

### SCHEMA TECNICA:

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| TITOLO                             | TUTORE DATTILO  |
| COLLOCAZIONE IN AUSILIOTECA        | Software free installato su alcuni personal computer del C.R.E.D. Ausilioteca di Firenze  |
| ETA'                               | Dai 6/7 anni  |
| DESCRIZIONE DEL MATERIALE          | <p>Software gratuito creato da Claudio Gucchierato nel 2008, liberamente scaricabile da Internet su sito: <a href="http://tutoredattilo.softonic.it/download">http://tutoredattilo.softonic.it/download</a>. Il software, dotato di una guida chiara e semplice, è un programma strutturato, un vero e proprio assistente di dattilografia, per l'apprendimento della scrittura veloce alla tastiera. L'interfaccia grafica si presenta di semplice utilizzo, anche per i meno esperti. Appena lanciato il programma, con il doppio click del mouse, si apre una finestra in cui viene chiesto di inserire il nome dell'utente; vi è la possibilità di ricordarlo al successivo utilizzo del programma. La schermata principale consente di scegliere la difficoltà di esercizi da svolgere (principiante o esperto).</p> <p>Il programma è costituito da un corso di dattilografia (a partire dai tasti guida F e J) con molte prove (35 a loro volta suddivise in tre livelli) per la memorizzazione di tasti alfanumerici presenti sulla tastiera standard (tipo QWERTY). Inoltre sono presenti anche delle frasi interne già fornite dal programma e alcuni esercizi di allenamento e gioco, personalizzabili nella velocità. I giochi a tempo, in cui le lettere dell'alfabeto cadono dall'alto della schermata, portano il bambino a digitare velocemente i tasti prima che cadano a terra, pena la decurtazione del punteggio. La scelta di tre livelli di difficoltà consente la misurazione del tempo e del <i>feedback</i>, visivo e sonoro, immediato del percorso svolto.</p> |
| POSSIBILI UTILIZZI NEI CASI DI DSA | <p>Il corso di dattilografia si configura come un valido strumento per gli alunni con disturbo specifico di dislessia, disgrafia e disortografia. Consente di seguire un <b>percorso strutturato e ordinato</b> in cui il canale motorio, visivo e uditivo massimizza la memoria a breve termine, consentendo la memorizzazione dei tasti del computer. Il soggetto con DSA, addestrato ad apprendere la posizione dei tasti, osservando esclusivamente la tastiera a schermo del Tutore Dattilo, è guidato passo dopo passo ad acquisire competenze specifiche in lettura di singoli grafemi, di parole, frasi e testi, scritti in stampato minuscolo, aumentando via via la velocità e la correttezza di digitazione. Mentre l'allievo digita le singole frasi, il programma evidenzia la parte già scritta, in modo tale da fornire l'autocorrezione anche visiva oltre che sonora. L'utilizzo del programma consente infine di aumentare la <b>motivazione ad apprendere</b>, stimolata oltre che dallo sviluppo di competenze nel dominio specifico, anche dalla simbologia grafica, dalla lumaca alla lepre, che spinge il bambino a superare sempre di più i <i>record</i> precedenti. Scrivere velocemente alla tastiera può risultare una risorsa inesauribile grazie alla quale l'allievo con DSA acquisisce autonomia e velocità nella produzione autonoma al computer di testi ortograficamente corretti. Il solo elemento mancante per fare di Tutore Dattilo uno strumento tecnologico compensativo completo è la sintesi vocale.</p>                                       |
| ESEMPI DI ATTIVITA'                | <p>Il programma è utilizzabile sia individualmente, sia per sfide a coppie o di gruppo. E' possibile usare il software in più momenti della giornata scolastica, sul PC di classe, come addestramento alla memorizzazione dei tasti, o in modo collaborativo nell'aula computer. Il suo uso può essere anche propedeutico alla conoscenza e utilizzo di un <i>WordProcessor</i>, rendendo così gli alunni più consapevoli di dove e come posizionare le dita sulla tastiera.</p>  |

*Insegnante: Fiammetta Colomo*