

## USO DI SOFTWARE SIMBOLICI PER LA COMUNICAZIONE E L'APPRENDIMENTO

PAOLA RAIMONDO E MARIA TERESA GAVEGLIO  
Educatrici Professionali NPI

**S.C. di NPI ASL CN1**  
**Fossano, Savigliano, Saluzzo**

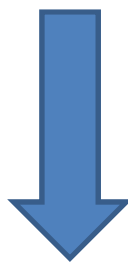
## CAA: definizione

La Comunicazione Aumentativa Alternativa si riferisce ad un'area di ricerca e di pratica clinica ed educativa. La CAA studia e, quando necessario, tenta di compensare disabilità comunicative temporanee o permanenti, limitazioni nelle attività e restrizioni alla partecipazione di persone con severi disordini nella produzione del linguaggio e/o della parola, e/o di comprensione, relativamente a modalità di comunicazione orale e scritta.

(ASHA, 2005, Rif. Manuale di Comunicazione Aumentativa Alternativa, Beukelman, Mirenda, Edizioni Erickson)

## CAA: definizione

La CAA utilizza tutte le competenze comunicative dell'individuo, includendo le vocalizzazioni o il linguaggio verbale residuo,  
i gesti, i segni,  
la comunicazione con ausili e la tecnologia avanzata



**IMPORTANZA  
DELL'INTERVENTO MULTIMODALE**

La frequente multiproblematicità della casistica rende necessaria la continua interazione di competenze professionali diverse in un quadro globale complesso ed articolato, poiché

**l'intervento non si rivolge soltanto al bambino  
ma anche a tutte le persone che interagiscono con lui,**

in un ottica di progressiva assunzione di competenze da parte del contesto di vita che possa così soddisfare nel tempo i bisogni comunicativi in continuo cambiamento del bambino (**modello partecipativo**).

**L'espansione delle indicazioni all'intervento di CAA**, che attualmente includono non solo le patologie motorie ma anche autismo, ritardo mentale, sindromi genetiche, disfasia grave, malattie progressive e altro, bambini e adulti, ha determinato negli ultimi anni un notevole incremento dell'interesse degli operatori e delle famiglie.

## CAA: obiettivi e vantaggi



### Obiettivi principali della CAA:

- Facilitare la comunicazione
- Eliminare gli ostacoli
- Incrementare i livelli di partecipazione nei contesti di vita
- Rendere la partecipazione il più possibile allineata a quella dei pari

# CAA: FASE DI VALUTAZIONE



INDIVIDUAZIONE  
SISTEMA  
MULTIMODALE PER  
LA COMUNICAZIONE  
E SUA CONTINUA  
EVOLUZIONE

LINGUAGGIO  
EMERGENTE O  
RESIDUO

GESTI

OGGETTI

FOTOGRAFIE

IMMAGINI

SIMBOLI  
STANDARDIZZATI

ESPOSIZIONE  
PRECOCE  
AI LIBRI  
MODIFICATI  
CON SIMBOLI



# CAA: INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI



COSTRUZIONE ED  
UTILIZZO DI STRUMENTI  
VISIVI PER LA  
**COMPRESIONE E  
L'ORIENTAMENTO**

COSTRUZIONE ED  
UTILIZZO DI STRUMENTI  
PER LA **COMUNICAZIONE  
IN ESPRESSIONE**

## CAA: INDIVIDUAZIONE DEGLI STRUMENTI PER LA COMUNICAZIONE IN ENTRATA (O COMPrensIONE)

COSTRUZIONE ED  
UTILIZZO DI  
STRUMENTI VISIVI  
PER LA  
**COMPrensIONE E  
L'ORIENTAMENTO**



- ETICHETTATURA GIOCHI
- SEGNALETICA DEGLI AMBIENTI
  - LIBRI SU MISURA
- AGENDE VISIVE PER LE ROUTINES (ATTIVITA', GIORNALIERA, SETTIMANALE, ...)
  - TASK ANALYSIS VISIVE
  - STORIE SOCIALI
- DIDATTICA MODIFICATA
- SOFTWARE PER LA COSTRUZIONE DEL MATERIALE PER LA COMPrensIONE



## CAA: INDIVIDUAZIONE DEGLI STRUMENTI PER LA COMUNICAZIONE IN USCITA (O ESPRESSIONE)

COSTRUZIONE ED  
UTILIZZO DI STRUMENTI  
PER LA **COMUNICAZIONE  
IN ESPRESSIONE**



AUSILI A BASSA TECNOLOGIA

- TABELLA GENERALE CAA
- TABELLA DINAMICA CAA O PODD
- ETRAN



AUSILI AD ALTA TECNOLOGIA

- COMUNICATORI SIMBOLICI O ALFABETICI CON USCITA VOCALE
- SOFTWARE PER LA COMUNICAZIONE E RELATIVI SUPPORTI (PC, TABLET, ...)



NEGLI ULTIMI ANNI, VARI MOTIVI CHE  
SPIEGHEREMO IN QUESTO CORSO  
CI HANNO PORTATO A CONSIGLIARE  
IL SISTEMA SIMBOLICO DEI WLS  
COME SISTEMA DI RIFERIMENTO  
PER COSTRUIRE MATERIALE  
PER LA COMUNICAZIONE  
E LA DIDATTICA MODIFICATA,  
SECONDO I CRITERI DELLA C.A.A.

# LA SCELTA DI SYMWRITER

SymWriter è un **programma** di videoscrittura ideato per aiutare studenti e adulti a **realizzare materiale comunicativo e didattico con il supporto di simboli.**

I simboli forniscono un supporto visivo all'utente, permettendo di rafforzare il significato delle parole.

La flessibilità di SymWriter consente di creare in modo semplice **Documenti personalizzati** con il supporto di **simboli**, di inserire **foto e immagini** per illustrare i Documenti o di utilizzarli al posto dei simboli per contenuti più specifici.

# LA SCELTA DI SYMWRITER

Questo software, che utilizza la simbologia grafica Widgit (WLS), ha la capacità di adattarsi a CONTENUTI e FORMATI diversi, grazie ad una serie di caratteristiche:

- la riquadratura
- i colori o bianco e nero
- la dimensione variabile dei simboli
- la traduzione avanzata che associa i simboli in base alla struttura grammaticale della frase
- l'accessibilità garantita dal supporto di una sintesi vocale e dell'uso del touch screen

## WLS – SYMWRITER Widgit literacy symbols

- **SISTEMA** DI SIMBOLI O LINGUAGGIO SIMBOLICO
- POSSIBILITA' DI RENDERE IL LIVELLO MORFO-SINTATTICO PIU' COMPLESSO E COMPLETO
- DI AIUTO NELLA DIDATTICA PER L'IMMEDIATEZZA TRA SIMBOLO E PAROLA
- POSSIBILITA' DI TRADURRE ANCHE FUNTORI DELLA COMUNICAZIONE, TEMPI DEI VERBI, PLURALI, DIMINUTIVI, ACCRESCITIVI, PRONOMI, ...



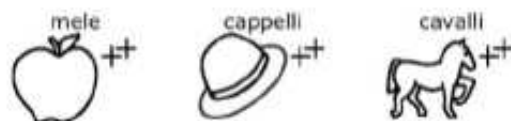
# CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEI SIMBOLI WIDGIT

<http://symwriter.auxilia.it/index.php/2016-02-02-12-57-59/i-simboli-widgit>

- il **tempo** dei verbi:



- il **plurale**:



- i **superlativi**:



- i **diminutivi** e gli **accrescitivi**:

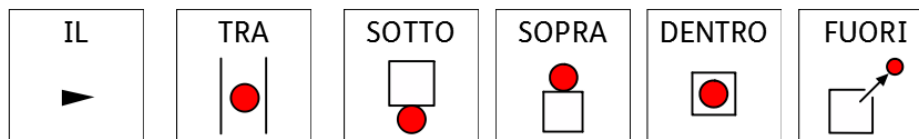
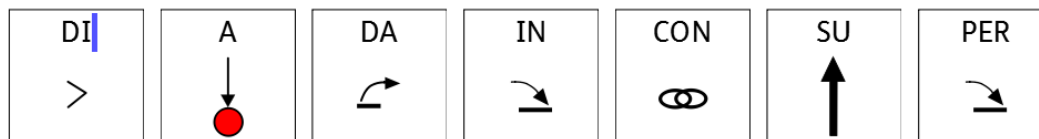


# CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEI SIMBOLI WIDGIT

WLS è in grado di rappresentare anche il **pronome** con funzione di complemento.
















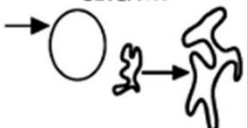


















oltre a rappresentare articoli, congiunzioni, preposizioni, avverbi...





# TESTO TRADOTTO CON SYMWRITER (WLS)

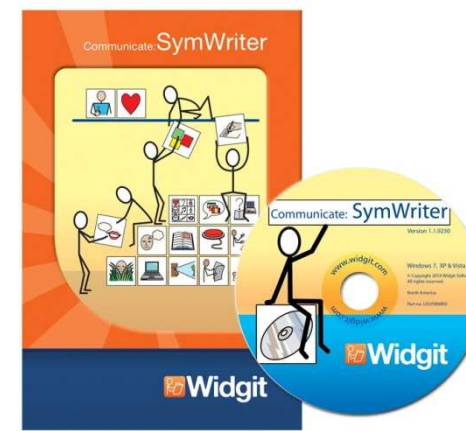
POI 	PAPA' 	ED 	IO 	FACCIAMO 	UN 
BEL 	PUPAZZO 	DI 	NEVE 	.	
NOI 	TROVIAMO 	UN 	SECCHIELLO 	CHE 	
DIVENTA 	UN 	PERFETTO 	CAPPELLO 	PER 	IL 
NOSTRO 	AMICO 	E 	UNA 	LUNGA 	CAROTA 
CHE 	SARA' 	IL 	SUO 	NASO 	.

# COME TROVARE I SIMBOLI WLS E A QUALI PREZZI

## SOFTWARE SYMWRITER CHE UTILIZZA SIMBOLI WLS

Codice SKU	Articolo	Quantità	Prezzo
SWC_SYMWRITER	SymWriter - 1 licenza	<input type="text" value="0"/>	€ 240,00
SWC_SYMWRITER-2	SymWriter - 2 licenze (multilicenza)	<input type="text" value="0"/>	€ 400,00
SWC_SYMWRITER-5	SymWriter - 5 licenze (multilicenza)	<input type="text" value="0"/>	€ 550,00
SWC_SYMWRITER-LIC	SymWriter - Licenza Aggiuntiva	<input type="text" value="0"/>	€ 160,00

Tutti i prezzi riportati sono da intendersi **IVA esclusa**.



## RACCOLTA DI SIMBOLI WLS

Prodotto	Prezzo unitario IVA esclusa
Metafiles SIMBOLI Widgit 2012	€ 120,00



**VERSIONE DEMO SCARICABILE GRATUITAMENTE (21 GIORNI)**  
(info slide successiva)

**SOFTWARE PRESENTI NELLE BIBLIOTECHE CIVICHE DI  
SAVIGLIANO, CAVALLERMAGGIORE, FOSSANO E SALUZZO.**

# VERSIONE DIMOSTRATIVA DI SYMWRITER

La versione dimostrativa presenta tutte le funzionalità della versione standard tranne le voci ad alta qualità della sintesi vocale.

La versione dimostrativa ha una durata di 21 giorni dal momento in cui viene rilasciata la CHIAVE DI PROVA del programma.

Per attivare il dimostrativo di Symwriter, il vostro computer deve disporre del collegamento Internet che consentirà di ottenere la chiave di prova del programma. Se non disponete del collegamento Internet sul PC nel quale volete installare il dimostrativo leggete le istruzioni per scaricare la versione DEMO.

Prima di procedere ti consigliamo di leggere le **istruzioni per scaricare la versione Demo**

[http://symwriter.auxilia.it/images/Istruzioni\\_installazione\\_demo.pdf](http://symwriter.auxilia.it/images/Istruzioni_installazione_demo.pdf)

Per scaricare la Demo:

<https://downloads.widgit.com/symwriter/?lang=it>

# BONUS PER INSEGNANTI CARTA DEL DOCENTE

**E' possibile utilizzare il bonus  
per acquisti in software e risorse di Assistive Technology di Auxilia**



E' stata attivata la piattaforma ministeriale con l'applicazione "Carta del Docente" necessaria per l'utilizzo del Bonus di 500 euro per gli insegnanti.

Il link per accedere e trovare informazioni è <http://cartadeldocente.istruzione.it/>

Auxilia è esercente fisico accreditato su Carta Del Docente per l'acquisto di hardware, software e libri. Seleziona Modena (MO) come Comune e troverai Auxilia nell'elenco degli esercenti accreditati.

Per acquistare prodotti presso Auxilia utilizzando la Carta del Docente, dovete compilare il seguente [modulo d'ordine](#) (o scrivere le stesse informazioni richieste in una mail) ed inviarlo all'indirizzo [ordini@auxilia.it](mailto:ordini@auxilia.it) insieme al buono creato sulla piattaforma ministeriale (inviare il file preferibilmente in formato .pdf). Tutti i prezzi di listino sono visionabili sul sito di [Auxilia](#) nelle pagine dei singoli prodotti.

Potete inviare anche il modulo senza importi compilati: Vi invieremo una mail con il dettaglio dei costi e con il totale di cui creare il buono.

**ATTENZIONE:** per gli ordini con carta del docente NON è possibile procedere con ordine web e quindi NON è possibile beneficiare dello sconto del 10%.

<http://www.auxilia.it/site/lang//page/dettagli-o-news.html/news/32>

# SYMWRITER

**CHE COS'E'?**

**A COSA SERVE?**

**CHI LO PUO' UTILIZZARE?**

# Che cos'è?

## E' UN PROGRAMMA/SOFTWARE

- ❖ per scrivere testi con l'immediato accoppiamento dei simboli alle parole.
- ❖ che utilizza il sistema di simboli WLS, Widgit Literacy Symbols, che si caratterizzano per:
  - ✓ la forte diffusione nell'ambito della CAA
  - ✓ una grafica molto chiara senza inutili dettagli
  - ✓ uno stile non infantile, adatto anche a ragazzi più grandi
  - ✓ la traduzione dei funtori della comunicazione, dei tempi dei verbi, dei plurali, dei diminutivi, dei comparativi e dei pronomi.
- ❖ caratterizzato dalla ripetizione in voce dei testi che ne permette anche l'utilizzo in chiave comunicativa

# SYMWRITER È COSTITUITO DA DUE STRUMENTI FONDAMENTALI






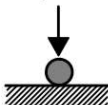





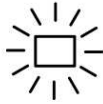









**l'editor di testi**

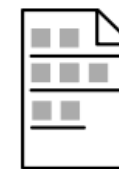
**gli ambienti**



Uno strumento col quale, durante la scrittura, si ottiene l'immediato accoppiamento dei simboli alle parole.  
Grazie al suo potente sistema di elaborazione linguistica Symwriter associa i simboli alla scrittura.

ESEMPIO:

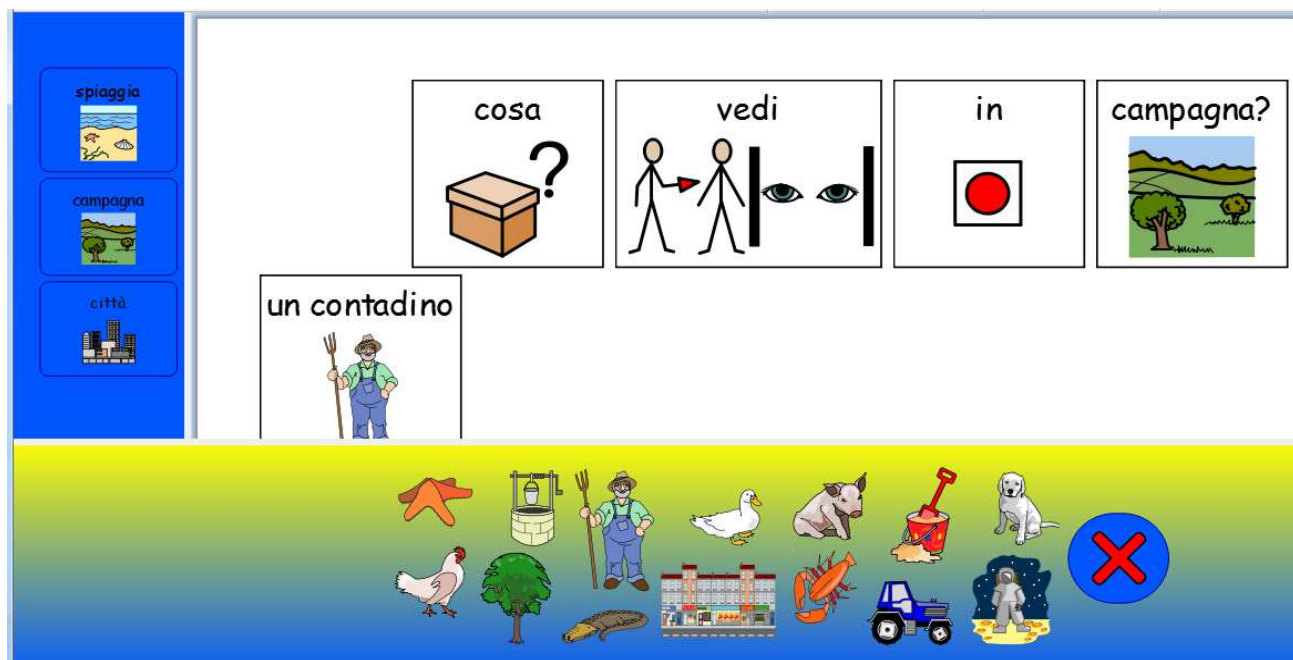
Oggi 	noi 	siamo 	qui 	per 
imparare 	ad 	usare 	un 	nuovo 
software 	che 	ci 	aiuterà 	con 
i 	bambini 	che 	seguiamo 	



Scrivi documento

Uno strumento all'interno del quale si possono creare matrici (griglie) di simboli, immagini, parole, frasi per una grande varietà di attività didattiche.

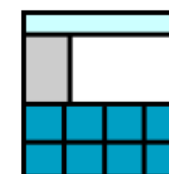
I testi prodotti utilizzando le caselle dell'ambiente vengono trascritti sulla pagina con le stesse possibilità di simbolizzazione presenti nell'editor di testi.



The screenshot shows a software interface for creating text using symbols and images. On the left, there is a vertical menu with three categories: 'spiaggia' (beach), 'campagna' (countryside), and 'città' (city). The main workspace contains a grid of four boxes with the following content:

- Box 1: 'cosa' (what) with a brown box and a question mark.
- Box 2: 'vedi' (see) with two stick figures, one pointing at the other's eyes.
- Box 3: 'in' (in) with a red circle inside a square.
- Box 4: 'campagna?' (countryside?) with a landscape illustration.

Below the grid, there is a separate box labeled 'un contadino' (a farmer) with an illustration of a farmer holding a pitchfork. At the bottom, there is a horizontal bar containing various icons: a starfish, a chicken, a tree, a farmer, a duck, a cow, a tractor, a dog, a doghouse, a red 'X' in a blue circle, and a city building.



Progetta un ambiente

# A cosa serve Symwriter?

## Viene usato in modo differente a seconda dei contesti, delle funzioni e degli obiettivi







**COMUNICAZIONE:** tabelle per la scelta, tabelle a tema, tabelle dinamiche per la comunicazione, tabelle elettroniche con uscita in voce,...













**AUTONOMIE E ORIENTAMENTO SPAZIO/TEMPO:** strisce visive per la sequenza delle attività da svolgere (agende giornaliere, settimanali e calendari mensili), etichettatura dei materiali e segnaletica degli ambienti, ...

**APPRENDIMENTO:** libri modificati e personalizzati per sviluppare la comprensione di racconti, favole, storie e di testi per la lettura e lo studio, scrittura in forma facilitata (ambienti), storie sociali, task analysis per le autonomie di base o domestiche (seguire istruzioni), traduzioni di canzoni, schede per attività didattiche, ricette ... e imparare a leggere e a scrivere con i simboli

# Materiali per la comunicazione

# TABELLE DI SCELTA

QUALE 	PUZZLE 	?	
IPPOPOTAMO 	TRICHECO 	PANDA 	TARTARUGA 

CHECOGA 	GERVE 	PER APPARECCHIARE 	?
TOVAGLIOLO 	FORCHETTA 	COLTELLO 	CUCCHIAIO 
BICCHIERE 	TOVAGLIA 	PIATTO 	CUCCHIAINO 
BOTTIGLIA 			

QUALE 	CANZONE 	?	
BARBIE 	DOTT. PELUCHE 	EMMA 	WINNIE 
STELLA 	TRILLY 	MY LITTLE PONY 	







**A.S.L. CN1**  
Azienda Sanitaria Locale  
di Cuneo, Mondovì e Savigliano

# TABELLE GENERALI

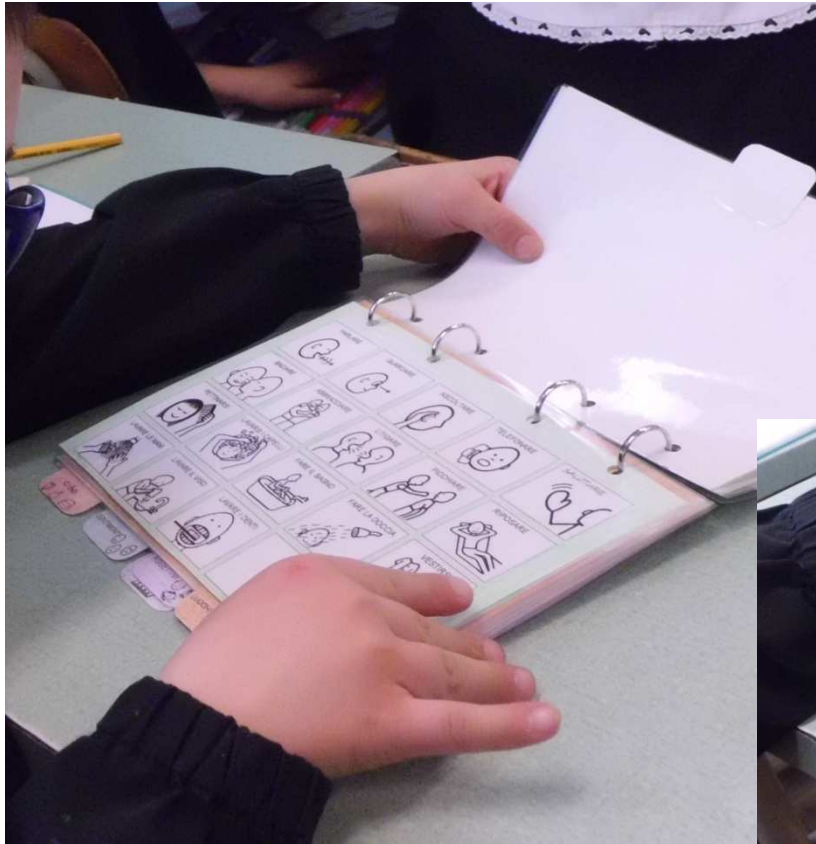






A.S.L. CN1  
Azienda Sanitaria Locale  
di Cuneo, Mondovì e Savigliano

# TABELLE GENERALI DINAMICHE E PODD



# Materiali per le autonomie e l'orientamento nello spazio e nel tempo

# ETICHETTATURE dei materiali e SEGNALETICA degli ambienti



# AGENDE giornaliera o di parti della giornata

**LUNEDI'**

ITALIANO

MATEMATICA

INTERVALLO

MOTORIA

VADO A CASA



APPELLO

AULA MATEMATICA

BAGNO

INTERVALLO

GIOCO

AULA ITALIANO

BAGNO

PRANZO

GIOCO

AULA ARCOBALENO

RILASSAMENTO

CASA

**GIOVEDÌ**

GIOCARE

SEDERSI

APPELLO

BAGNO

LAVARE LE MANI

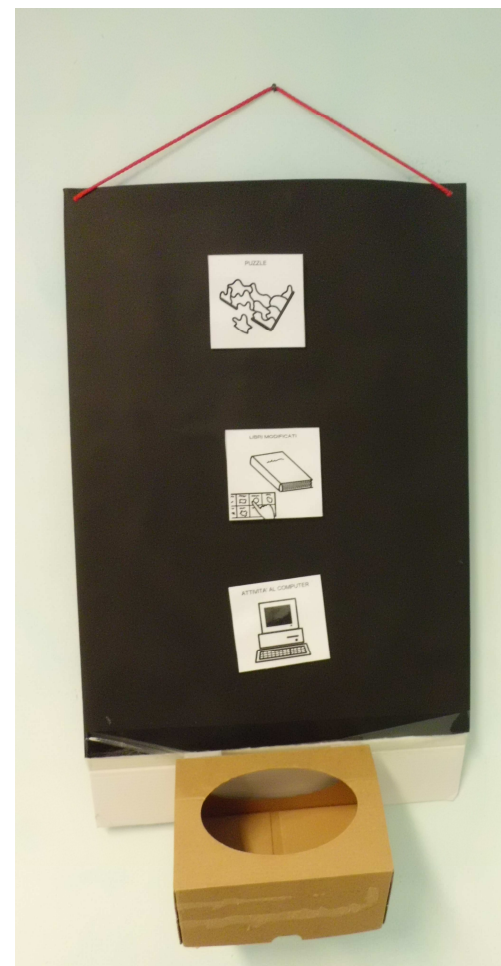
FRUTTA

SCRIVERE

MANGIARE

RILASSAMENTO

CASA



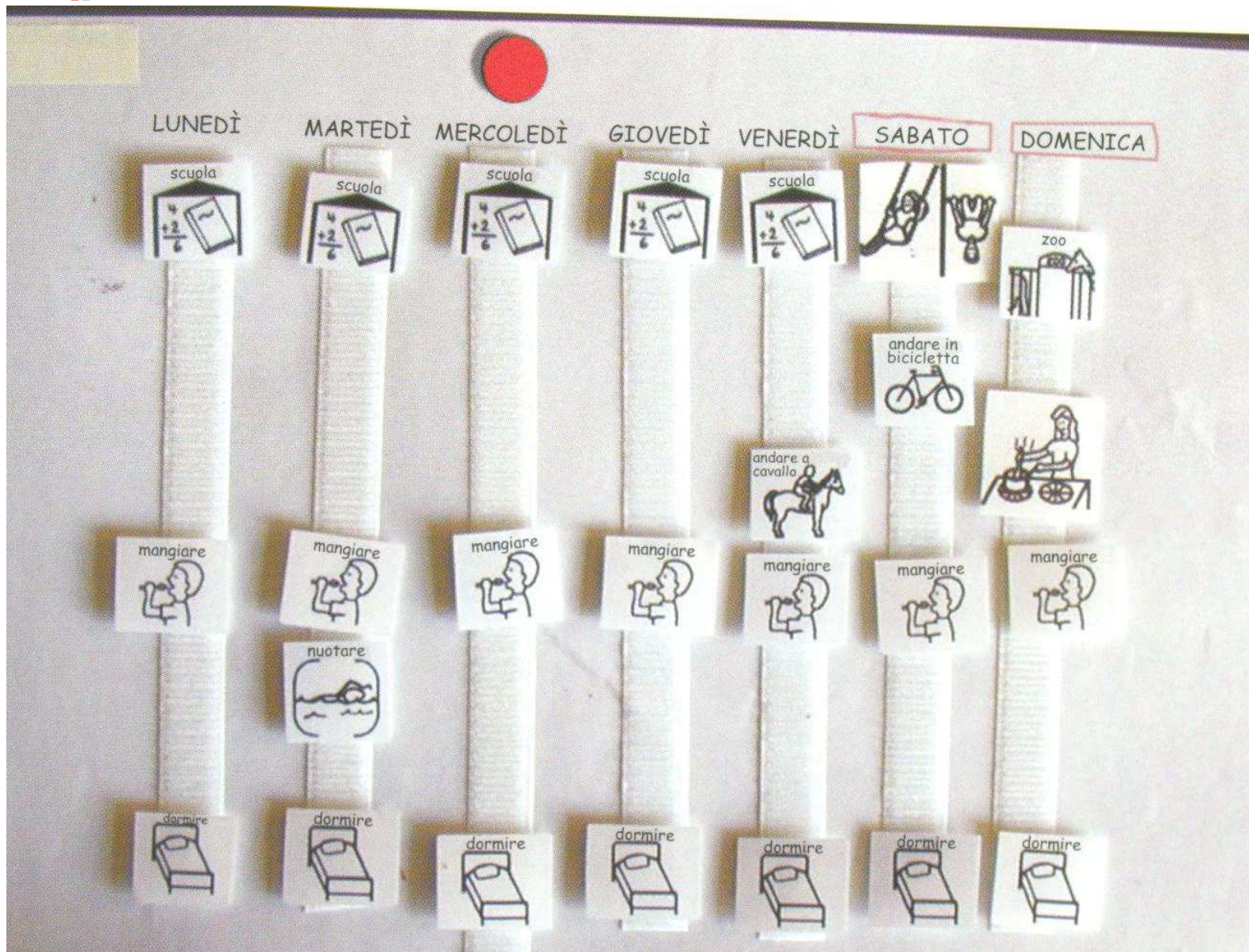
PIZZA

SCRIVERE

APERTURA AL COMPUTER



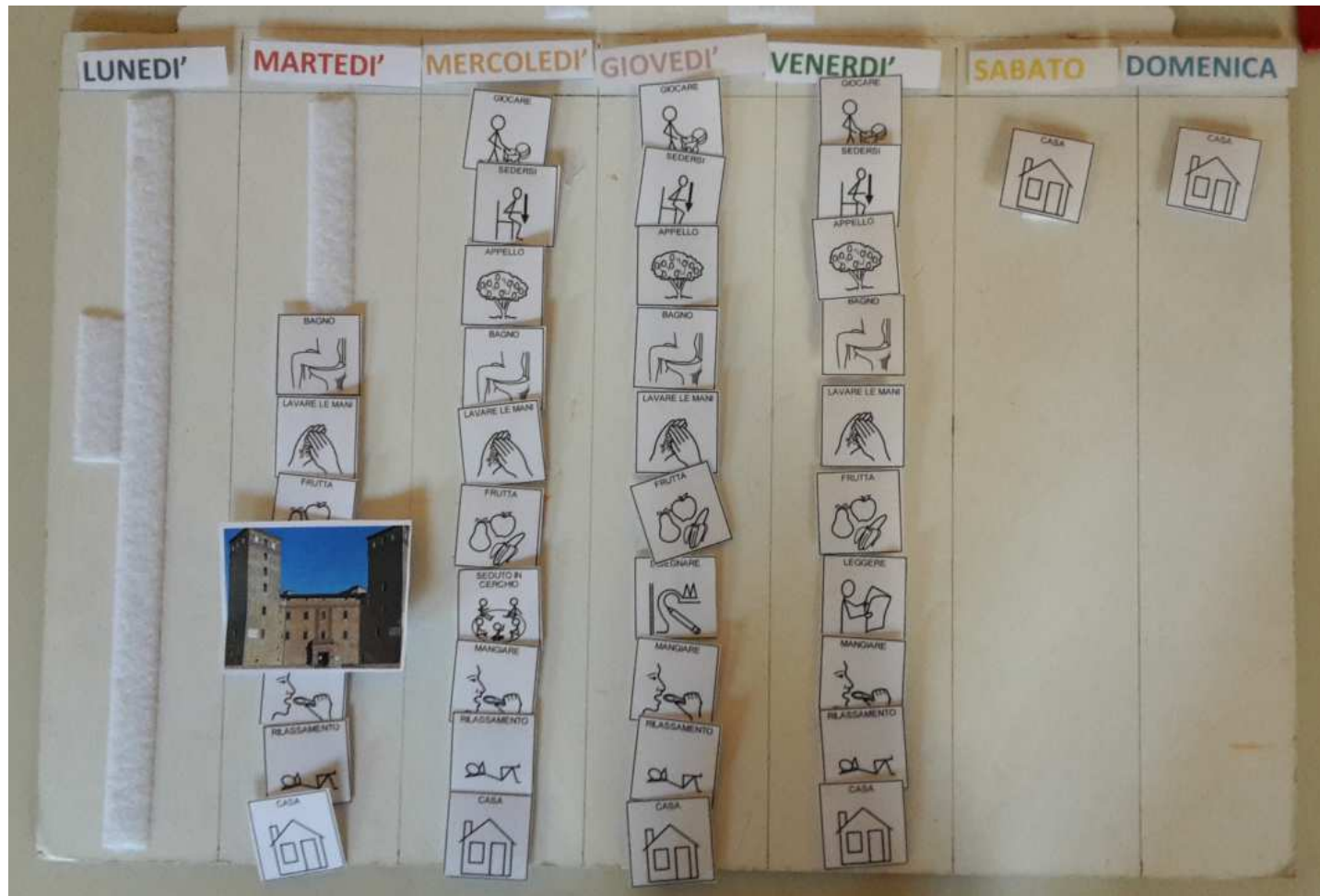
# AGENDE SETTIMANALI





A.S.L. CN1  
Azienda Sanitaria Locale  
di Cuneo, Mondovì e Savigliano

# AGENDE SETTIMANALI





# CALENDARI

DICEMBRE 2014						
SCUOLA		CASA		VIAGGIO	ALBANIA	
lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì	sabato	domenica
1 	2 	3 	4 	5 	6 	7 
8 	9 	10 	11 	12 	13 	14 
15 	16 	17 	18 	19 	20 	21 
22 	23 	24 	25 	26 	27 	28 
29 	30 	31 				

# Materiali per l'apprendimento



# STORIE SOCIALI

## CHE SPIEGANO DELLE REGOLE O DEI COMPORTAMENTI ATTESI

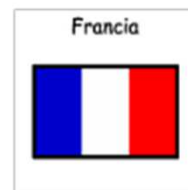
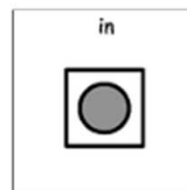
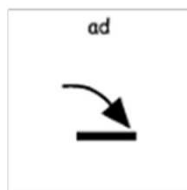
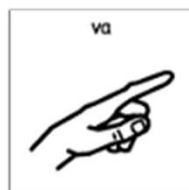
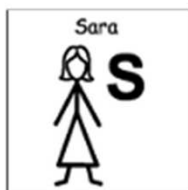
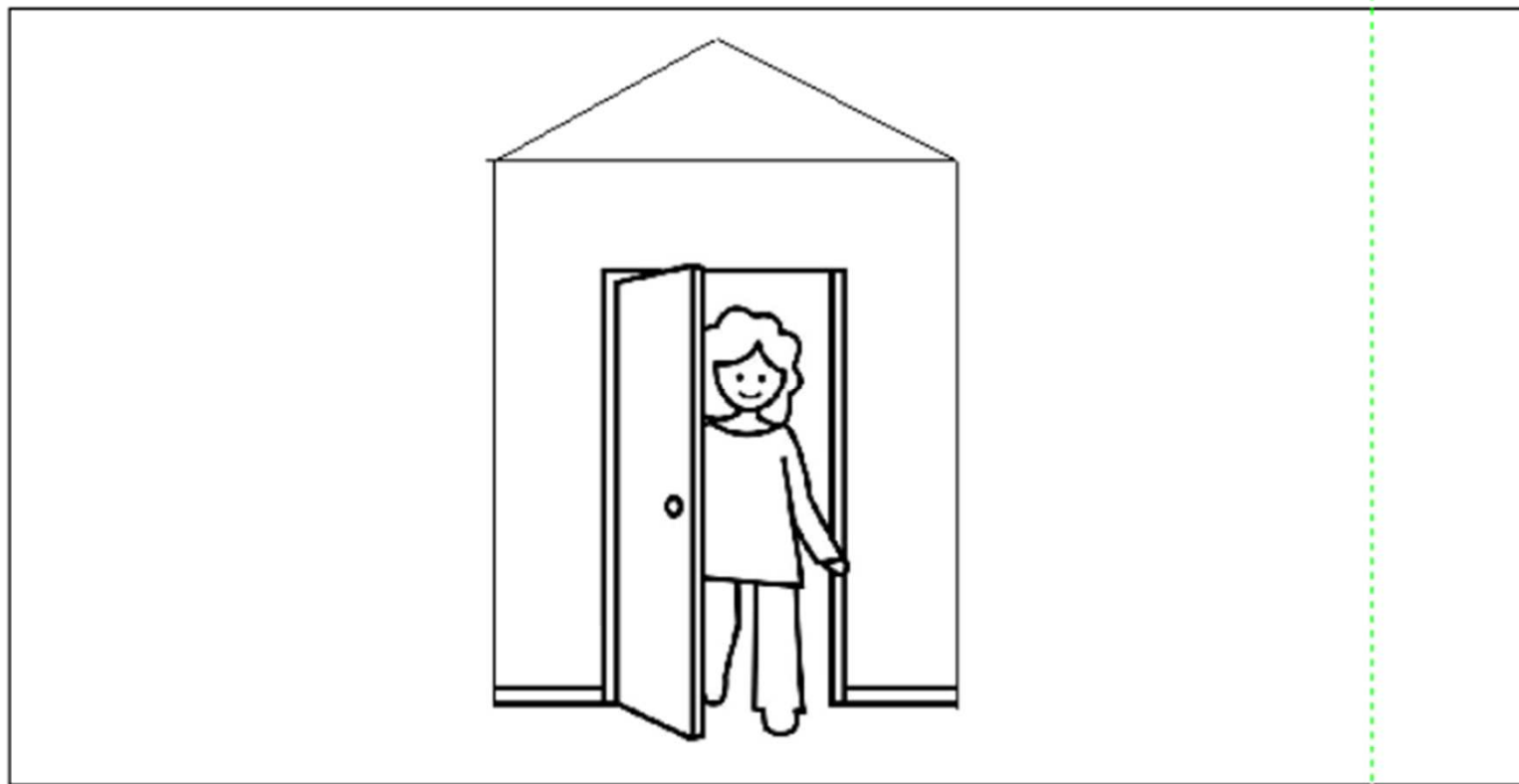


UN 	BAMBINO 	O 	UN 	GRANDE 	
CHE 	MI SALUTA 				
E' 	MOLTO 	CONTENTO 			
SE IO 	SORRIDO 	E 	RISPONDO 	CON 	CIAO 

# STORIE SOCIALI

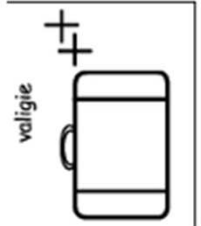
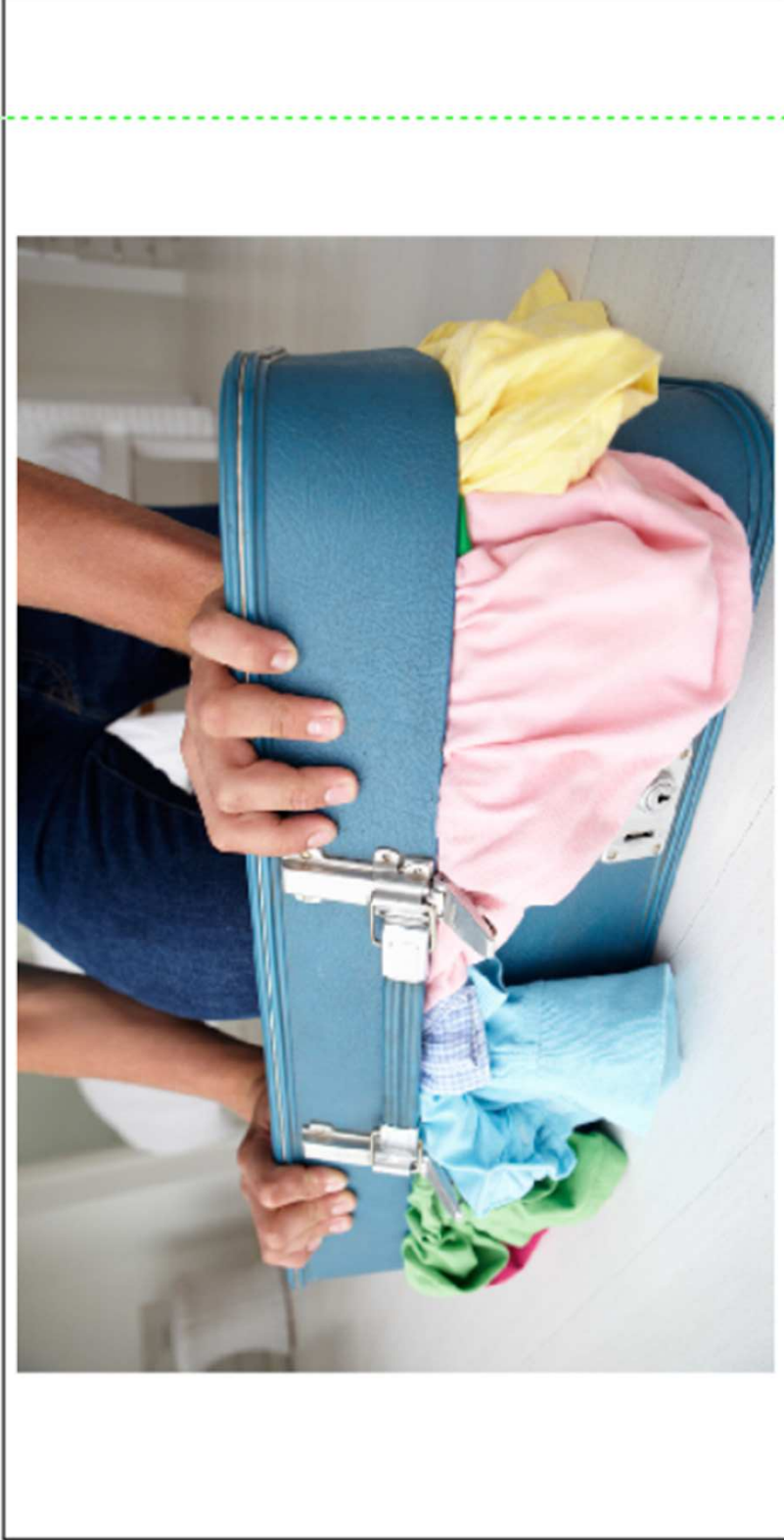
	A	VOLTE	MI AGITO		
	↓	↓ ++	⚖️		
	●	○○○○			
A	VOLTE	MI AGITO			
↓	↓ ++	⚖️			
●	○○○○				
NON SO	SPIESARE	PERCHE'	MI	SUCCEDA	
🧑	👁️	?	🧑	☀️➔	
QUANDO	MI AGITO	CORRO	O	SALTELLO	TROPPO
🕒	⚖️	🏃	⓪	🏃	🌪️
SE	SONO	AGITATA	NON	RIESCO	AD
...	-	⚖️	👁️	👉	↓
					●
ASCOLTARE					
👂					
SE	SONO	AGITATA	POSSO	FARE	COSE BRUTTE
...	-	⚖️	🧑	➡️	👉
COME	SPINGERE	O	BUTTARE	DELLE	COSE
■	👉	⓪	🧑	>	👉
RISCHIANDO	DI	FARE MALE	AI	MIEI	COMPAGNI
🧑	>	👉	↓	🧑	👉
			●		

# LIBRI PERSONALIZZATI esempio



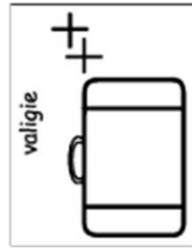
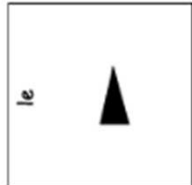
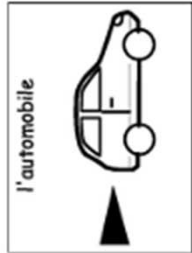
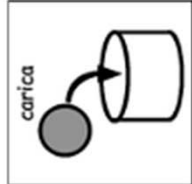
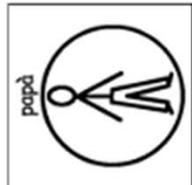


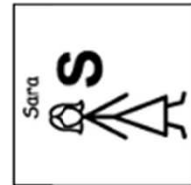
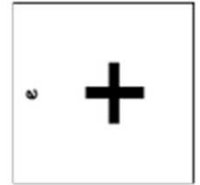
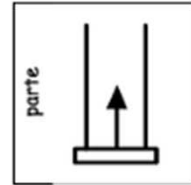
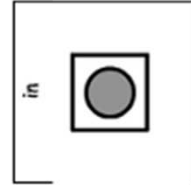
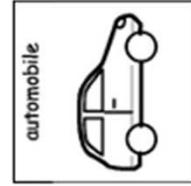
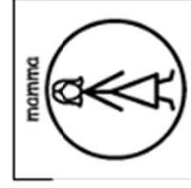
A.S.L. CN1  
Azienda Sanitaria Locale  
di Cuneo, Moncalvì e Savigliano





A.S.L. CN1  
Azienda Sanitaria Locale  
di Cuneo, Moncalvo e Savigliano





# LIBRI MODIFICATI



**A nanna con Tina e Milo**  
Pauline Oud

Libreria Civica Luigi Baccolio

A.S.L. CN1

A	NANNA	CON	TINA	E	MILO
					



**GIULIO CONIGLIO E LA PIOGGIA**  
Nicoletta Ceago

Libreria Civica Luigi Baccolio

A.S.L. CN1

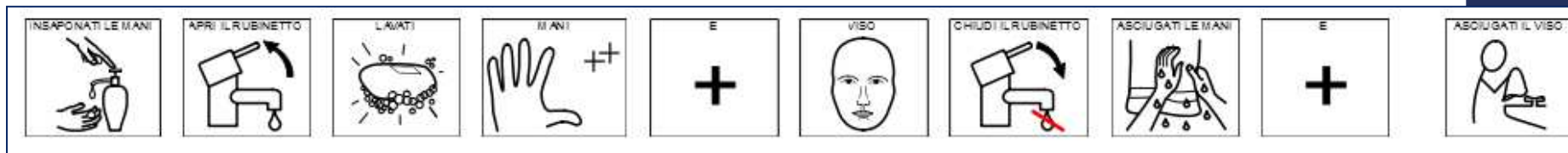
GIULIO CONIGLIO	E	LA	PIOGGIA
			



## LAVARSI I DENTI



## LAVARSI MANI E FACCIA

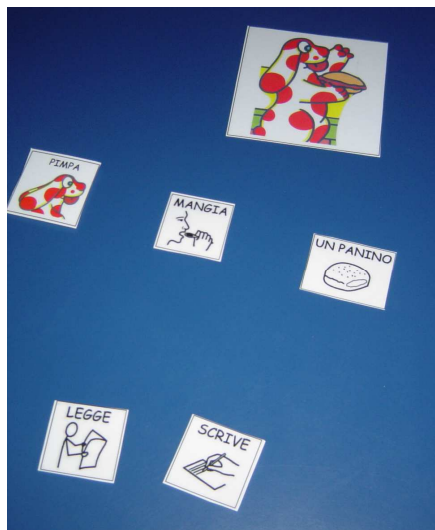






A.S.L. CN1  
Azienda Sanitaria Locale  
di Cuneo, Mondovì e Savigliano

# SINGOLE ATTIVITA'



## ESEMPIO DI DIDATTICA MODIFICATA: PROGETTO SEMPLIFIC.A.A.

Dal 2014 alcune insegnanti dell'ex II° circolo circolo didattico di Fossano (attuale Istituto Comprensivo B) , stanno lavorando ad un progetto dal nome SEMPLIFIC.A.A., che mira all'autoformazione tra insegnanti nel campo della CAA e a preparare materiale per le scuole che vanno dall'etichettatura e dalla segnaletica degli ambienti scolastici, alla traduzione in simboli di testi scolastici della 3°, 4° e 5° primaria.

Si sono inoltre tradotte canzoni e stringhe per le prove di evacuazione antisismiche e antincendio, oltre a semplici libri e racconti.

**STORIA :**  
**LA CIVILTÀ' DEI FIUMI**

**PROVA ANTINCENDIO**

# DIDATTICA MODIFICATA: IL MIO SYMBOOK AUXILIA

## ARRIVATI I LIBRI IL MIO SYMBOOK


















Sono arrivati i primi libri della nuova collana "Il mio **Symbook**" con testo simbolizzato e dedicati a **storia**, **geografia** e **scienze** della classe terza. La collana prevede anche la prossima uscita dei testi di base della scuola primaria, in diversi formati sia per complessità dei contenuti che del tipo di simbolizzazione adottata per il testo. I primi tre volumi sono ordinabili con un prezzo di copertina di € 24,90. Per consultare l'anteprima dei contenuti e scaricare il modulo d'ordine fate click [qui](#). Per la nuova anteprima sfogliabile di un capitolo di ciascuno dei tre libri fate click [qui](#).

<http://symwriter.auxilia.it/index.php/symbook/sfoggia-i-libri>


# REGOLE E SPIEGAZIONI DI GIOCHI


















**GIOCO DELL'OCA**

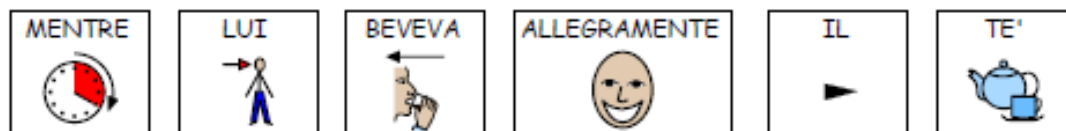
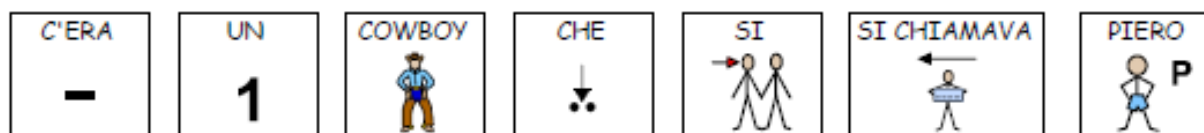
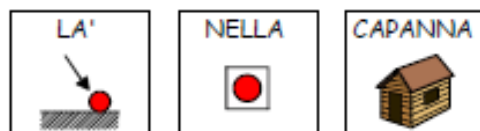
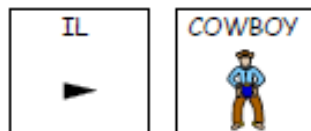


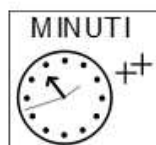
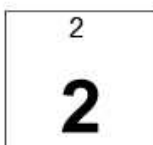
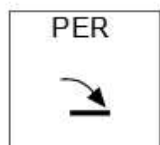
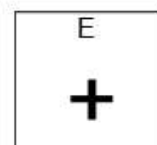
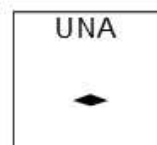
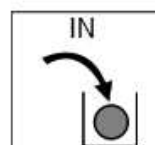
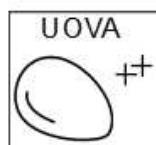
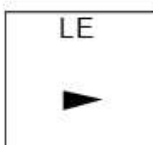
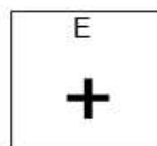
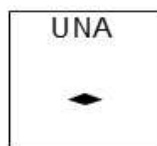
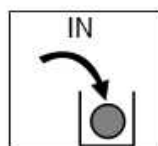
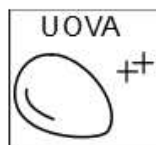
TIRA 	IL 	DADO 			
CONTA 	IL 	DADO 			
MUOVI 	IL 	SEGNALINO 	DEL 	NUMERO <b>123</b>	GIUSTO 
POI 	FERMATI 				
TOCCA ALL'ALTRO 					

**DOMINO**

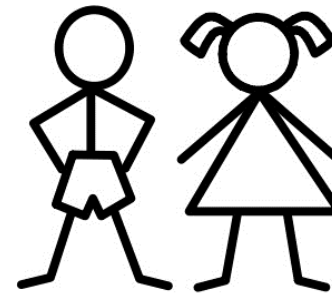
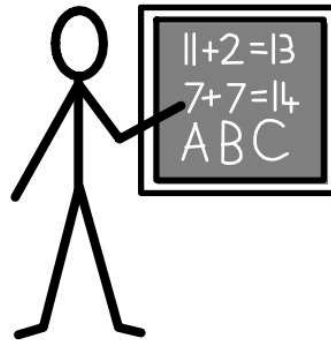


GUARDA 	LA 	CARTA 	SUL 	TAVOLO 	
PRENDI 	LA 	CARTA 	CHE 	HA 	LO STESSO <b>=</b>
PERSONAGGIO 					
METTI 	LA 	CARTA 	A 	POSTO 	
TOCCA ALL'ALTRO 					

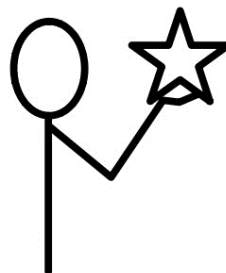
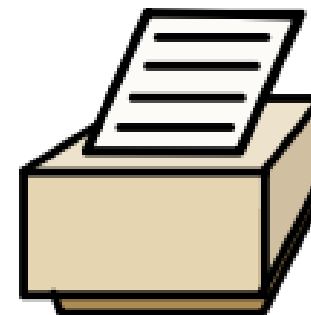




# CHI LO UTILIZZA?



## COSA CI SERVE?

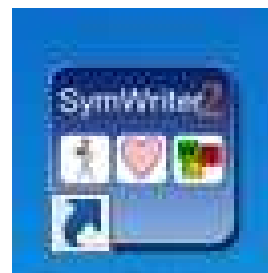
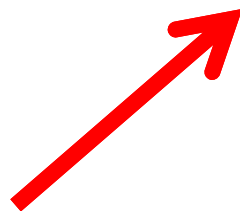


**NELLE SCUOLE DOVE C'E' UNA SOLA LICENZA E' CONSIGLIABILE  
INSTALLARE IL SOFTWARE SU UN PC PORTATILE, COLLEGABILE  
ALLE LIM ED UTILIZZABILE DA PIU' INSEGNANTI DI SOSTEGNO.**



## ADDENTRIAMOCI NEL PROGRAMMA...

dopo l'installazione troverete la seguente icona sul desktop del pc

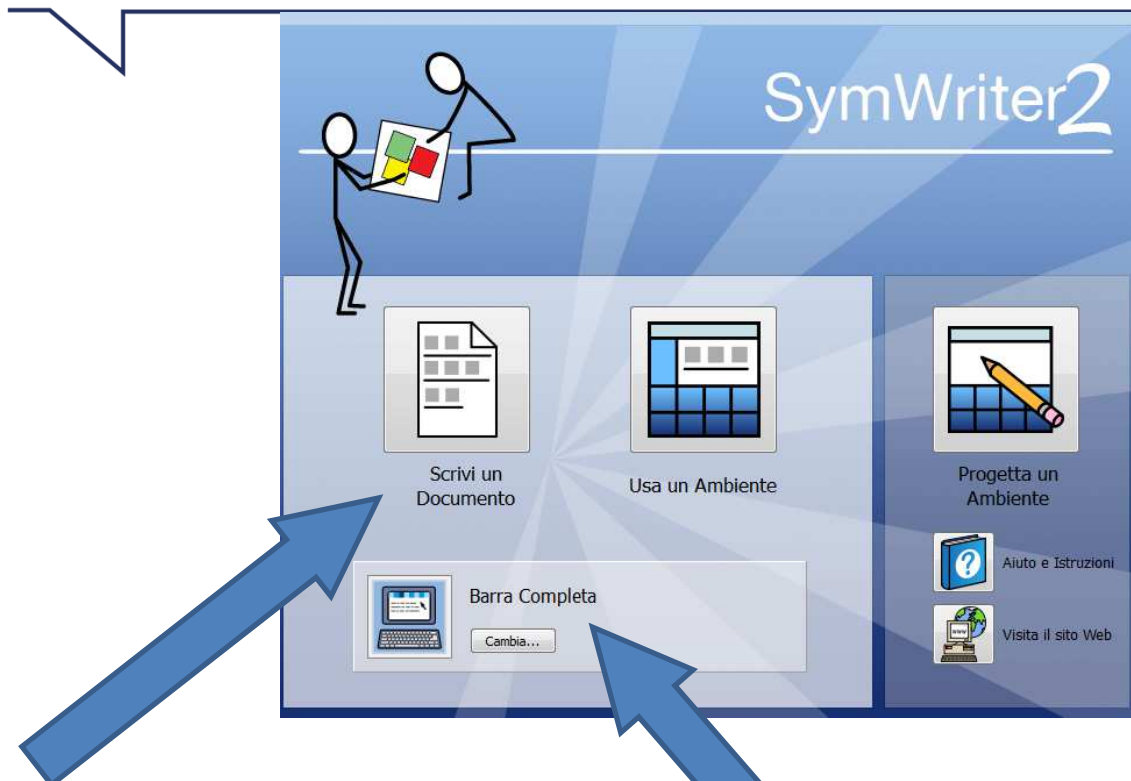


NB: Chi avesse ancora la versione vecchia del programma può aggiornarlo gratuitamente alla versione attuale, 2, facendo il download alla seguente pagina:

<https://downloads.widgit.com/symwriter/?lang=it>

Avviando il programma appare la seguente MASCHERA di AVVIO con alcune caselle (bottoni).





Il bottone SCRIVI DOCUMENTO, funziona come TESTO (per scrivere un documento tradotto in simboli).

**E' possibile scegliere due tipi di INTERFACCE che differiscono tra di loro solo per la complessità della barra degli strumenti: da poche a tante funzioni.**





Per utilizzare la modalità AMBIENTI è possibile sfruttare 2 opzioni: PROGETTA UN AMBIENTE, da utilizzarsi per la creazione di griglie e altri supporti facilitanti per la scrittura (per gli adulti che progettano).

USA UN AMBIENTE, da utilizzare per aprire griglie salvate e svolgere le esercitazioni didattiche (per gli utenti)



Cliccare qui per consultare il manuale, le pagine di aiuto ed i consigli su come iniziare la scrittura

Cliccare qui per visitare il sito web di symwriter auxilia

# LA FORMATTAZIONE DEL TESTO E DEI SIMBOLI

NON TUTTE LE FUNZIONI SONO DISPONIBILI  
IN OGNI TIPO DI INTERFACCIA

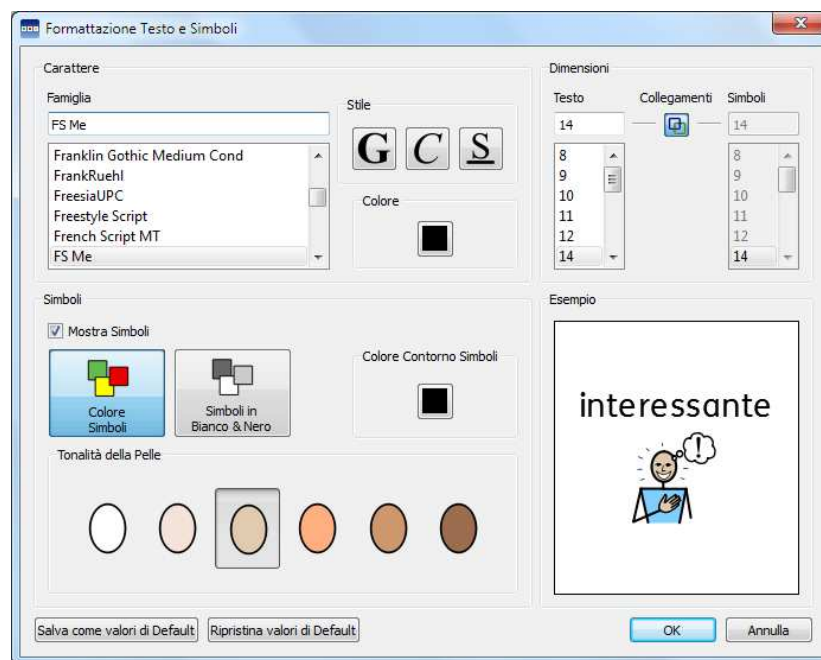
LA MAGGIOR  
PARTE DELLE  
ICONE  
DESCRITTE DI  
SEGUITO SONO  
DISPONIBILI IN  
QUESTA  
INTERFACCIA:  
BARRA  
COMPLETA



# IMPOSTAZIONE DI PREFERENZE ALL'AVVIO DEL PROGRAMMA

CLICCANDO SU FORMATO E POI SU FORMATTAZIONE TESTO E SIMBOLI, SI POSSONO SCEGLIERE DELLE IMPOSTAZIONI DI BASE, CHE TUTTAVIA SONO MODIFICABILI ATTRAVERSO LA BARRA DEGLI STRUMENTI DURANTE LA STESURA DEL DOCUMENTO, COME AD ESEMPIO:

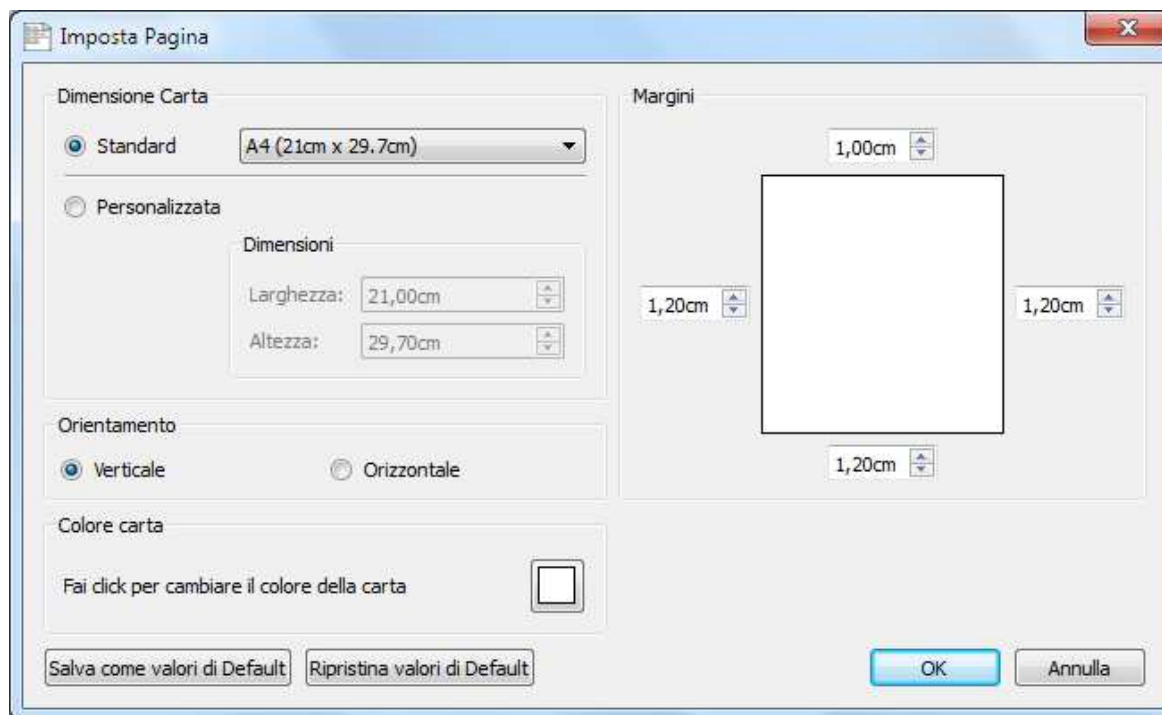
- IL TIPO DI CARATTERE (ES. ARIALE O VERDANA)
- IL COLORE DEI SIMBOLI (A COLORI O IN BIANCO E NERO)
- LA TONALITA' DELLA PELLE
- LA DIMENSIONE DEL TESTO E DEI SIMBOLI
- E ALTRE IMPOSTAZIONI



# IMPOSTAZIONE DELLA PAGINA E DEI MARGINI

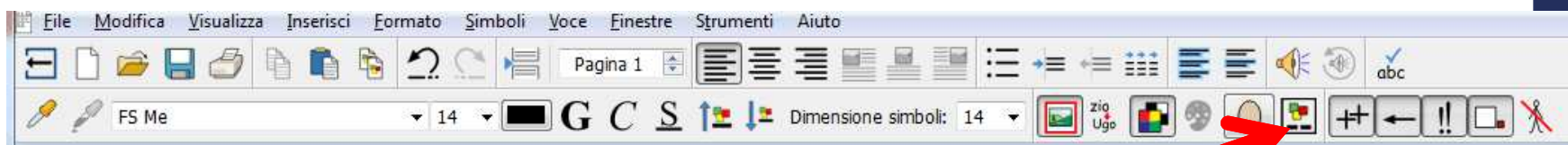
E' POSSIBILE IMPOSTARE IL FORMATO DELLA CARTA (DIMENSIONE CARTA), L'ORIENTAMENTO DEL FOGLIO ED I MARGINI DELLA PAGINA SELEZIONANDO IMPOSTA PAGINA DAL MENU' FILE SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI.

**NB:** L'IMPOSTAZIONE DELLA PAGINA VA PENSATA E IMPOSTATA PRIMA DI INIZIARE A SCRIVERE UN DOCUMENTO DI SYMWRITER, PER EVITARE DEFORMAZIONI DEI SIMBOLI SE SI IMPOSTA DOPO AVER SCRITTO IL DOCUMENTO.



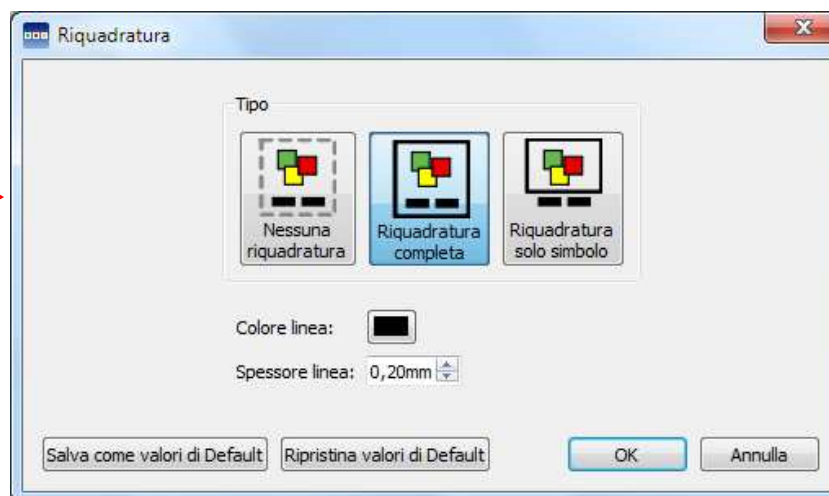


# RIQUADRATURA DEL TESTO



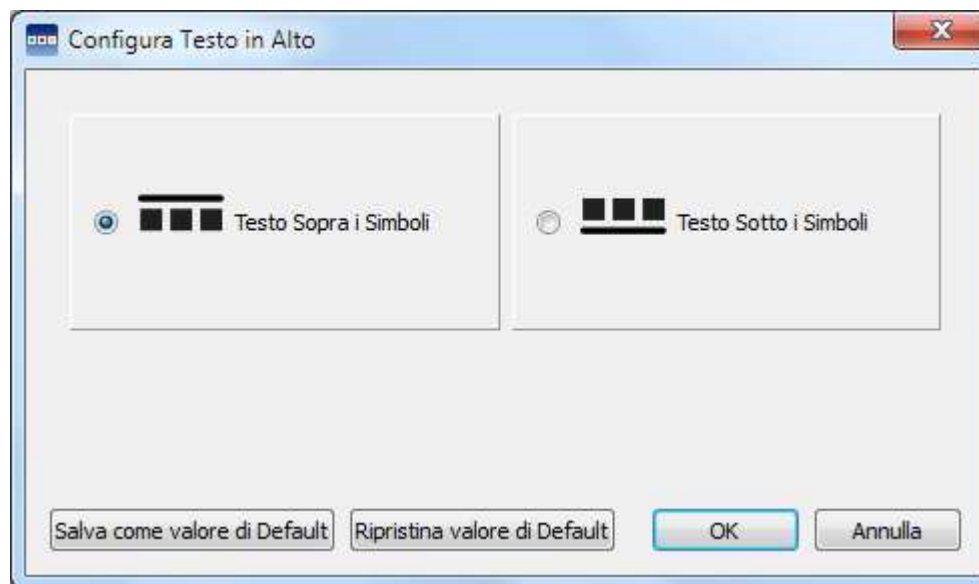
SI PREME SULL'ICONA DELLA RIQUADRATURA SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI.  
LA FUNZIONE HA EFFETTO SUL SIMBOLO SU CUI SI TROVA IL CURSORE  
OPPURE SU TUTTO IL TESTO CHE SI SELEZIONA.

OPPURE DAL MENU' FORMATO:  
RIQUADRATURA



## POSIZIONE DEL TESTO RISPETTO AL SIMBOLO

DAL MENU' FORMATO:  
TESTO SOPRA/SOTTO I SIMBOLI.



NB:  
PER IL MATERIALE DI CAA UTILIZZARE SEMPRE LA POSIZIONE  
DEL TESTO SOPRA I SIMBOLI

# COME PASSARE DA SIMBOLI A COLORI A SIMBOLI IN BIANCO E NERO

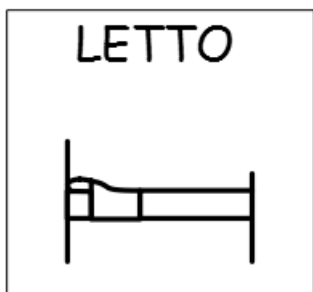
NB: PER LA COSTRUZIONE DI LIBRI MODIFICATI, CONSIGLIAMO DI USARE I SIMBOLI IN BIANCO E NERO, A PARTE I SOGGETTI PROTAGONISTI.



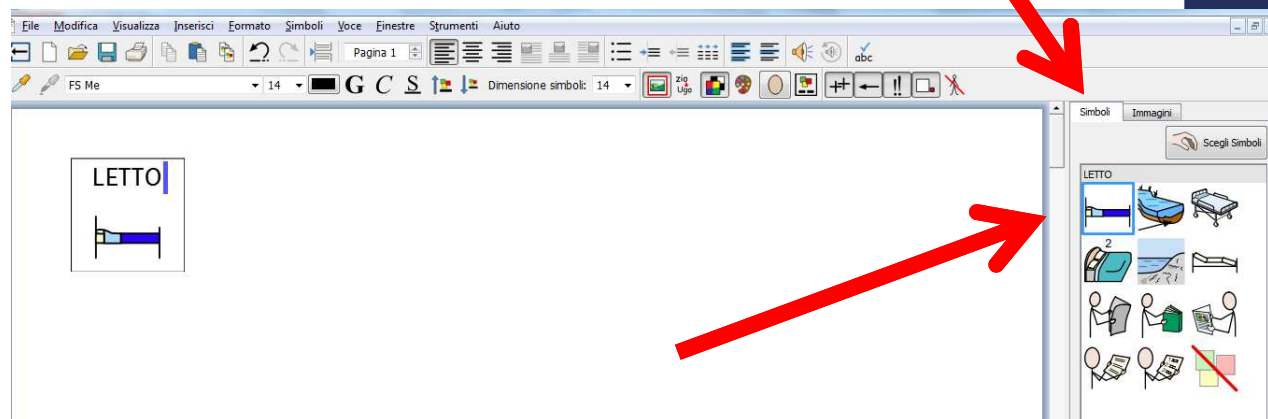
SI PREME SULL'ICONA DEL COLORE SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI.  
LA FUNZIONE HA EFFETTO SUL SIMBOLO SU CUI SI TROVA IL CURSORE  
OPPURE SU TUTTO IL TESTO CHE SI SELEZIONA.

# COME CAMBIARE SIMBOLO USANDO LA BARRA LATERALE

SI FA CLICK SU UNA  
PAROLA



SI FA CLICK SU "SIMBOLI" PER VISUALIZZARE  
LA BARRA LATERALE

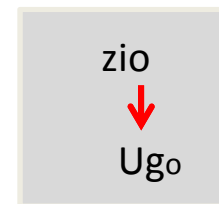


SI FA CLICK SUL SIMBOLO PIU' ADATTO AL  
SIGNIFICATO DELLA FRASE

## COME MODIFICARE LA PAROLA RELATIVA AD UN SIMBOLO

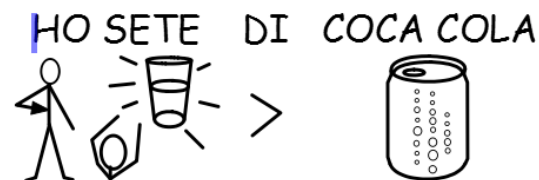
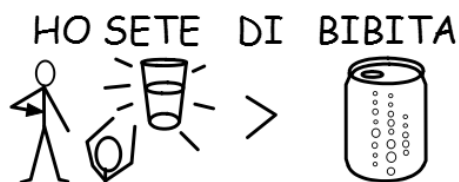
SI UTILIZZA, A SCELTA,:

- IL TASTO F11
- L'ICONA "MODIFICA TESTO"  
SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI



NB: IN ENTRAMBI I CASI DOPO AVER DIGITATO LA PAROLA CORRETTA BISOGNA PREMERE IL TASTO CON LA FRECCIA A DESTRA PER SPOSTARE IL CURSORE AL DI FUORI DEL SIMBOLO.

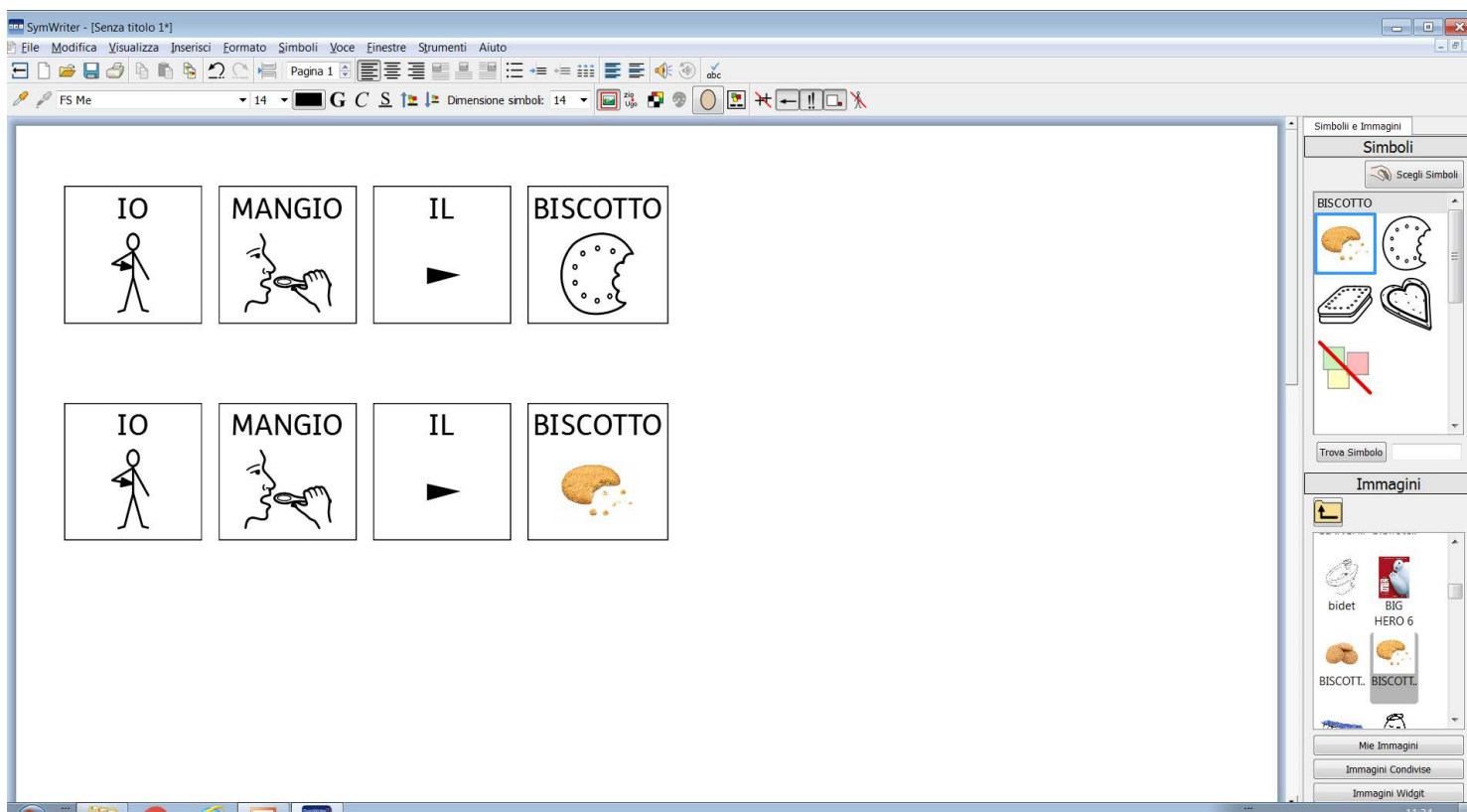
ESEMPIO →



# COME MODIFICARE IL SIMBOLO RELATIVA AD UNA PAROLA, AD ESEMPIO CON UNA FOTO

SE SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI SI UTILIZZA **VISUALIZZA/MOSTRA TAVOLOZZA DOPPIA**, NEL MENU' A DESTRA SI VISUALIZZANO CONTEMPORANEAMENTE SIA I SIMBOLI CHE LE IMMAGINI.

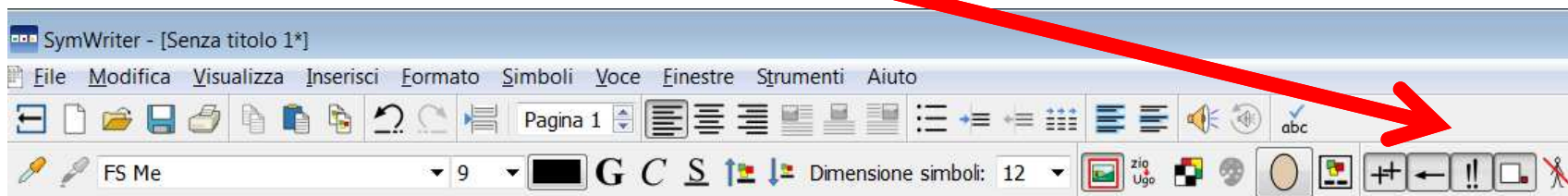
SE VOGLIAMO MODIFICARE IL SIMBOLO DI UNA PAROLA CON UNA FOTO O UNA IMMAGINE TRATTA DA INTERNET BASTA RICERCARE LA FOTO E TRASCINARLA NEL RIQUADRO DEL SIMBOLO CORRISPONDENTE.



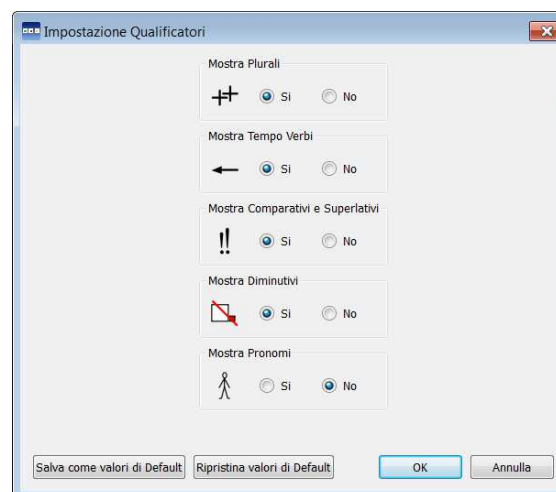
# USO DEI QUALIFICATORI

CON SYMWRITER UN SIMBOLO PUO' AVERE UN QUALIFICATORE PER INDICARNE:  
IL PLURALE, I COMPARATIVI, IL TEMPO VERBALE, I PRONOMI, I DIMINUTIVI.  
SI POSSONO ATTIVARE LE OPZIONI IN DUE SEGUENTI MODI:

SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI SYMWRITER



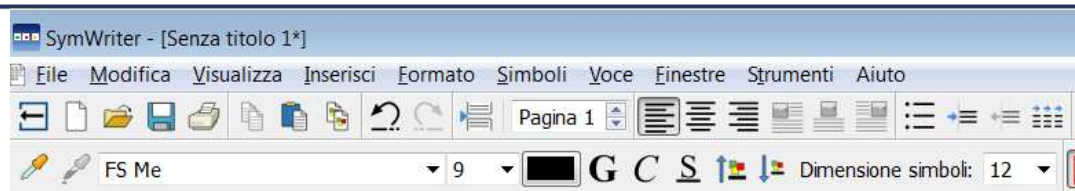
SULLE BARRE DEGLI STRUMENTI STANDARD CON UN CLICK SU SIMBOLI E POI SUL QUALIFICATORE APPROPRIATO.



NB: SALVA COME  
VAOLORE DI DEFAULT



# COME MODIFICARE IL CARATTERE

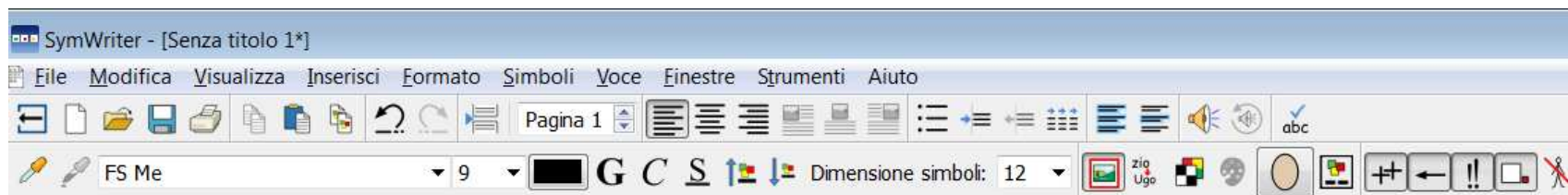


TIPO CARATTERE

DIMENSIONE  
CARATTERE

GRASSETTO, ITALICO,  
SOTTOLINEATO, OMBREGGIATO

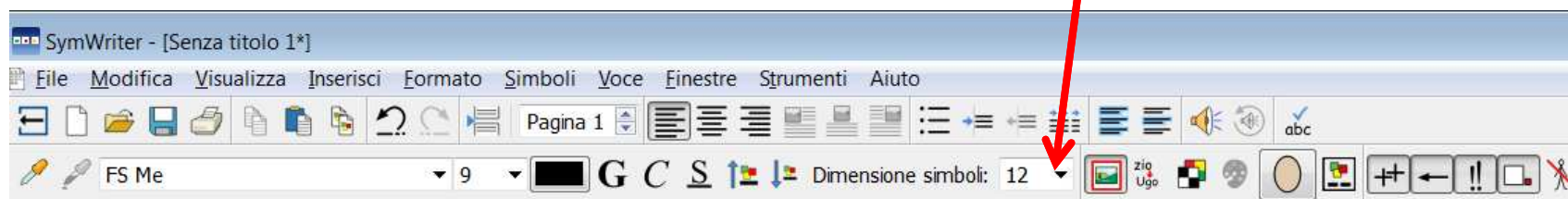
## COME MODIFICARE LA DIMENSIONE DEL CARATTERE E DEI SIMBOLI CONTEMPORANEAMENTE



AUMENTATE O DIMINUIRE LA  
DIMENSIONE DEI CARATTERI E DEI  
SIMBOLI CONTEMPORANEAMENTE

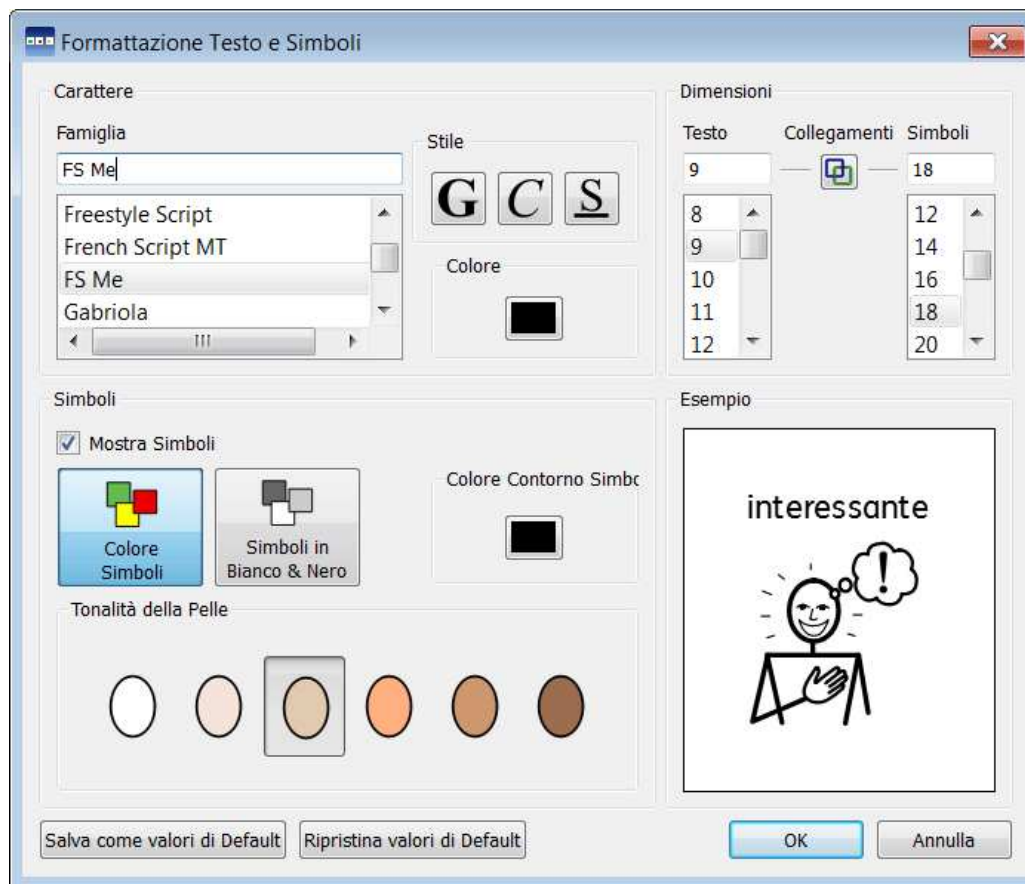
# COME MODIFICARE LA DIMENSIONE DEI SIMBOLI

SELEZIONATE LA DIMENSIONE DEI SIMBOLI DA  
QUESTA CASELLA A TENDINA



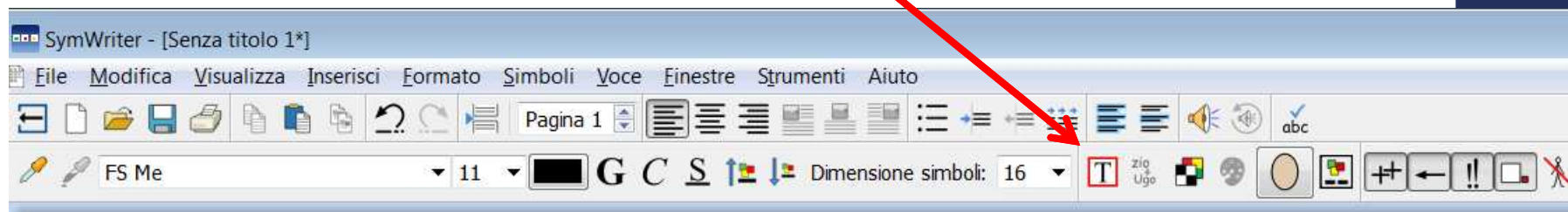
# COME MODIFICARE ALCUNE CARATTERISTICHE CONTEMPORANEAMENTE

SE SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI SI UTILIZZA  
**FORMATO/FORMATTAZIONE TESTO SIMBOLI**, E' POSSIBILE MODIFICARE  
CONTEMPORANEAMENTE PIU' CARATTERISTICHE  
E SALVARLE COME VALORI DI DEFAULT

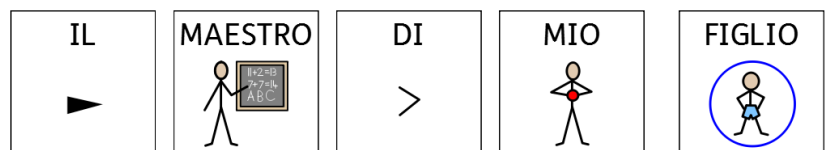


# LA SCRITTURA MISTA

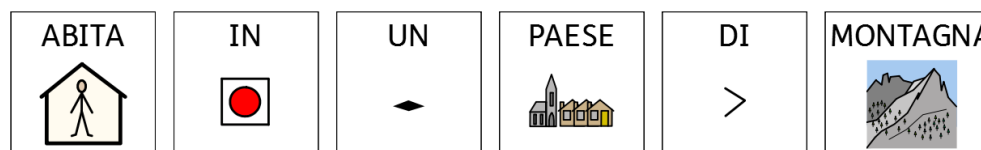
PER EFFETTUARE UNA SCRITTURA MISTA, SI SCRIVE LA FRASE IN MODALITA' TESTO



E' POSSIBILE FARE UNA SCRITTURA MISTA SOLO CON ALTERNANZA DI FRASI SCRITTE E FRASI CON SIMBOLI. ALL'INTERNO DI UNA STESSA FRASE NON SI PUO' EFFETTUARE UNA SCRITTURA MISTA.



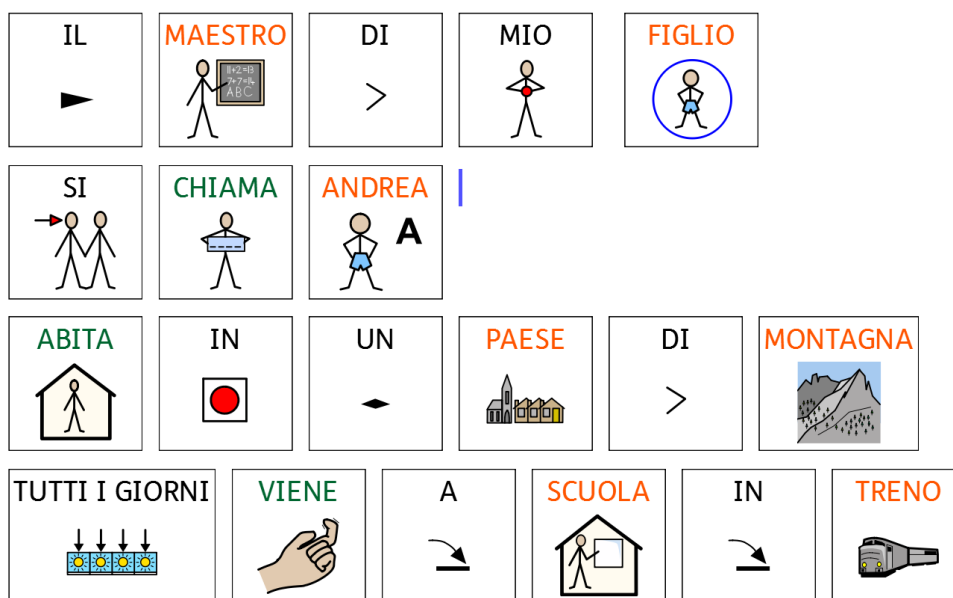
SI CHIAMA ANDREA



TUTTI I GIORNI VIENE A SCUOLA IN TRENO

# SOSTANTIVI E VERBI EVIDENZIATI CON COLORI DIVERSI

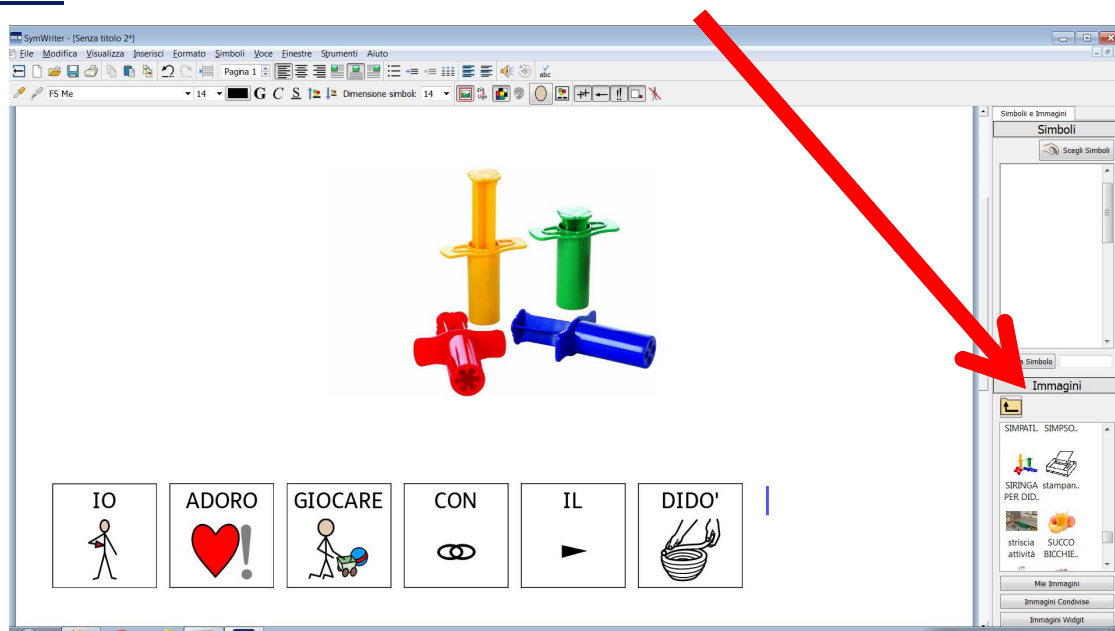
E' POSSIBILE MARCARRE I SOSTANTIVI IN COLORI DIVERSI (CHE SI POSSONO SCEGLIERE). SI SCRIVE IL TESTO E SUCCESSIVAMENTE DAL MENU' **STRUMENTI**, SI SELEZIONA L'OPZIONE MOSTRA PARTI DELLA FRASE, QUINDI SI PUO' DECIDERE DI MARCARRE I NOMI E/O I VERBI OPPURE SI SELEZIONA NUOVAMENTE SU NOME O SU VERBI PER TOGLIERE LE MARCATURE.



# L'INSERIMENTO DI IMMAGINI NEL FOGLIO

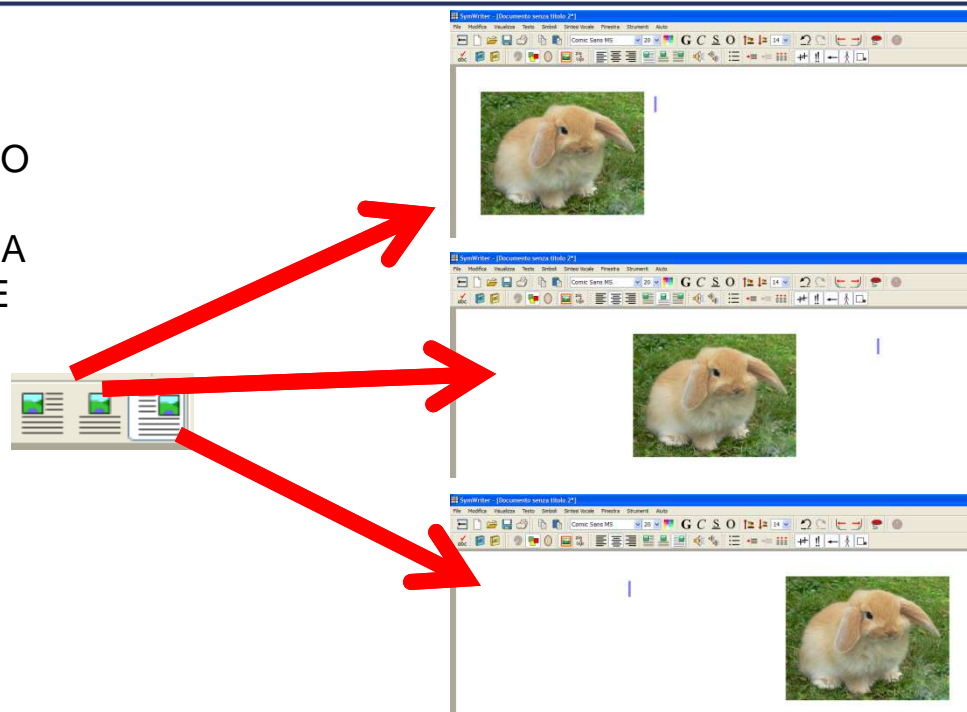
E' UNA FUNZIONE CHE CONSENTE DI INSERIRE IMMAGINI  
NEL FOGLIO DI LAVORO.

LA BARRA DELLE IMMAGINI PERMETTE DI SCORRERE LE IMMAGINI PRESENTI  
SUL DISCO FISSO E IN ALTRE RISORSE DI RETE E DI INSERIRLE NEL TESTO  
SELEZIONANDOLE E COLLOCANDOLE CON UN CLICK SIA AL POSTO DI UN  
SIMBOLO (E LO ABBIAMO GIA' VISTO) SIA COME UN'IMMAGINE LIBERA NEL  
TESTO.



# ALLINEAMENTO DELLE IMMAGINI

E' POSSIBILE ALLINEARE LE IMMAGINI ALL'INTERNO DI UN PARAGRAFO A SINISTRA, AL CENTRO O A DESTRA UTILIZZANDO LE SEGUENTI ICONE

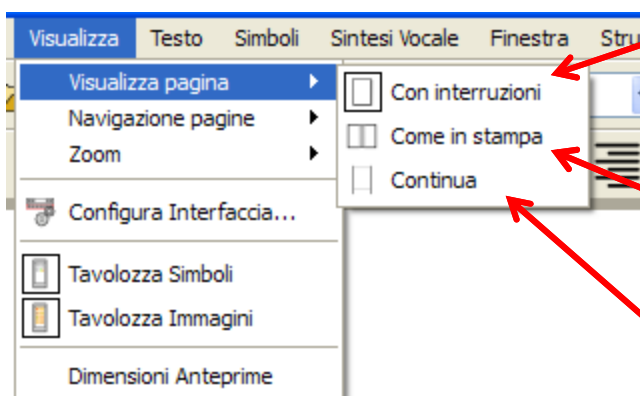


E' POSSIBILE ALLINEARE LE IMMAGINI ALL'INTERNO DI UN PARAGRAFO A SINISTRA, AL CENTRO O A DESTRA UTILIZZANDO LE SEGUENTI ICONE



# LA VISUALIZZAZIONE DELLE PAGINE SULLO SCHERMO

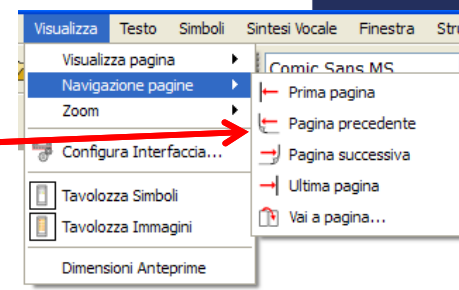
- ❑ ESISTONO TRE MODI PER VISUALIZZARE SULLO SCHERMO LE PAGINE DI UN DOCUMENTO, DA SCEGLIERE SECONDO LE NOSTRE ESIGENZE.



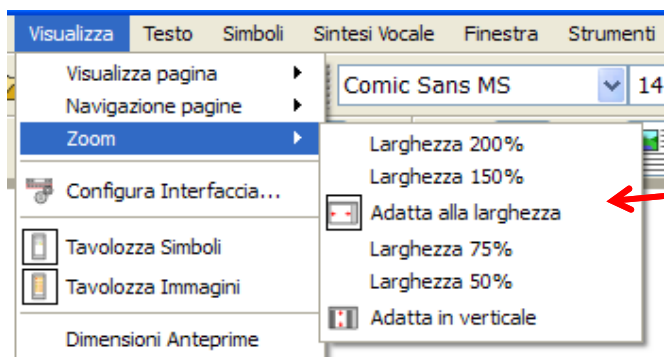
CON INTERRUZIONI VISUALIZZA LE PAGINE VERTICALMENTE, UNA SOTTO L'ALTRA, MOSTRANDO UNA CHIARA DIVISIONE FRA LORO.

COME IN STAMPA VISUALIZZA UNA PAGINA PER VOLTA. E' POSSIBILE "GIRARE" PAGINA, PASSANDO A QUELLA SUCCESSIVA O A QUELLA PRECEDENTE.

CONTINUA: IL DOCUMENTO VIENE VISUALIZZATO COME UN LUNGO UNICO DOCUMENTO SENZA INTERRUZIONI.



- ❑ ZOOM



SI PUO' SELEZIONARE LA VISUALIZZAZIONE DELLA PAGINA CHE SI PREFERISCE.

- ❑ INTERRUZIONE DI RIGA (DALLA VOCE INSERISCI SUL MENU')  
MODIFICA LA DISPOSIZIONE DEL TESTO INVIANDO UN COMANDO DI INTERRUZIONE DI RIGA

## COME SALVARE E APRIRE DOCUMENTI



SI SALVANO E SI APRONO I DOCUMENTI DI SYMWRITER O PREMENDO I BOTTONI SULLA BARRA DEGLI STRUMENTI O ANDANDO SUL MENU' SCEGLIENDO APRI...., SALVA E SALVA CON NOME.

E' IMPORTANTE SALVARE REGOLARMENTE IL LAVORO CON IL SUO NOME, ANCHE SE ESISTE UN SALVATAGGIO AUTOMATICO. INOLTRE È BENE NON APPESANTIRE TROPPO IL DOCUMENTO CON FOTO PERCHE' RISCHIA DI INCEPPARSI.

## COME STAMPARE

ANDARE SUL MENU' FILE E SELEZIONARE STAMPA.... OPPURE SELEZIONARE L'ICONA PER LA STAMPA DALLA BARRA DEGLI STRUMENTI.



TRASFORMATE IL DOCUMENTO SWDOC IN FORMATO PDF SE PENSATE DI SPEDIRE VIA MAIL O DI TRASFERIRE CON CHIAVETTA IL FILE A QUALCUNO CHE NON POSSIEDE IL SOFTWARE E DEVE STAMPARLO.

# LA SINTESI VOCALE (SUL MENU' INDICATA COME "VOCE")

## SINTESI VOCALE MANUALE

SI UTILIZZA PER ASCOLTARE LA RIPETIZIONE IN VOCE DELLA FRASE CORRENTE CLICCANDO SULL'ICONA DELL'ALTOPARLANTE.



PER ASCOLTARE LA FRASE SUCCESSIVA BISOGNA CLICCARE NUOVAMENTE SULL'ICONA.

PER ASCOLTARE UNA RIPETIZIONE IN VOCE FARE CLICK SULL'ICONA DELL'ALTOPARLANTE CON UN CERCHIO E UNA FRECCIA INTORNO PER RIASCOLTARLA.

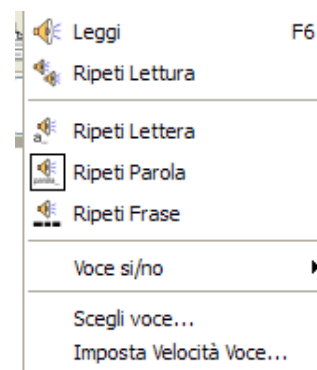
## SINTESI VOCALE AUTOMATICA

SI UTILIZZA PER ASCOLTARE LA LETTURA IN VOCE DEL TESTO DIGITATO. SI UTILIZZA IL MENU' SINTESI VOCALE PER SELEZIONARE L'OPZIONE DESIDERATA OVVERO PER SENTIRE LA RIPETIZIONE IN VOCE DI OGNI LETTERA, DI OGNI PAROLA O DI OGNI FRASE DIGITATA.

SI POSSONO SELEZIONARE ANCHE PIU' OPZIONI CONTEMPORANEAMENTE.

SI PUO' SELEZIONARE UNA VOCE MASCHILE O FEMMINILE.

SI PUO' SCEGLIERE LA VELOCITA' DELLA VOCE (LENTO/VELOCE).



## SEGNALAZIONE ERRORI

IL PROGRAMMA PERMETTE DI VISUALIZZARE EVENTUALI ERRORI ORTOGRAFICI ANDANDO SUL MENU' TESTO E FACENDO CLICK SU CONTROLLA ORTOGRAFIA DURANTE LA SCRITTURA OPPURE CONTROLLO ORTOGRAFICO (PER TUTTO IL TESTO). GLI ERRORI ORTOGRAFICI SARANNO VISUALIZZATI E DIETRO ALLA PAROLA SBAGLIATA APPARIRA' UN PICCOLO RETTANGOLO ROSA.

## COME UTILIZZARE IL CONTROLLO ORTOGRAFICO SEMPLICE

PER VISUALIZZARE I SUGGERIMENTI RELATIVI AD UN ERRORE ORTOGRAFICO SI CLICCA CON IL PULSANTE DESTRO SULLA PAROLA ERRATA.

DOPO UNA PAUSA, APPARIRA' UNA LISTA DI PAROLE CONSIGLIATE, ACCOMPAGNATE, QUANDO POSSIBILE, DA SIMBOLI.



## 2 STRUMENTI NUOVISSIMI COLLEGATI A SYMWRITER

**WIDGIT ON LINE**



**IN PRINT 3**



**InPrint3**



## WIDGIT ON LINE (utilizza simboli Widgit come Symwriter)

E' UN SERVIZIO ON LINE CHE SERVE PER PREPARARE MATERIALE DA STAMPARE, CON LA POSSIBILITA' DI SALVARLI SUL BROWSER INTERNET E DI CONDIVIDERLI TRA UTENTI DELLO STESSO GRUPPO (logopedista, insegnante e genitori, ad esempio, in Widgit Online vedono e usano gli stessi materiali creati dagli altri nello stesso gruppo).

SERVE PER REALIZZARE FLASHCARDS, ETICHETTI, CALENDARI, TABELLE, STORIE, GIOCHI E MOLTE ALTRE COSE ANCORA, SENZA DOVER INSTALLARE PROGRAMMI SUL COMPUTER.

**SUPERA IL PROBLEMA DI WINDOWS E MAC.**

**NON E' UTILIZZABILE AL MOMENTO SUI TABLET.**

Per gli iPad è possibile scaricare **WIDGIT WRITER**, un' APP gratuita utilizzabile con lo stesso account di Widgit Online. Widgit Writer permette di scrivere e creare testo in simboli con una interfaccia semplificata molto simile a Symwriter.

Disponibile Dimostrativo valido 21 giorni: <https://widgitonline.com/>

# SOFTWARE IN PRINT3 (utilizza simboli Widgit come Symwriter)



E' UN SOFTWARE CHE SERVE ESCLUSIVAMENTE PER PREPARARE MATERIALE CARTACEO COME LIBRI E MATERIALI ACCESSIBILI (come Widgit on line, ma questo funziona senza connessione ad Internet).

SI TRATTA CIOE' DI UNO STRUMENTO DI IMPAGINAZIONE DEI CONTENUTI.

CREA RAPIDAMENTE RISORSE DA OLTRE 140 MODELLI PER LIBRI, SCHEDE PER FACILITARE LA COMPrensIONE, FLASHCARDS, GIOCHI E MOLTO ALTRO.







## WIDGIT ON LINE

Su <https://widgitonline.com> si possono verificare le diverse offerte di **abbonamento** (non si acquista una licenza).

I prezzi partono da € 10,25 al mese o € 102,46 all'anno.

Per la famiglia è previsto un abbonamento che abilita l'accesso contemporaneo a tre persone, pensando al genitore, all'insegnante e al logopedista.

Per le scuole e le classi sono presenti offerte molto vantaggiose da 1 a 50 utenti.

La sottoscrizione a Widgit Online può essere mensile, annuale, triennale o quinquennale.

Widgit rilascia una semplice ricevuta per l'acquisto con pagamento PayPal.





Solo se desideri sottoscrivere un abbonamento annuale (per 1, 3 o 5 anni) e ti occorre la fattura (elettronica o no), non seguire la procedura on line ma contatta direttamente Auxilia ([info@auxilia.it](mailto:info@auxilia.it)) .

### **Accesso di prova**

Se possiedi già una licenza del programma Symwriter puoi provare gratuitamente Widgit Online per 21 giorni utilizzando la stessa chiave di attivazione del programma. Altrimenti puoi richiedere una chiave di prova alla pagina: <http://activation.widgit.com/trial>



**ATTENZIONE: InPrint 3 non è compatibile con Symwriter 1. Se si dispone anche di questo Software disinstallare prima Symwriter 1, installare Symwriter 2 e poi procedere con l'installazione di InPrint 3.**

Codice SKU	Articolo	Quantità	Prezzo
SWC_INPRINT-1	InPrint - 1 licenza	<input type="text" value="0"/> 	€ 240,00
SWC_INPRINT-2	InPrint - 2 licenze	<input type="text" value="0"/> 	€ 400,00
SWC_INPRINT-5	InPrint - 5 licenze	<input type="text" value="0"/> 	€ 550,00
SWC_INPRINT-LIC	InPrint - Licenza aggiuntiva	<input type="text" value="0"/> 	€ 160,00

*Tutti i prezzi riportati sono da intendersi IVA esclusa.*

