

arasuite

software gratuito per la
Comunicazione Aumentativa Alternativa
CAA

<http://www.openlabasti.it/arasuiteita/>

Digitare in google →
«arasuite ita»

Si trova questo link...



<http://www.openlabasti.it/arasuiteita/>

arasuite

Installazione Araword



Aggiungere parole ai simboli



Installazione simboli



Modificare/dividere parole



Installazione verbi



Aggiungere un simbolo



Settaggio parametri



Esportare database



Due utili attività



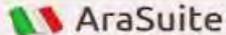
Altri software





materiali didattici x AraSuite ITA x
 → ↻ www.openlabasti.it/arasuiteita/









ARASUITE ITALIA

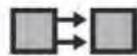
HOME
SOFTWARE
PROGETTI
EVENTI
DOWNLOADS
CONTATTI
LA COMMUNITY
DOVE SIAMO



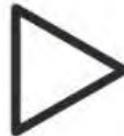
community



italiana



per



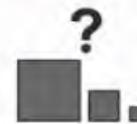
la



comunicazione aumentativa



in



formato



aperto

NEWS SOFTWARE

**DISPONIBILE ARAWORD VERSIONE ITA**

Puoi scaricare il programma dal portale del CNR-ITD Genova - So.Di.Linux vai al portale e alla pagina...[Leggi Tutto](#)

NEWS EVENTI

**ARAWORD A BIELLA**

Biella, Sabato 14 Novembre 2015 alle ore 10.00, Presso Aula Magna IIS Q. Sella di via Fratelli Rosselli...[Leggi Tutto](#)

NEWS PROGETTI

**DIAMO VOCE AD ARAWORD**

"Diamo voce ad araword" è un progetto finanziato dal MIUR, proposto dal C.T.S. di Biella, dal C.T.S. di...[Leggi Tutto](#)





AraSuite



ARASUITE ITALIA

HOME

SOFTWARE

PROGETTI

EVENTI

DOWNLOADS

CONTATTI

LA COMMUNITY

DOVE SIAMO

SOFTWARE

Installazione Araword

Installazione Simboli

Lo sviluppo di Araword

Cos'è Arasuite

INSTALLAZIONE ARAWORD

Puoi scaricare il programma dal portale del CNR-ITD Genova - So.Di.Linux



So.Di.Linux

[vai al portale e alla pagina di download](#)

Le novità in questo rilascio sono:





Per scaricare i simboli che vanno importati nel programma (vedi pagina tutorial) visita il seguente LINK

Non ci sono link web pubblicati in questa categoria

Sottocategorie

Linux

n. di link:
3

Windows

n. di link:
2

Mac OS

n. di link:
1

Simboli da importare in araword (vedi pagina tutorial)

n. di link:
1

Download per Linux

- Araword Linux (Installer Java)
- Araword Pacchetto Debian (SoDiLinux, Linux Mint, Ubuntu)
- Araword WriteType pacchetto Debian (SoDiLinux, Linux Mint, Ubuntu)

Download per Windows

- Araword Windows 32bit
- Araword Windows 64bit

Download per MacOs

- Araword Mac OS

Accedi / Registrati

webinar_3_giugno_2...pdf manuale_AraWord_2...pdf araword.pdf Mostra tutti i download...

15:21 31/08/2016

Per windows scaricare il pacchetto a 64 bit a meno che non si abbia installato windows XP (allora controllare con click destro su «risorse del computer»)





Tutti i download di Java

Se desiderate scaricare Java su un altro PC o sistema operativo, fate clic sul collegamento riportato di seguito.

[Tutti i download di Java](#)

Segnalate un problema

Perché si è sempre reindirizzati a questa pagina quando si apre una pagina con un'applicazione Java?

» [Scoprite in che modo](#)

Download gratuito di Java

Potete scaricare subito il software Java per desktop

Version 8 Update 101

Data di rilascio: 19 luglio 2016

[Download gratuito di Java](#)

» [Che cos'è Java?](#) » [Io ho Java?](#) » [Desiderate ulteriori in](#)

Perché scaricare Java?

La tecnologia Java consente di lavorare e giocare in un ambiente di elaborazione sicuro. L'aggiornamento alla versione più recente di Java consente di migliorare la sicurezza poiché le versioni precedenti non includono gli aggiornamenti per la sicurezza.

Java consente di giocare online, chattare con persone in tutto il mondo, calcolare e visualizzare immagini 3D, solo per citare alcune funzionalità.

Se installando il programma, compare la dicitura che non è stato trovato Java 8 per 64bit → bisogna installarlo → cliccare su **TUTTI I DOWNLOAD DI JAVA**





Sistemi operativi
disponibili

- » [Windows](#)
- » [Mac](#)
- » [Linux](#)
- » [Solaris](#)

Risorse di assistenza

- » [Risoluzione dei problemi
relativi a Java](#)

Java 7

- » [Dove è possibile ottenere
Java 7?](#)

JDK

- » [State cercando JDK?](#)

Download di Java per tutti i sistemi operativi

Consigliato Version 8 Update 101

Data di rilascio: 19 luglio 2016

Per scaricare la versione più recente di Java sul computer, selezionate un file dalla lista riportata di seguito in base al sistema operativo in uso.

> [Rimozione di versioni precedenti](#)

> [Che cos'è Java?](#)

Scaricando Java riconoscete di aver letto e di accettare i termini del [contratto di licenza con l'utente finale](#).

|  Windows |  Quale scegliere? |
|--|--|
|  Windows In linea dimensione del file: 723 KB | Istruzioni Dopo aver installato Java, potrebbe essere necessario riavviare il browser per abilitare Java. |
|  Windows Non in linea dimensione del file: 52.63 MB | Istruzioni |
|  Windows Non in linea (64 bit) dimensione del file: 59.17 MB | Istruzioni |

Se utilizzate browser a 32 bit e a 64 bit, installate il plugin Java sia a 32 che a 64 bit, in modo da renderlo disponibile per entrambi i tipi di browser. » [Domande frequenti su Java a 64 bit per Windows](#)

Io ho scaricato e installato questo → **Windows NON in linea (64 bit)**





CONSIGLI

1. Io ho **disinstallato java** da → PANNELLO DI CONTROLLO → PROGRAMMI E FUNZIONALITA’;
2. Ho **installato la nuova versione** di Java;
3. Ho riavviato il computer.
4. A questo punto ho installato ARAWORD (viene installato anche TICO)





The screenshot shows the ARASUITE ITALIA website. At the top, there are logos for AraSuite, ARAWORD, TICO, and ARASAAC. The main navigation bar includes links for HOME, SOFTWARE, PROGETTI, EVENTI, DOWNLOADS, CONTATTI, LA COMMUNITY, and DOVE SIAMO. The 'SOFTWARE' menu is expanded, showing options for 'Installazione Araword', 'Installazione Simboli', 'Lo sviluppo di Araword', and 'Cos'è Arasuite'. The 'Installazione Simboli' option is selected. The main content area is titled 'GUIDA INSTALLAZIONE SIMBOLI' and contains the text: 'L'installazione di Arasuite non contempla il caricamento dei simboli, deve essere effettuata separatamente.' Below this text are two options: 'HO ACCESSO AD INTERNET (VELOCE) - CARICAMENTO ON-LINE DEI SIMBOLI' and 'NON HO ACCESSO AD INTERNET - CARICAMENTO OFF-LINE DEI SIMBOLI'. A small 'INIZIO' button is visible in the bottom right corner.

La modalità **NON HO ACCESSO AD INTERNET** è forse la più sicura per un paio di motivi (vedi slide successiva)





CONSIGLI

1. Se vi è una interruzione sulla linea il **DOWNLOAD** viene interrotto a metà (si può riprendere download, ma è comunque un malfunzionamento e chissà se tutto verrà installato correttamente)
2. Il **DOWNLOAD** può essere un po' lungo (**circa 15 minuti**)
3. Se si scarica il file dei simboli sul proprio computer, poi è **più facile fare l'installazione su altri computer** (per esempio in tutta aula informatica), senza dover sempre collegarsi e fare il download da ogni computer → si copia direttamente la cartella dei simboli





Cliccando su «NON HO ACCESSO A INTERNET» si viene spostati sulla pagina dei DOWNLOADS

SOFTWARE

- Installazione Araword
- Installazione Simboli**
- Lo sviluppo di Araword
- Cos'è Arasuite

GUIDA INSTALLAZIONE SIMBOLI

L'installazione di Arasuite non contempla il caricamento dei simboli, deve essere effettuata separatamente.

- ▶ HO ACCESSO AD INTERNET (VELOCE) - CARICAMENTO ON-LINE DEI SIMBOLI
- ▶ **NON HO ACCESSO AD INTERNET - CARICAMENTO OFF-LINE DEI SIMBOLI**

La modalità off-line è utile ad esempio se devo installare Araword su più pc, se il computer sul quale devo installare Araword non ha connessione ad internet, se la mia connessione non è veloce. Posso, in questo caso, scaricare i simboli separatamente, metterli in una chiavetta utilizzandola successivamente per alimentare le mie installazioni.

Ecco i passi per gestire i simboli Off Line

Scaricare i simboli dalla [pagina di ArasuiteITA \(download\)](#)

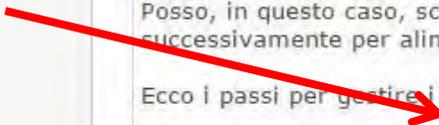
Puoi scaricare entrambi i kit dei simboli (A colori e in bianco e nero), installarli entrambi o uno solo a seconda delle necessità

Una volta ottenuto il pacchetto compresso (zip) lo scompatto nel mio hard disk o in una chiavetta. A questo punto posso importare i simboli.

Aprire : **Araword**

Menu: **Strumenti -> Gestione Risorse -> Importa DB**
Selezionare la cartella generata dalla decompressione dello zip e cliccare sul bottone **Importa**, attendere la fine del processo, dopodiché i simboli saranno immediatamente disponibili

Cliccare su questo link



[pagina di ArasuiteITA \(download\)](#)





Si arriva sulla pagina dei **DOWNLOADS**

The screenshot shows the ARASUITE ITALIA website. At the top, there are logos for AraSuite, Araword, TICO, and ARASAAC. The main header reads "ARASUITE ITALIA". Below this is a navigation menu with the following items: HOME, SOFTWARE, PROGETTI, EVENTI, **DOWNLOADS** (circled in blue), CONTATTI, LA COMMUNITY, and DOVE SIAMO. On the left side, there is a sidebar menu with the following items: Simboli ARASAAC, Simboli Italiani, Localizzazione ITA Araword, Applicazione Araword, and Manuali & Guide. The main content area displays "PAGINA DEI DOWNLOADS" in red text, followed by an icon of a computer monitor and the text "In questa sezione puoi trovare e scaricare tutte le risorse disponibili".





materiali didattici x Simboli ARASAAC x

www.openlabasti.it/arasuiteita/index.php?option=com_jdownloads&view=category&catid=28&Itemid=140

HOME SOFTWARE PROGETTI EVENTI DOWNLOADS CONTATTI LA COMMUNITY DOVE SIAMO

Simboli ARASAAC

- Simboli Italiani
- Localizzazione ITA Araword
- Applicazione Araword
- Manuali & Guide

Simboli ARASAAC Files: 2

Pacchetto di simboli ARASAAC (<http://catedu.es/arasaac/>) sono parte di una opera collettiva di proprietà della "Diputación General de Aragón" sotto licenza [Creative Common](#). I simboli sono creati da Sergio Palau,

Files:

| | |
|---|---|
| kit simboli ARASAAC.colari HOT | Download |
| Simboli ARASAAC (http://catedu.es/arasaac/) ufficialmente rilasciati nel pacchetto Arasuite | Created 2015-07-29 Size 477 B Downloads 785 |
| IT_Bianco_e_nero_pittogrammi HOT | Download |
| Simboli in bianco e nero di ARASAAC (http://www.catedu.es/arasaac/index.php) adattati al formato ARASUITE da Progetto Radis Asti | Created 2015-08-03 Size 477 B Downloads 449 |

webinar_3_giugno_2...pdf | manuale_AraWord_2...pdf | arasuite.pdf

Mostra tutti i download...

15:25 31/08/2016

Sc caricare entrambi i file





Download details

kit simboli ARASAAC colori **HOT**

Simboli ARASAAC (<http://catedu.es/arasaac/>) ufficialmente rilasciati nel pacchetto Arasuite

Data

| | |
|------------|----------------------------------|
| Version | |
| Size | 477 B |
| Downloads | 799 |
| Language | Italian |
| License | Creative Commons |
| Author | |
| Website | |
| Price | |
| Created | 2015-07-29 |
| Created by | Super User |
| Changed | 2015-10-13 |
| Changed by | Super User |


Download



Si devono scaricare le seguenti CARTELLE ZIPPATE

Dal pulsante «Simboli di ARASAAC» → **Kit Simboli Arasaac a colori**

Dal pulsante «Simboli di ARASAAC» → **IT_Bianco_e_nero_pittogrammi**

Dal pulsante «Simboli italiani» → **Simboli Verbi Italiano a colori**

Dal pulsante «Simboli italiani» → **Simboli Verbi Italiano in bianco e nero**





Si devono **UNZIPPARE le CARTELLE**

UNZIP della cartella → **Kit Simboli Arasaac a colori**

UNZIP della cartella → **IT_Bianco_e_nero_pittogrammi**

UNZIP → click destro ed ESTRAI

Le cartelle Zipate e Unzipate possono essere messe in qualsiasi posto del pc o su una chiavetta

Dopo aver unzippato le cartelle, si devono **inserire i simboli** nel programma.

Con il programma aperto, fare le seguenti operazioni:

STRUMENTI → GESTIONE RISORSE → IMPORTA DB (sfogliare e trovare le cartelle da importare, ovviamente una alla volta)





The screenshot shows the ARASUITE ITALIA website. At the top, there are logos for AraSuite, ARAWORD, TICO, and ARASAAC. Below the logos is a navigation menu with the following items: HOME, SOFTWARE, PROGETTI, EVENTI, DOWNLOADS, CONTATTI, LA COMMUNITY, and DOVE SIAMO. On the left side, there is a sidebar menu under the heading 'SOFTWARE' with the following items: Installazione Araword, Installazione Simboli (highlighted with a red square), Lo sviluppo di Araword, and Cos'è Arasuite. The main content area is titled 'GUIDA INSTALLAZIONE SIMBOLI' and contains the text: 'L'installazione di Arasuite non contempla il caricamento dei simboli, deve essere effettuata separatamente.' Below this text are two buttons: '▶ HO ACCESSO AD INTERNET (VELOCE) - CARICAMENTO ON-LINE DEI SIMBOLI' (highlighted with a red square) and '▶ .NON HO ACCESSO AD INTERNET - CARICAMENTO OFF-LINE DEI SIMBOLI'. At the bottom right of the page, there is a button labeled 'INIZIO'.

Se si sceglie di installare i simboli direttamente con **ACCESSO VELOCE** allora si dovrà fare come segue → vedi slide successiva





1. NON serve scaricare alcuna cartella
2. Aprire il programma
3. Cliccare su **STRUMENTI → GESTIONE RISORSE →**
CONTROLLO AGGIORNAMENTI → AGGIORNA

Si installerà la stessa medesima cartella che si era scaricata con l'altra modalità, solo che il download e l'installazione avvengono online





Coniugazione verbi

il programma è in grado di riconoscere il tempo ed associarlo al simbolo corrispondente.

Deve essere installato solo se, durante la scrittura, il programma non è in grado di associare la coniugazione del verbo al simbolo.

Esempio: scrivo DARE → appare il simbolo «scrivo»

HO DATO → non appare alcun simbolo.





Per **installare** la **CONIUGAZIONE VERBI**

Unzippare-decomprimere il file **Italiano_verbs.zip** →

Si genera un file txt → **copiare** il file **Italiano_verbs.txt** nelle seguenti directory:

Linux: [Percorso Arasuite (/opt o \$home)]/Araword/resources

Windows: C:\AraSuite/AraWord/resources

Nella mia esperienza in C:\Arasuite ho trovato un'altra cartella, denominata TICO e vuota!!!

Invece ho trovato la cartella giusta in

C:\Programmi\ArasuiteIta\AraWord\resources → e dentro c'era già il file Italiano_verbs.txt per cui non ho dovuto copiare nulla (infatti il funzionamento del programma era già corretto)

Riaprendo Araword, il programma "sente" la presenza del file delle coniugazioni e carica il database emettendo un messaggio di fine caricamento.





Qual è il vantaggio della «coniugazione verbi»?

Scrivendo il verbo in qualsiasi modo e tempo, esso viene riconosciuto e quindi si associa ad esso una immagine → in passato era possibile solo digitare i verbi all'infinito

Si possono anche **caricare i DATABASE** dei verbi

Verbi_BN

Verbi_col

Si devono **sempre UNZIPPARE** e poi caricare attraverso il percorso
STRUMENTI → GESTIONE RISORSE → IMPORTA DB

Vantaggi:

Per ogni verbo ci sono **più simboli-immagini disponibili**

Per ogni verbo ci sono **simboli diversi per il presente/passato/futuro**





Come si installano i DATABASE dei verbi

Verbi_BN

Verbi_col

Si devono **sempre UNZIPPARE** e poi caricare attraverso il percorso
STRUMENTI→GESTIONE RISORSE→IMPORTA DB

Però la procedura è piuttosto lunga perché si deve procedere
«lettera per lettera»...

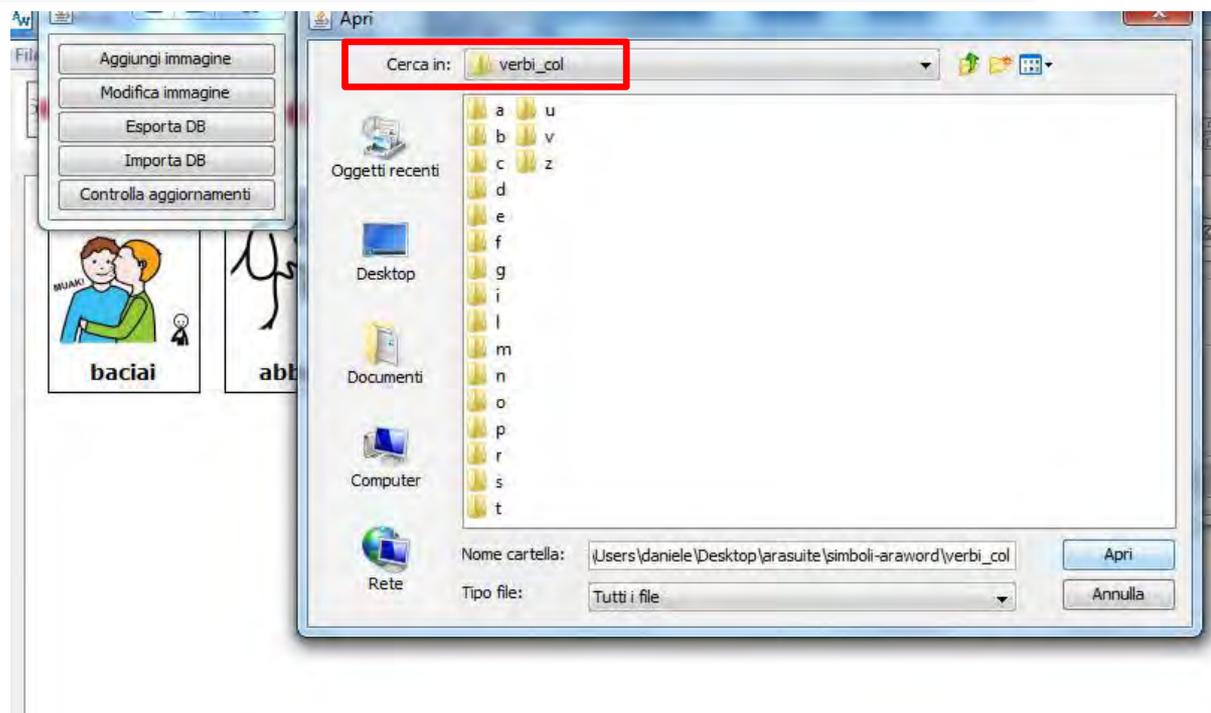
aprire la cartella di ogni lettera e importarla...

aprendo la cartella si deve arrivare al suo interno (finchè la cartella
appare vuota, priva di file... vedi slide successiva)



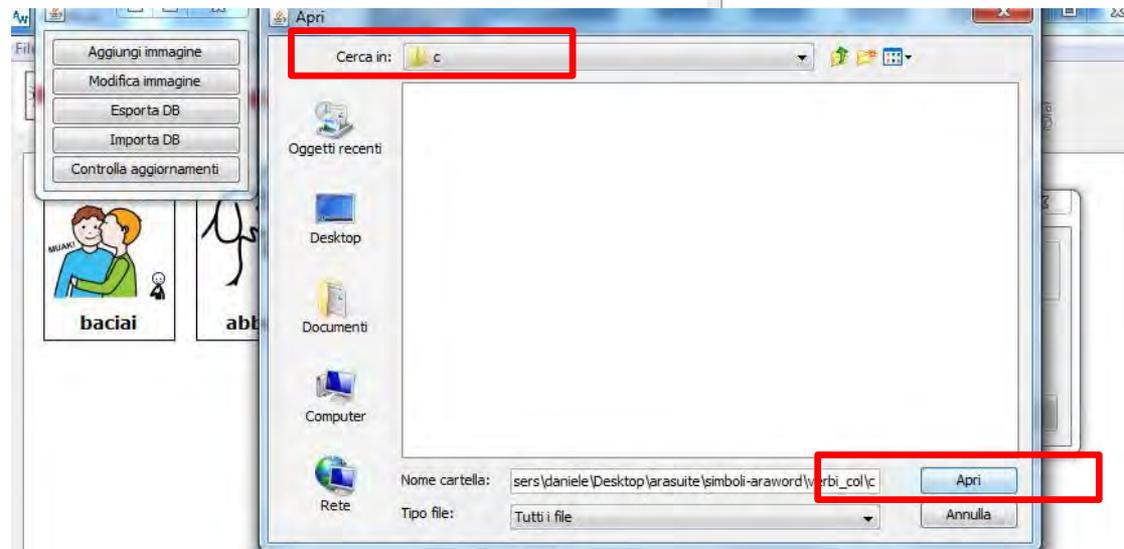


1



2

Per fare un esempio...
prova a inserire i simboli
della lettera «D»





File Modifica Testo Pittogramma Strumenti Aiuto



← Prima dell'importazione del file
verbi_col





Prima e dopo l'importazione del
file verbi_col





AraWord

File Modifica Testo Pittogramma Strumenti Aiuto

Dimensione dei Pittogrammi 100

Spessore dei bordi 1

Linguaggio Applicazione Italiano

Linguaggio Documento Italiano

Font del Testo Scegli

Colore del testo Scegli

Colore del riquadro Scegli

Posizione del Testo Sotto il pittogramma

Text To Speech Windows

OK Annulla

Strumenti → **Preferenze generali**

Strumenti →
Preferenze generali

Attenzione:
Le modifiche si applicano se si chiude e riapre il programma





DIMENSIONI PITTOGRAMMI

Il numero **100** è da considerarsi come una **%** → aumentare per vedere ingrandito (si riflette anche su esportazione per la stampa)

SPESSORE BORDI

Va considerata una **misura in pixel** → **senza bordi= settare su 0 (zero)**

LINGUAGGIO APPLICAZIONE

Si tratta del linguaggio con cui è settata l'applicazione (è già in Italiano)

LINGUAGGIO DOCUMENTO

Se si cambia Lingua allora **si può scrivere per esempio in Inglese** e viene automaticamente riconosciuto





FONT DEL TESTO

Classiche impostazioni (dimensioni carattere- tipo di carattere- stile grassetto/corsivo etc.)

COLORE CARATTERE E RIQUADRO (BORDO)

POSIZIONE DEL TESTO

Sopra o sotto del pittogramma

TEXT TO SPEECH

Scegliere la piattaforma su cui si lavora (**Windows- Apple- Linux**) per **attivare correttamente la Sintesi vocale**





PER CANCELLARE PITTOGRAMMI DALLO SCHERMO

Selezionare i pittogrammi tenendo cliccato il tasto sinistro e spostandosi leggermente... se ci si sposta leggermente entro un solo pittogramma si seleziona solo quello, altrimenti si selezionano più pittogrammi → dopo aver selezionato i pittogrammi, usare il **simbolo FORBICI**

FILE ESPORTA

Si può **esportare il file come PDF o come file IMMAGINE...**
da qui poi **si può stampare il file**

SALVATAGGIO

Salvare sempre il file prima di uscire...

se si cerca di **aprire un nuovo file**, si aprirà una finestra che chiede
«**VUOI ABBANDONARE IL DOCUMENTO CORRENTE?**»...

se si dice Sì, senza aver prima salvato, si perderà tutto il contenuto





Cambiare lingua (anche per alunni stranieri)

Se si **cambia Lingua da Strumenti** → **Preferenze generali**

si può scrivere in Lingua Straniera (potrebbe essere una **utile attività con alunni stranieri** giunti da poco in Italia)

Copia e incolla da un semplice testo tipo word-writer

Se si copia un testo da word o Writer e lo si incolla (con tasto apposito) esso viene automaticamente tradotto in pittogrammi



Aggiungere una parola...

1. **a una Immagine che già esiste** → c'è una immagine che si adatta alla parola «IO»... vorrei espandere l'immagine anche alla parola «ME»
2. **a una Immagine che non esiste nel database** → vorrei aggiungere una nuova parola con nuova immagine

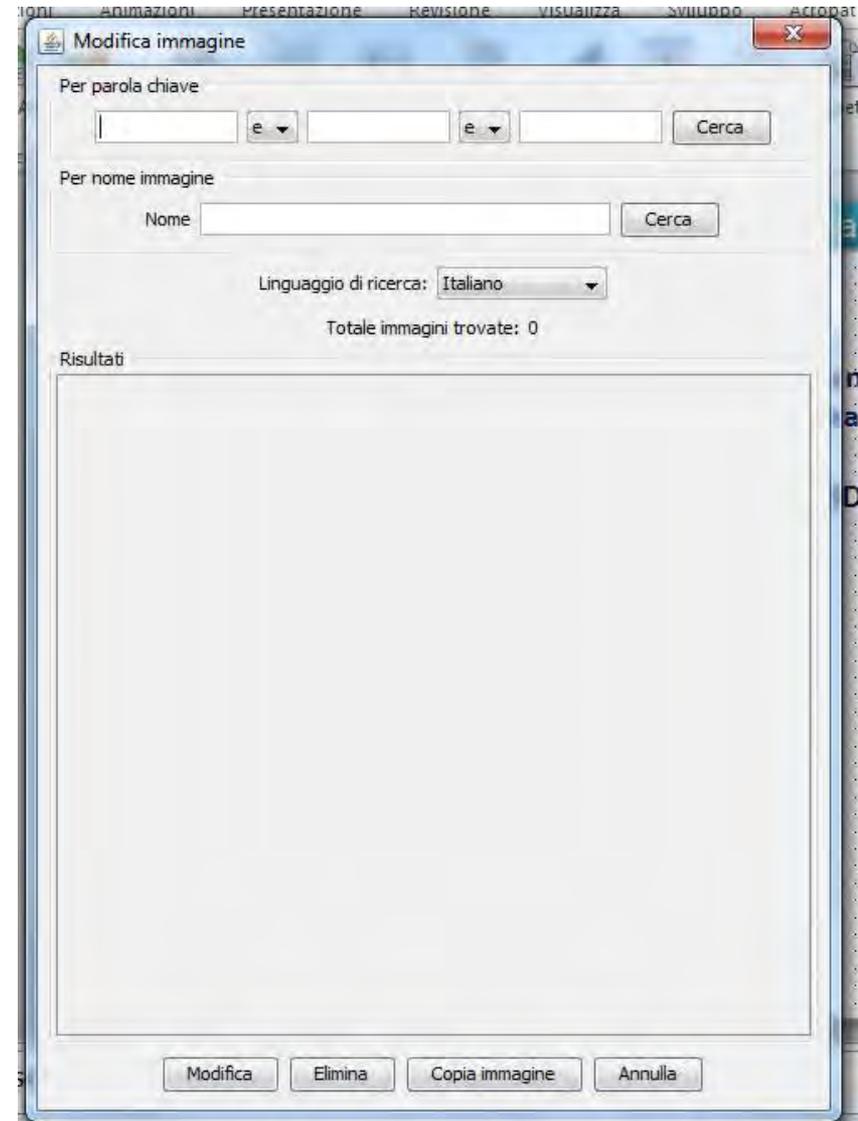


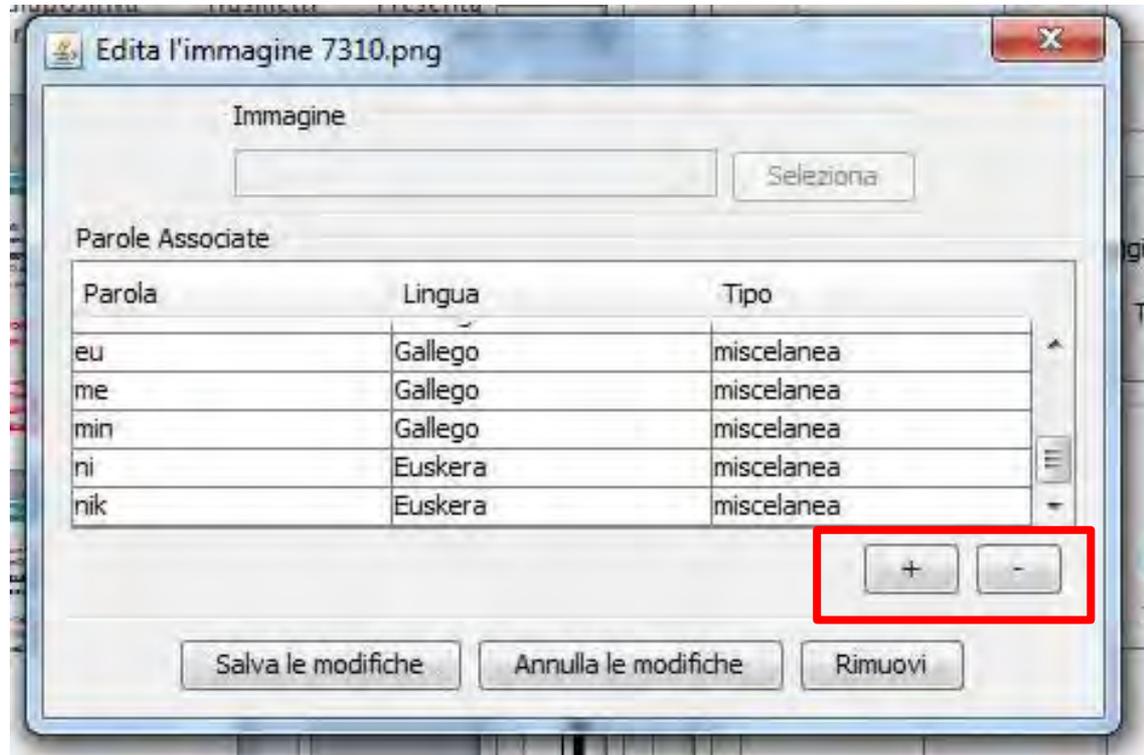


1. **a una Immagine che già esiste** →
c'è una immagine che si adatta
alla parola «IO»...
vorrei espandere l'immagine
anche alla parola «ME»

**STRUMENTI → GESTIONE RISORSE →
MODIFICA IMMAGINE**

**Cercare l'immagine o per PAROLA
CHIAVE oppure per NOME PRECISO
del FILE IMMAGINE (quindi si dovrà
andare a curiosare dentro alla cartella
del database immagini)**





Con il pulsante più (+) aggiungere la parola

Tipo significa → categoria grammaticale a cui appartiene la parola

(pronomi- congiunzioni- avverbi si inseriscono nella categoria «miscellanea»)





2. a una Immagine che non esiste nel database → vorrei aggiungere una nuova parola con nuova immagine

STRUMENTI → GESTIONE RISORSE → AGGIUNGI IMMAGINE

L'immagine da aggiungere deve essere in **formato**

JPG o PNG

Le dimensioni dell'immagine devono essere preferibilmente

non più grandi di 500 x 500 pixel

Salvare l'immagine preferibilmente sempre con un **nome il**

cui inizio sia identico → esempio: «my-nome»

Sarà **molto utile** quando si deciderà di **ESPORTARE il**

DATABASE





Aggiungere un simbolo

STRUMENTI → GESTIONE RISORSE → AGGIUNGI IMMAGINE

L'immagine da aggiungere deve essere in **formato**

JPG o PNG

Le dimensioni dell'immagine devono essere preferibilmente

non più grandi di 500 x 500 pixel

Salvare l'immagine preferibilmente sempre con un **nome il**

cui inizio sia identico → esempio: «my-nome»

Sarà **molto utile** quando si deciderà di **ESPORTARE il**

DATABASE



Perché esportare un database?

Può essere utile esportare una parte delle immagini... per esempio se si vuole installare Araword su un altro computer e portarsi dietro tutte le immagini che nel tempo avevamo aggiunto al database (magari sono le foto del mio alunno)

Fare una ricerca mirata

Per questo motivo, come avevamo detto precedentemente, è utile salvare le immagini che inseriamo, sempre con lo stesso prefisso...

Nell'esempio che ci sarà nella prossima slide il prefisso era «miodb»

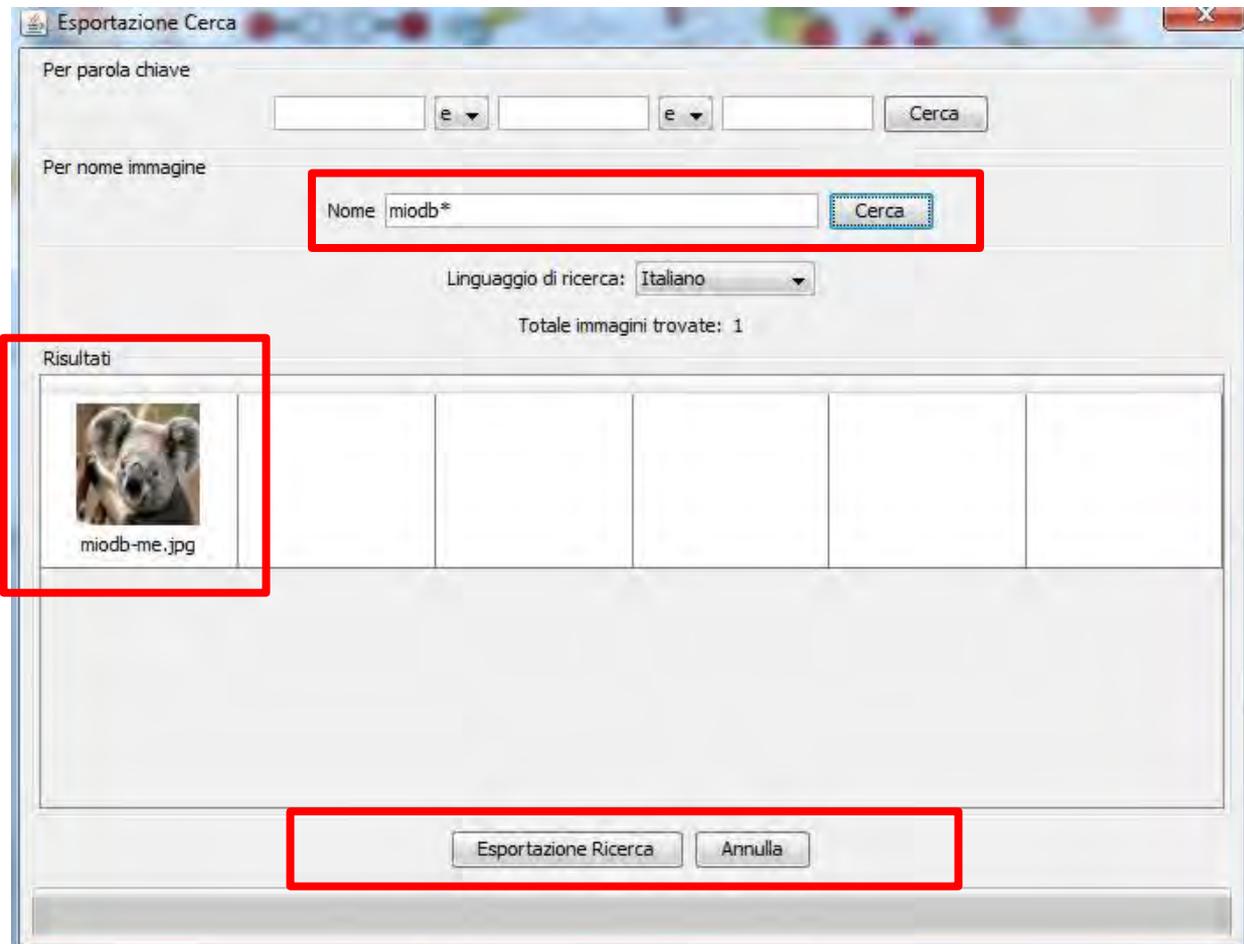




Fare una ricerca mirata

Per trovare tutte le mie foto, che iniziano tutte con lo stesso prefisso...

utilizzare il carattere jolly * (asterisco)... in questo modo verranno trovate tutte le immagini il cui nome inizia per «miodb» (nell'esempio)



Una volta esportato un database, si sceglierà una cartella di destinazione...

Questo database può essere caricato su un altro computer sempre con la stessa modalità che già conosciamo:
Strumenti → gestione risorse → Importa database





Symwriter →

240 euro + Iva

solo per Win

<http://symwriter.auxilia.it/>

Nel sito ci sono tante informazioni interessanti sulla CAA

Clicker 6 →

340 euro + Iva

Solo per Win

<http://www.anastasis.it/catalogo-generale/clicker-6>

<http://www.auxilia.it/site/lang/it-IT/page/18/product/166>