Tutorial di Installazione

Rachele Sprugnoli – <u>rachele.sprugnoli@unicatt.it</u>

Centro Interdisciplinare di Ricerche per la Computerizzazione dei Segni dell'Espressione (CIRCSE)



COSA SERVIRÀ

- Java
- Tint
- Recogito
- LibreOffice
- Gephi
- SublimeText

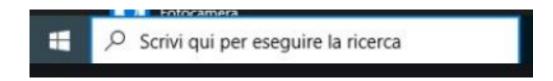
N.B. Create una cartella nominata «materiali-DH» sul desktop in cui inserire tutti i materiali

QUALCHE CONTROLLO PRELIMINARE

1. Aprite il terminale

WINDOWS: cliccate in basso a sinistra sul bottone dello «start», digitate cmd e cliccate sul programma risultante p.s. Il bottone dello start può apparire diverso a seconda della versione di Windows installata, ad esempio:





MAC: seguite il percorso
 Applications → Utilities → Terminal

QUALCHE CONTROLLO PRELIMINARE

2. Scrivete: java -version poi cliccate sul tasto di Invio

Con questo comando chiediamo al computer se Java è installato e in quale versione. Se appare sul terminale una scritta tipo:

```
java version "1.8.0_151"
Java(TM) SE Runtime Environment (build
1.8.0 151-b12)
```

va bene! L'importante è che la versione di Python sia = 1.8

Se **Java = 1.8** non serve che lo installiate nuovamente

Se **Java < 1.8** seguite le indicazioni nella prossima slide

JAVA

Scaricate e installate Java 8 in base al vostro sistema operativo:

- Linux:
 - https://www.dropbox.com/s/af7ft0tdoxrfvrx/jdk-8u261-linux-x64.t ar.gz?dl=1
- Mac:
 - https://www.dropbox.com/s/70ws1qachxhwuns/jdk-8u261-macos x-x64.dmg?dl=1
- Windows:
 - https://www.dropbox.com/s/qq8vhkc3grh8t4l/jdk-8u261-windows -x64.exe?dl=1

TINT

- Scaricate «Tint.zip» nella cartella «materiali-DH» che avete creato sul Desktop:
 - https://tinyurl.com/yy24ym64
- Decomprimete la cartella: dopo questo passaggio apparirà una cartella «Tint» dentro la cartella «materiali-DH»
- Dentro alla cartella «Tint« devono esserci 3 file:
 - tint-runner-1.0-SNAPSHOT-jar-with-dependencies.jar
 - default-config.properties
 - prova-news.txt

RECOGITO

Registrarsi (è gratuito) su: https://recogito.pelagios.org/signup



Semantic Annotation without the pointy brackets Work on texts and images. Identify and mark named entities. Use your data in other tools or connect to other data on the Web. Without the need to learn code.

LIBREOFFICE

- Contiene programmi come quelli di Office di Windows ma liberi e gratuiti
- Noi useremo Calc, programma tipo Excel perché gestisce bene i file CSV
- Cos'è un file CSV? CSV = comma separated values, file i cui contenuti sono separati da virgole
 - È il formato di molti dati che useremo

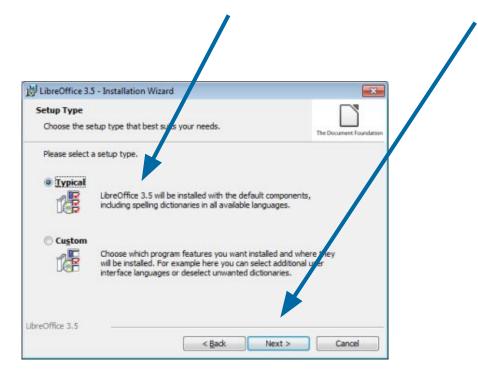
LIBREOFFICE per WINDOWS

- Scaricate il programma da qui:
 <u>https://www.libreoffice.org/donate/dl/win-x86_64/7.0.2/en-US/Libreoffice_7.0.2_Win_x64.msi</u> e salvatelo nella cartella di lavoro
- Avviate il programma con un doppio clic sul file. Si aprirà una finestra di dialogo che segnala l'avvio del processo di installazione. Fate clic su "Avanti" o "Next".



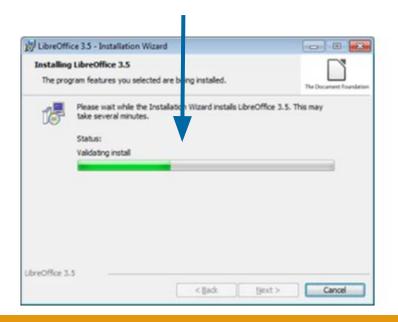
LIBREOFFICE per WINDOWS

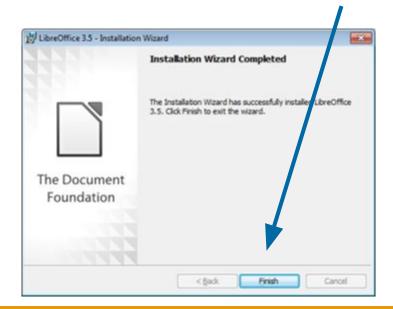
- Inserite il vostro nome e quello della vostra organizzazione (l'Università)
- Scegliete il tipo di installazione «Tipica» e cliccate su «Avanti»



LIBREOFFICE per WINDOWS

- Nella schermata successiva, scegliete se impostare Libreoffice come applicazione predefinita per aprire i documenti di Microsoft Office: NON è necessario farlo quindi non selezionate le opzioni
- Nella schermata successiva, scegliete se aggiungere un collegamento sul desktop
- Partirà l'installazione: alla conclusione del processo cliccate su «fine»





LIBREOFFICE per Mac

- Scaricate il file DMG:
 - https://www.libreoffice.org/donate/dl/mac-x86_64/7.0.2/en-US/LibreOffice 7.0.2 MacOS x86-64.dmg
- Fate doppio clic sul file DMG per aprirlo
- Ora è presente una finestra di installazione: trascinate e rilasciate l'icona di LibreOffice nella cartella delle Applicazioni. Prima di procedere, potrebbe essere richiesta la password di amministrazione
- Appare una barra di progresso che mostrerà quando l'installazione sarà terminata

Installazione alternativa:

 fate clic destro (ctrl-clic) sull'icona LibreOffice.app e scegliere Apri dal menu contestuale. Vi verrà chiesto se desiderate avviare il programma; confermate per avviarlo

Gephi

- Scaricate la versione necessaria per il vostro sistema operativo: https://gephi.org/users/download/
- Trovate un tutorial dettagliato qui: https://gephi.org/users/install/
- Una volta installato provate ad aprire il programma con un doppio click sull'icona
- Attenzione! Su Windows 10 è possibile che ci sia il seguente errore



Seguire questo video tutorial per risolvere l'errore:

https://www.youtube.com/watch?v=AxjIDWgFQUs&fbclid=IwAR1R54HYpCpiyybnoa-qlxHlC16tbFiCRuLGbJKhflqVFfTZjQ7SKTjtYwo

Sublime Text 3

- Editor di testo evoluto
- Scaricate la versione adatta al vostro sistema operativo: https://www.sublimetext.com/3
- Seguire le istruzioni riportate sullo schermo: dettagli qui
 https://www.tutorialspoint.com/sublime_text/sublime_text_installation.htm
- Potete ignorare le richieste di supporto finanziario al progetto: il software è gratuito e non richiede una licenza a pagamento