

K-TREE



BLISSINO

ASSISTENTE DIGITALE DI COMUNICAZIONE AUMENTATIVA ALTERNATIVA PER SOGGETTI
DIVERSAMENTE ABILI

Premessa : CONTESTO del PROBLEMA

IL PROBLEMA

Nasce dall'esigenza di supportare e valorizzare la « diversità » di tutti quei soggetti con problemi di comunicazione (autismo, sordomutismo, dislessia, altre problematiche legate a malattie rare, ...). Attraverso strumenti comunicativi adeguati (la lingua dei segni italiana LIS, la comunicazione aumentativa BLISS e tecniche di gioco e visualizzazione) ci si prefigge come scopo la **TOTALE INCLUSIONE nella realtà scolastica, lavorativa e sociale dei soggetti diversamente abili.**

La COMUNICAZIONE AUMENTATIVA ALTERNATIVA (CAA)

rappresenta un'area della pratica clinica che cerca di supportare e contenere la disabilità di persone con grave problematiche di comunicazione, sia sul versante ricettivo che espressivo (AUTISMO, SORDOMUTISMO, DISLESSIA, DISCALCULIA , altre patologie di origine genetica e/o traumatica).

BLISSYMBOLIC

Fu ideato da Charles K.Bliss, nel secondo dopoguerra. In fuga dalle persecuzioni naziste si rifugiò nel ghetto di Shanghai. Bliss volle ideare un linguaggio internazionale per superare le differenze linguistiche, ispirato ai caratteri cinesi e basato su ideogrammi e pittogrammi.

Il **BLISSYMBOL** è una lingua ausiliaria internazionale basata su simboli ideografici e pittografici. Pianificata e concepita come linguaggio sottoforma di disegni, è determinata da un certo numero di simboli di base che rappresentano un concetto, e dalla combinazione di più simboli si possono rappresentare nuovi concetti. La sua grafia non corrisponde a nessun suono

⊥₁ ♥ } ^ _ ◻ ⊗ → *Io voglio andare al cinema.*

IDEA



ORIGINE DELL'IDEA : CONTESTO E DIALETTICA

IL PROGETTO NASCE DALLA DIALETTICA TRA K-TREE E L'ASSOCIAZIONE ONLUS « LE PAROLE DI LEONARDO », FONDATA E DIRETTA DA MARIO TADDEI

VERSIONE DIGITALE INTERATTIVA: K-TREE - PROGETTO *BLISSINO*

Il progetto prevede l'implementazione di un SW di AI che verrà installato su un robot dalle sembianze umane : il **BLISSINO**. Il suo compito sarà di supportare attraverso tecniche di CAA e linguaggio BLISS tutti quei soggetti con problemi di comunicazione. Nella fase preliminare il robot é sostituito da una piattaforma digitale, con funzionalità touch screen e speech processing, facilmente accessibile agli utenti.

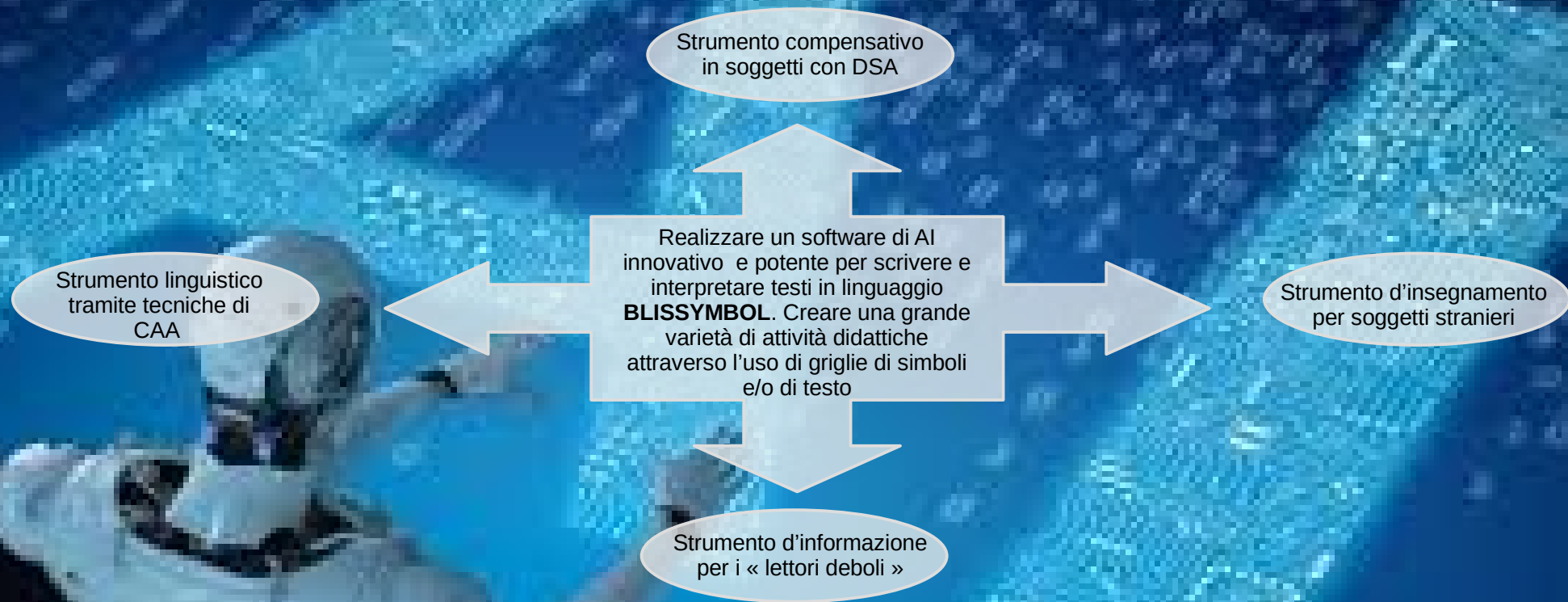
VERSIONE ANALOGICA: ONLUS «LE PAROLE DI LEONARDO» - PROGETTO SCRIGNO MAGICO


Da anni l'associazione attraverso workshop, strumenti multimediali, comunicazione aumentativa, linguaggio BLISS, si occupa di tutti quei soggetti diversamente abili. Cito www.leparole dileonardo.it il *Progetto Scrigno Magico /BLISSY*

BLISSINO

K-Tree


DESCRIZIONE DELL'IDEA PROGETTUALE





Contenuti digitali, workshop erogati da **remoto day by day**, formativi, ludici e sportivi per soggetti diversamente abili. Docenti altamente specializzati in pedagogia formativa e tecniche di CAA sovrintendono i contenuti

INTERAZIONE DEGLI UTENTI attraverso un supporto digitale (BLISSINO o piattaforma) con i contenuti tramite il LINGUAGGIO BLISSYMBOL e algoritmi di NLP (Natural language Processing)



Supporto informatico, organizzativo ed assistenziale : SOFTWARE, HARDWARE, AI
Presidio con **personale di supporto c/o l'utente.**



CANALI DI COMUNICAZIONE

Tutte quelle famiglie nel cui nucleo è presente un soggetto diversamente abile (autismo, sordomutismo, dislessia e tutte le problematiche comunicative che possono derivare da patologie genetiche o altre cause)



Docenti, psicologi, dottori, personale specializzato in pedagogia



Associazioni private e pubbliche, ONLUS *Le parole di Leonardo*,....



Passaparola



Rivista on-line e campagne informative

achievable

ATTUABILITA'





UTENTI

BAMBINI diversamente abili (autismo, dislessia, sordomutismo ed altre neurodiversita') e le loro famiglie

SCUOLE



PARTNERSHIP

ONLUS « Le parole di Leonardo », altre associazioni, centri sportivi, docenti di sostegno ed esperti in CAA



FINANZIAMENTI

Regioni, Ministero della pubblica istruzione, Associazioni private e/o pubbliche

A conceptual image featuring two large, dark puzzle pieces held up by silhouetted figures against a vibrant sunset. The sun is positioned in the gap between the two pieces, creating a bright lens flare. The background shows a horizon over water with a warm orange and yellow sky. A horizontal pink line is drawn across the middle of the image.

PARTNERSHIP

PARTNERSHIP : Alleanze e collaborazioni

Strutture pubbliche
e/o private di
assistenza a soggetti
diversamente abili.
Centri sportivi.
Ministero della
Pubblica Istruzione

**ASSOCIAZIONE
ONLUS « LE PAROLE
DI LEONARDO » :**
erogazione di
contenuti e
workshop interattivi,
docenti di sostegno



Supporto informatico e
organizzativo di
gestione ed erogazione
dei contenuti e
workshop interattivi.
Docenti, psicologi e
pedagoghi esperti in
CAA

K-Tree srl

Via Carlo Viola 78
11026 Pont-Saint-Martin (AO)
P.IVA : 09143620962

www.k-tree.it

contact@k-tree.it

«Le parole di Leonardo »

Associazione ONLUS

Fondata il 23 luglio 2014 da Mario Taddei
C.F. : 08736240964

www.leparoleedileonardo.it

informazioni@leparoleedileonardo.it

K-Tree

