



**Progetto realizzato grazie al contributo di Fondazione TIM che è espressione dell'impegno sociale di TIM e la cui missione è promuovere la cultura del cambiamento e dell'innovazione digitale, favorendo l'inclusione, la comunicazione, la crescita economica e sociale.*

PROGETTO AI COACH

Nuove tecnologie: quali benefici alle persone nello spettro dell'autismo, alle famiglie e agli operatori?

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus

**GRUPPO ASPERGER
onlus**



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus





Tecnologia quotidiana come alleato per educare

La tecnologia può influenzare lo sviluppo cognitivo, linguistico e sociale delle persone nello spettro autistico e può diventare un alleato per imparare, comunicare e interagire con nuove modalità, superare difficoltà, plasmare nuovi comportamenti.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus



AI COACH



AI Coach intervenendo con i giusti suggerimenti nei processi decisionali e di problem solving, supporta il lavoro dell'educatore nel plasmare risposte adattive e funzionali

aumentando la frequenza di esposizione a soluzioni alternative e garantendo quindi una migliore inclusione nelle situazioni di vita quotidiana delle persone nello spettro autistico.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus



Tecnologia condivisa per monitorare i processi educativi



- Le nuove tecnologie forniscono un importante supporto ai processi di cambiamento;
- facilitano le attività di co-progettazione educativa, di messa in rete di conoscenze e di informazioni;
- favoriscono la comunicazione tra operatori, persone nello spettro autistico, famiglie e lo sviluppo di servizi innovativi.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus



AI COACH



Promuovere un cambiamento, plasmare un comportamento, richiede un importante e globale sforzo di progettazione, condivisione, monitoraggio.

AI Coach naturalmente supporta operatori e caregiver registrando anche “in assenza” dati importanti personali e situazionali - in intimità e autonomia - della persona nello spettro autistico, fondamentali per rendere specifico, funzionale e evolutivo l'intervento.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus





Il ruolo dell'adulto, obiettivi educativi e di benessere

Chi segue la persona nello spettro dell'Autismo la educa a usare la tecnologia:

- deve essere flessibile e proporre attività educative varie e diverse;
- strutturare e organizzare;
- lavorare sull'autonomia di uso della nuova tecnologia.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus



AI COACH



AI Coach è uno strumento ma anche una sfida.

Anche l'assistente virtuale avrà bisogno del supporto di un educatore in vivo che medi sulle funzioni dello strumento e sappia educare chi impara a non farne uso improprio.

L'assistente virtuale è guidato a guidare la persona nello spettro autistico a comprendere e definire, valutare, scegliere.

Non dovrà sostituirsi, non potrà sostituire.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus





Educatore e Coach Virtuale, un lavoro di squadra

- l'uso della tecnologia richiede progettazione, individualizzazione di bisogni specifici, condivisione, monitoraggio, supporto delle figure di riferimento;
- dare il buon esempio di apprendimento, fare da guida, gestire le situazioni difficili e stimolare;
- diminuire costantemente il proprio supporto per valorizzare l'autonomia e la scelta della persona nei processi educativi e abilitativi.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus



AI COACH



Ai Coach affiancando l'operatore e soprattutto in sua assenza, adegua il suo stile di insegnamento e risponde coerentemente allo stile cognitivo e di apprendimento della persona nello spettro autistico, proponendo:

- esempi ed esperienze come modello
- compiti di diversi livelli sia in esercitazione che in situazioni reali
- stimoli nella pratica delle abilità adattive
- guida nell'auto analisi delle situazioni
- aiuti nel definire il proprio stato emotivo in relazione alle situazioni e alle proprie aspettative

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus



AI COACH



Utilizzato con efficacia dalla persona nello spettro autistico AI Coach rappresenta un valido supporto per operatori, persone nello spettro autistico, caregiver e famiglie;

coinvolgente e facilitante - tipico delle nuove tecnologie - l'ambiente di AI Coach è un terreno significativo ed affascinante entro il quale ristrutturare risorse e pratiche educative e abilitative.

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus





«È falso sostenere che il virtuale sarebbe contrapposto al reale: semplicemente si ampliano le categorie dell'ontologia classica».

G. Bertagna, 2012

Fonti:

<https://www.stateofmind.it/2013/07/nuove-tecnologie-comunicazione-autistiche/>

<http://www.ctspadova.it/pubblicazioni/formazione/disabilita/2016-2017/referenti-sportello/micelli-23-01-2017-autismo-tecnologie-informatiche.pdf>

<https://www.anastasis.it/autismo/autismo-e-tecnologia-per-imparare/>

https://www.galileo.it/ludonord/internet_educatori.html

CIRRINCIONE PIETRO: Gruppo Asperger Onlus



GIAMMARUGHI MATTEO: Giuliaparla Onlus

