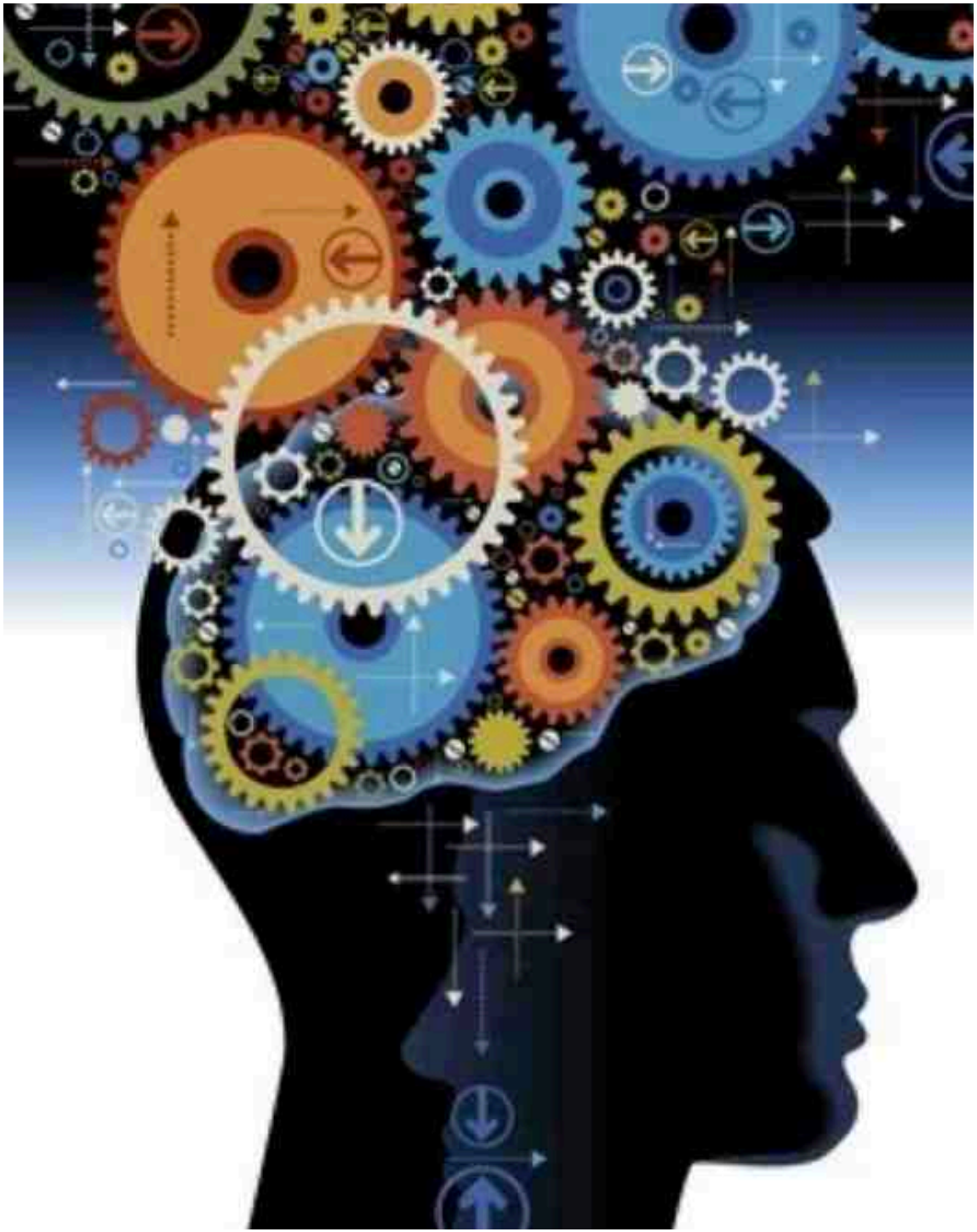


AllenAPP:

Nuove tecnologie, ausili ecologici e relazionali per migliorare la capacità di vivere nel proprio ambiente.

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

AllenAPP: AUSILI PER LA MENTE

In Italia vi sono circa 2.400.000 persone con disabilità, di queste 750mila presentano disabilità cognitive e relazionali

Negli ultimi 20 anni la tecnologia ha consentito di creare attrezzature che permettono a persone con handicap di affrontare le proprie limitazioni.

Alcune disabilità fisiche si sono azzerate, altre, con ausili e domotica, consentendo comunque maggiori autonomie.

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

AllenAPP: AUSILI PER LA MENTE

Aiuto!!!!!!!! date un supporto al mio cervello

Lo sviluppo della ricerca e della tecnologia non ha, però, riguardato persone con disabilità e handicap cognitivi e relazionali.

La qualità dell'assistenza si è elevata, il supporto all'autonomia intensificato, **ma gli ausili tecnologici per la disabilità cognitivo/relazionale sono tendenti a zero**.

Alla luce dell'importante e significativa evoluzione tecnologica degli ultimi anni, utilizzare il mondo informatico ai fini riabilitativi "cognitivi-ecologici" oltre che una opportunità diventa una necessità.

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

Sopporti alla vita quotidiana

Programmi, semplici ed immediati, su formato APP, appositamente studiati e selezionati per la stimolazione ed il supporto all'utilizzo delle funzioni cognitive, dell'accrescimento delle competenze relazionali, con un solo obiettivo: migliorare la capacità di vivere autonomamente la vita di tutti giorni.

OBIETTIVO DEL PROGETTO È UTILIZZARE LE "NUOVE TECNOLOGIE" LEGATE AL DIGITALE, PER PROGRAMMI SPERIMENTALI SU TABLET, FUNZIONALI AL MANTENIMENTO E ALL'ACCRESCIMENTO DI ABILITÀ LEGATE ALLE COMPETENZE ECOLOGICHE

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

OBIETTIVI

- Avvalersi di strategie multimediali che attivino nella persona canali comportamentali diversi.
- Identificare i programmi considerando la pertinenza dei contenuti, la facilità del linguaggio, gli schemi cognitivi presunti, l'immediatezza percettiva, la capacità di creare interesse e fornire gratificazione.
- Adattare o aggiungere le APP in relazione al livello di abilità ed autonomie raggiunto di volta in volta dalla persona.
- Permettere al soggetto di utilizzare il TABLET in qualsiasi momento della giornata.
- Permettere alla persona di utilizzare lo strumento anche al di fuori delle mura domestiche per eseguire correttamente la attività strumentali quotidiane nel reale corso del loro svolgimento e per stimolare il controllo mentale di situazioni esterne.
- Aumentare la coscienza del soggetto rispetto ad uno scopo da raggiungere.
- Migliorare nel soggetto la capacità mentale di organizzazione di concetti, spazi, tempi ed impegni.

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

Inquadriamo il Progetto

Deficit → Supporti → Interventi ↓	Deficit fisici Menomazione fisiche Disabilità	Deficit cognitivi Difficoltà della sfera cognitiva Autonomia, Problem solving memoria attenzione,....	Deficit relazionali Incompetenza relazionale comportamenti sociali non idonei funzionali, ruoli e riconoscimento, corretta richiesta d'aiuto, agitazione, rabbia ....
Per il miglioramento dello stato di salute	Fisioterapia, Allenamento fisico	Allenamento cognitivo	.....
Ausili per il superamento dell'handicap	Carrozzine, protesi, ...	Agenda, geolocalizzazione, ...	.....
Ausili per la vita quotidiana	Domotica, ascensori, piattaforme, cucine adattate, ecc.	.....	.....

L'utilizzo delle nuove tecnologie in campo ecologico, cognitivo e relazionale risponde ad un bisogno non coperto.
Disabilità cognitive e razionali sono meno visibili di una lesione fisica, ma ugualmente invalidati e con minori possibilità di acquisizione di "ruolo sociale".

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

Il principio “ecologico”

La riabilitazione ecologica coniuga lo sviluppo della capacità di scelte operative quotidiane a basi scientifiche.

Ottiene risultati nella cura e organizzazione del contesto di vita.

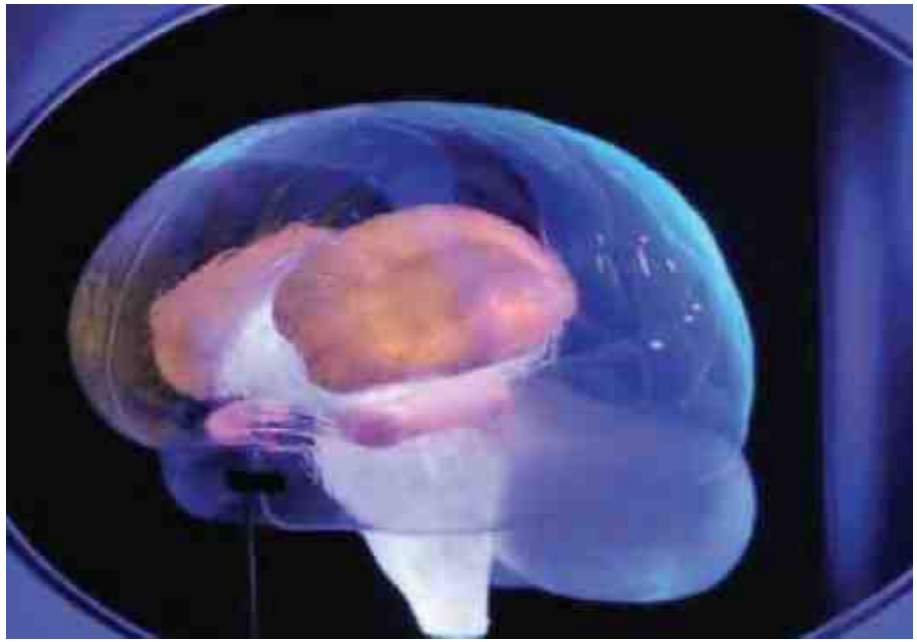
La persona e l’ambiente sono considerati come un unico “sistema” e il comportamento esprime l’evoluzione di questa relazione.

È possibile supportare la riabilitazione ecologica con i nuovi supporti tecnologici?

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale

I risultati attesi



L'utilizzo di AllenAPP consente di ipotizzare lo sviluppo di nuove competenze e capacità.

Migliorare, mantenere, utilizzare al meglio le competenze residue, favorisce la possibilità di lavorare, diminuisce il carico assistenziale, migliora la qualità della vita di tutti.

Supporti per stimolare la memoria, mantenere attenzione, orientarsi negli spazi, realizzare procedure, gestire la quotidianità, ecc. sono funzionali alla famiglia di un disabile cognitivo e alla persona stessa per una migliore qualità della vita.

PROGETTAZIONE

RIABILITAZIONE
Centro di riabilitazione sociale