



# *Immagini e parole*

Il programma mostra immagini e ne legge il nome (oppure una frase abbinata) utilizzando la sintesi vocale.

Il contenuto è facilmente personalizzabile da parte dell'insegnante: è possibile modificare le immagini presenti, realizzare liste personali di parole oppure abbinare alle immagini brevi frasi.

- Il software può essere predisposto, in maniera specifica, per ogni singolo alunno
  - Nelle scelte didattiche
    - Optando tra maiuscolo, minuscolo e corsivo
    - Creando archivi di parole personalizzati
    - integrando / modificando le immagini presenti
  - Relativamente agli aiuti visivi e uditivi nei casi di alunni con deficit
    - impostando i colori
    - Attivando e disattivando la sintesi vocale
    - Attivando e disattivando suoni di rinforzo
    - modificando immagini e suoni di rinforzo
  - Rispetto alle periferiche di input, scegliendo tra mouse, tastiera, scansione manuale/automatica, tastiera programmabile Helpikeys (in questo caso il foglio può essere stampato direttamente dall'interno del programma; la tastiera viene riconosciuta automaticamente; **n.b.** La tastiera deve essere collegata alla porta USB prima dell'avvio dell'esercizio; in caso contrario potrebbe essere necessario riavviare il computer per ottenere il riconoscimento)
  - E' possibile salvare e/o stampare gli esercizi eseguiti dal bambino consentendo un monitoraggio dell'andamento delle attività (per questa operazione è necessaria l'installazione di OpenOffice – <http://it.openoffice.org>)

Il programma gira in Win 98SE o superiori. Per funzionare, richiede l'installazione del Framework 2 o successivi

*Informazioni generali*

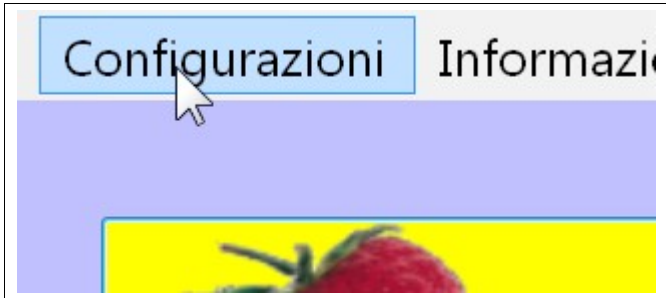
## Immagini e Parole

La procedura di installazione del programma comporta la creazione di una directory principale (di default la cartella *\ProgrammiIvana\ImmaginieParole* nella cartella Programmi) nella quale viene installato il programma.

Al primo avvio vengono realizzate le cartelle di lavoro nella cartella **Documenti** dell'utente

- 1) **\ProgrammiIvana\ImmaginieParole** : cartella specifica del programma; contiene le liste di lavoro ed il database delle frasi dell'utente.
- 2) **\ProgrammiIvana\immagini** : cartella condivisa con altri programmi. cartella delle immagini utilizzate dal programma  
Inserendo immagini in questa cartella, salvate con il nome che verrà utilizzato dalla parola abbinata (es. casa, cane, .....), le immagini e le relative parole saranno immediatamente disponibili per la realizzazione delle liste.
- 3) **\ProgrammiIvana\suoni**: cartella condivisa con altri programmi. cartella per i suoni di rinforzo: è sufficiente inserire nuovi suoni (*sin.wav*, *non.wav* dove **n** sta per numero progressivo) per poterli utilizzare nel programma)
- 4) **\ProgrammiIvana\imgrinforzo**: cartella condivisa con altri programmi. cartella contenente le immagini di rinforzo : è sufficiente inserire nuove immagini gif (*sin.gif*, *non.gif* dove **n** sta per numero progressivo) per poterle utilizzare nel programma)

## Configurazioni

	<p>Il pannello di configurazione si raggiunge dalla pagina del menù.</p>								
<p>Esci</p> <table border="1"><tr><td>Liste di parole</td><td>Liste di frasi</td><td>Impostazioni didattiche</td><td>Colori</td><td>Sintesi Vocale</td><td>Rinforzo</td><td>Modalità di input</td><td>Reimposta</td></tr></table> <p><b>N.B.</b> Le liste utilizzano solo il nome con il quale è salvata l'immagine si presenta schede, ciascuna delle quali permette di impostare le funzionalità relative</p>		Liste di parole	Liste di frasi	Impostazioni didattiche	Colori	Sintesi Vocale	Rinforzo	Modalità di input	Reimposta
Liste di parole	Liste di frasi	Impostazioni didattiche	Colori	Sintesi Vocale	Rinforzo	Modalità di input	Reimposta		

## Immagini e Parole

Liste di parole | Liste di frasi | Impostazioni didattiche | Colori | Sintesi Vocale | Rinforzo | Modalità di input | Reimposta

**N.B. Le liste utilizzano solo il nome con il quale è salvata l'immagine.**

Lista in uso

lista esempio

Con questa opzione attiva non verranno utilizzate le liste

Utilizza tutte le immagini presenti nella cartella  
C:\Users\Ivana\Documents\Programmi\Ivana\immagini\

Le liste vengono salvate nella cartella  
C:\Users\Ivana\Documents\Programmi\Ivana\immagini\Parole\

Crea nuova lista    Modifica lista in uso    Visualizza elenco immagini disponibili

Liste disponibili  
listaesempio

### Scheda **Lista in uso**

qui viene indicata una lista che contiene l'elenco di parole da utilizzare per la generazione degli esercizi. La lista non viene utilizzata se è selezionato il flag "utilizza tutte le immagini presenti nella cartella"; in questo caso le parole vengono generate scegliendo tra i nomi delle immagini presenti

Liste disponibili

listaesempio

Elenco delle liste disponibili; è sufficiente cliccare su una delle liste per attivarne l'utilizzo (sempre che sia deselezionato il flag).

Le liste vengono salvate nella cartella  
C:\Users\Ivana\Documents\Programmi\Ivana\CompletaParole\

Crea nuova lista    Modifica lista in uso    Visualizza elenco immagini disponibili

Pulsanti per la gestione delle liste ( creazione e modifica). Il terzo pulsante permette di visualizzare, ed eventualmente stampare, l'elenco delle immagini presenti nella cartella.

Esci

Immagini disponibili

abaco  
abit  
abito  
accappatoio  
accendino  
acqua  
acquario  
acquari  
acquario  
acquazzone  
acquistare  
aereo  
aereo  
africa  
agenda  
agenda  
aghi  
aglio  
agnelli  
agnello  
ago  
agrumi  
ala  
alberi  
albero  
albicocca  
alibische  
album

Immagini nella lista

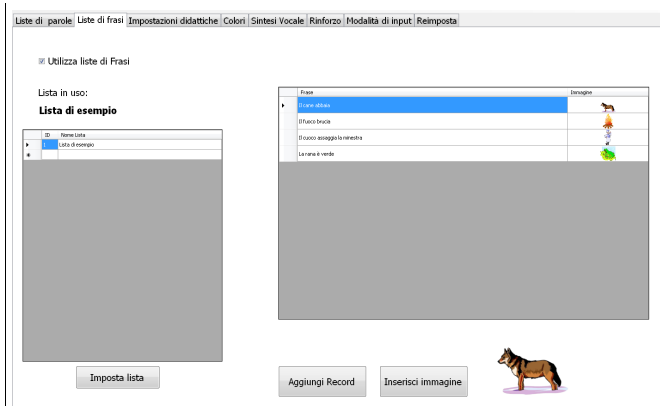
Nome Lista  
Nuova lista    salva lista    annulla

Form per la creazione e la modifica di liste esistenti.

A sinistra vengono visualizzati i nomi di tutte le immagini presenti ( per implementare nuove immagini seguire le indicazioni fornite precedentemente), a destra le parole inserite nella lista. Selezionare le parole e spostarle utilizzando i pulsanti freccia.

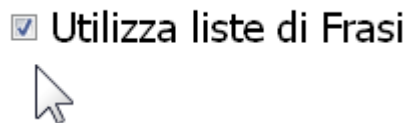
È possibile selezionare più parole contemporaneamente utilizzando i tasti CTRL e Shift

## Immagini e Parole



### Scheda **Liste di frasi**

qui è possibile optare per l'utilizzo di frasi in abbinamento alle immagini.



Impostare l'utilizzo delle frasi

Lista in uso:

### Lista di esempio

ID	Nome Lista
1	Lista di esempio
2	Seconda lista

Per creare una nuova lista è sufficiente inserirne il nome.  
Per eliminarla selezionare l'intera riga e premere sulla tastiera il pulsante Canc

Aggiungi Record

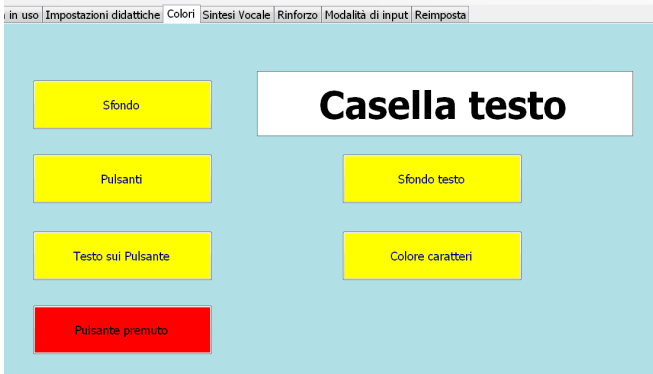
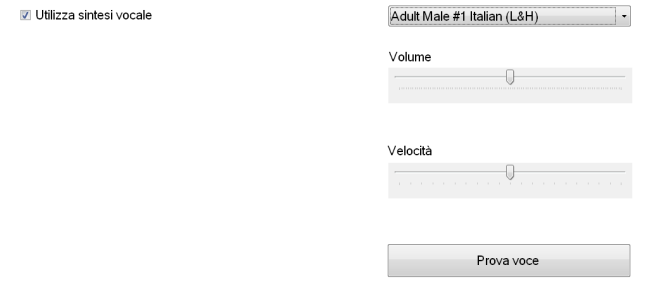
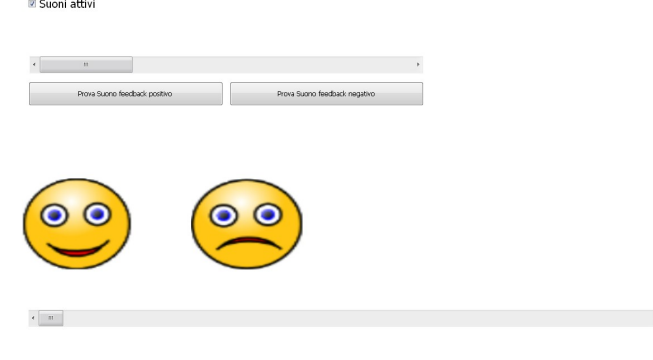
Inserisci immagine

Aggiungere poi i record, inserire le immagini e scrivere le frasi

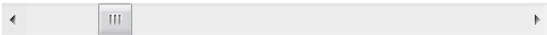
- minuscolo
- MAIUSCOLO
- corsivo

Nella scheda **Impostazioni didattiche** optare per maiuscolo, minuscolo o corsivo.

## Immagini e Parole

	<p>Scheda <b>colori</b> permette di personalizzare l'aspetto grafico</p>
	<p>Scheda <b>sintesi vocale</b> E' possibile utilizzare voci Sapi4 e Sapi5 (vengono visualizzate le voci installate). Le impostazioni relative alla voce ed alla velocità potrebbero non essere funzionanti sulle voci Sapi4</p>
	<p>Scheda <b>rinforzo</b> è possibile modificare l'immagine di rinforzo ( agendo sulla barra orizzontale) e nello stesso modo modificare i suoni di rinforzo. Suoni e immagini sono modificabili come spiegato sopra.</p>
<p><input checked="" type="radio"/> Mouse e tastiera</p> <p><input type="radio"/> Scansione manuale (spazio - invio)</p> <p><input type="radio"/> Scansione automatica (spazio)</p>	<p>Scheda <b>modalità di input</b> in questa scheda è possibile impostare l'utilizzo del mouse, della tastiera, oppure la scansione mono/bi-tasto.</p>

## Immagini e Parole

<p><input type="radio"/> Scansione manuale (spazio - invio)</p> <p><input checked="" type="radio"/> Scansione automatica (spazio)</p> <p><b>Colore Scansione</b></p> <p>Tempo scansione 1000 ms</p> 	<p>Optando per la scansione è possibile impostare il colore e la velocità della scansione monotasto</p>
<p>Tastiera Helpikeys: viene riconosciuta automaticamente è possibile stampare i fogli</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- in formato A3 (dimensione della tastiera)</li><li>- in formato A3 su stampante A4 (due fogli da unire)</li><li>- in formato A4 per poi ingrandirli tramite una fotocopiatrice</li></ul> <p>Foglio A3      Foglio A4</p>	<p>Il programma è utilizzabile con la tastiera HelpiKeys</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> <b>Permetti al programma di modificare temporaneamente il cursore</b></p>	<p>Il programma utilizza un cursore bianco ingrandito: disabilitando questo check il programma utilizzerà il cursore impostato dall'utente</p>
<p>Esci</p> <p>Lista in uso   Impostazioni didattiche   Colori   Sintesi Vocale   Rinforzo   Modalità di input   Reimposta</p> <p>Utilizzando questa funzione tutte le scelte effettuate verranno annullate.</p>	<p>Schedare <b>reimposta</b> utilizzando il pulsante presente in questa scheda tutte le scelte verranno reimpostate. Non verranno perse eventuali modifiche al database.</p>

Ivana Sacchi – [www.ivana.it](http://www.ivana.it) - [ivana@ivana.it](mailto:ivana@ivana.it)

### Modalità di distribuzione

Questo software può essere copiato, distribuito ed utilizzato liberamente  
Se ne esclude la decompilazione e qualsiasi utilizzo a scopo di lucro  
E' invece ammessa la modifica di tutti gli archivi esterni.