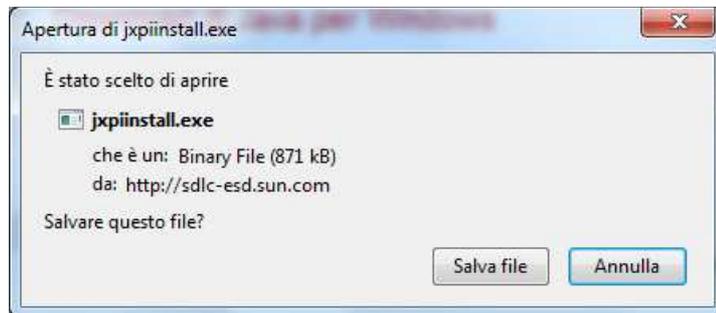


3. parte in automatico il test di rilevamento di Java sul proprio computer

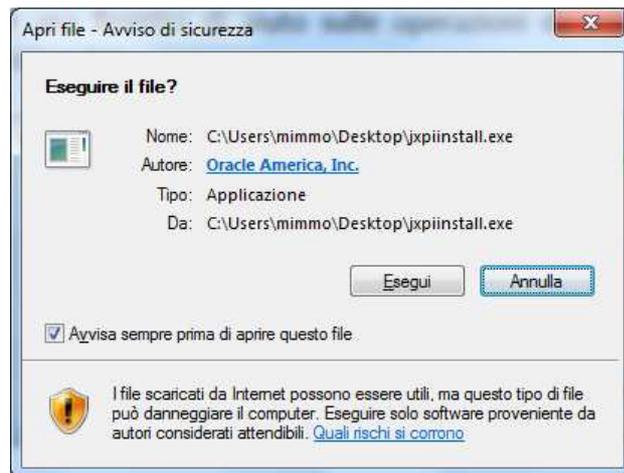




4. alla fine del test compare una finestra di aiuto sulle operazioni da effettuare per caricare o aggiornare il software Java sul proprio computer



5. scaricare eventualmente il file di installazione
6. eseguire il file di installazione premendo il pulsante **Esegui**



7. cliccare, nella finestra di installazione, il pulsante **Installa**



8. parte l'installazione di Java



9. alla fine dell'installazione, alla comparsa della finestra di chiusura, premere il pulsante **Chiudi**



2. installare Java SE Development Kit

Per installare Java SE Development Kit occorre:

1. aprire il sito http://www.mimmocorrado.it/inf/programmazione/java/jdk-7u4-nb-7_1_2-windows-ml.exe
2. scaricare il file **jdk-7u4-nb-7_1_2-windows-ml.exe**
3. eseguire il file **jdk-7u4-nb-7_1_2-windows-ml.exe**

3. scaricare la libreria di oggetti system.zip

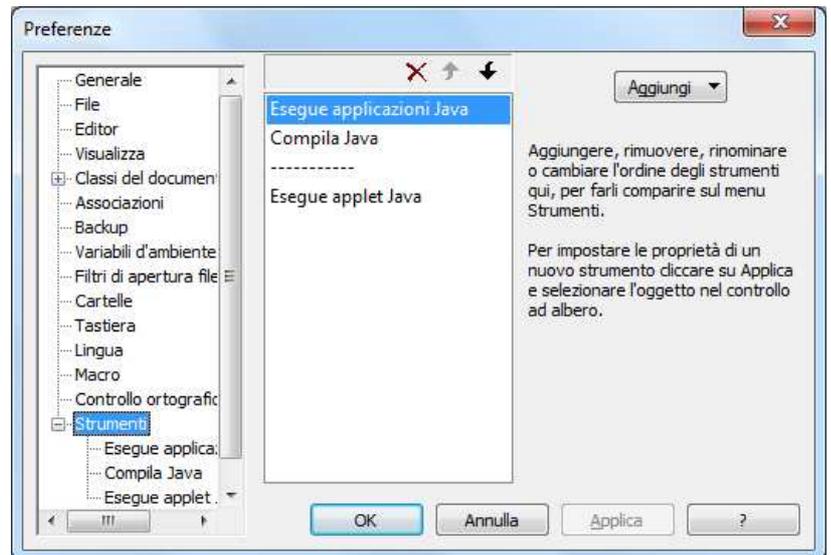
Per scaricare la libreria di oggetti system.zip occorre:

1. aprire la pagina web all'indirizzo www.mimmocorrado.it/inf/programmazione/java/system.zip
2. scaricare il **system.zip**
3. decomprimere la cartella **system.zip** nella stessa cartella dove vengono memorizzati i programmi java

4. installare TextPad (editor per scrivere ed eseguire i programmi scritti in linguaggio Java)

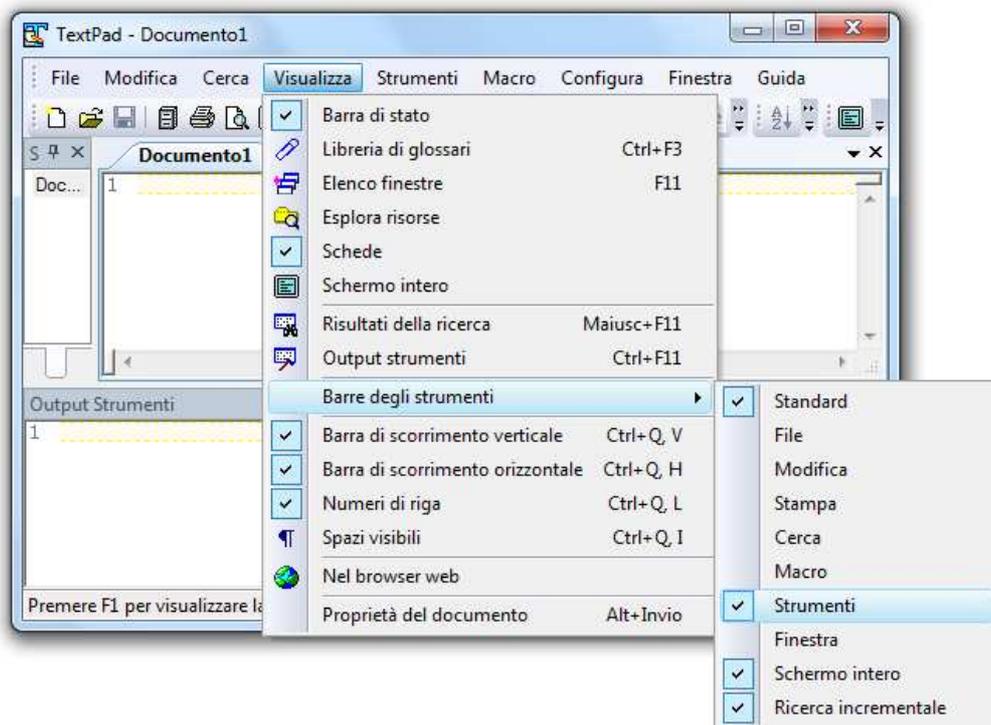
Per installare TextPad occorre:

4. scaricare il programma **TextPad** dal sito <http://www.textpad.com/download/index.html>
5. oppure dal sito www.mimmoconnado.it/inf/programmazione/java/TextPad.Ita.542.exe
6. installare il programma **TextPad**
7. aprire **TextPad** e dal menu **Configura** scegliere **Preferenze**
8. selezionare la pagina **Strumenti** nella finestra di dialogo delle **Preferenze**
9. cliccare il pulsante **Aggiungi**.
10. selezionare, dal menu a discesa, la voce **Comandi Java SDK**
11. cliccare il pulsante **OK**
12. scrivere un programma Java
13. salvare il programma nella stessa cartella dove è memorizzata la cartella **system** (libreria di oggetti Java)
14. cliccare sul menu **Strumenti**
15. cliccare la voce **Strumenti esterni**
16. cliccare la voce **Compila Java**
17. cliccare sul menu **Strumenti**
18. cliccare la voce **Strumenti esterni**
19. cliccare voce **Esegue applicazioni Java**

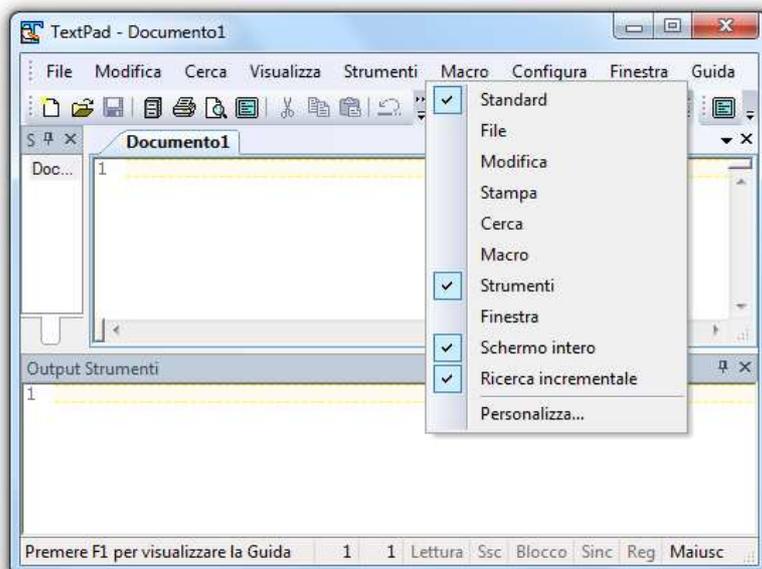


Per personalizzare i pulsanti visualizzati occorre:

1. cliccare il menu **Visualizza**
2. cliccare voce **Barre degli strumenti**
3. mettere il segno di spunta alla voce **Strumenti**



4. cliccare con il tasto destro del mouse sulla barra dei menu
5. nel menu contestuale che si apre cliccare la voce **Personalizza**



6. inserire o togliere i pulsanti dal menu trascinandoli con il mouse

