



La sfida:

verificare la concreta applicabilità delle tecnologie VR e AR a soggetti affetti da disturbi dello spettro autistico

Proponenti: Comune di Casarano / Ambito territoriale sociale di Casarano (66 comuni)



Genesi della manifestazione di interesse

- Necessità espresse dall'Associazione dei Genitori Soggetti Autistici-Sez. Puglia
- difficoltà riscontrate dai servizi territoriali nella gestione clinica, riabilitativa e socio-assistenziale delle persone affette da Disturbo Pervasivo dello Sviluppo/Disturbo Autistico
- linee guida degli organismi nazionali per i Disturbi Pervasivi dello Sviluppo e per il Disturbo Autistico relativamente per la diagnosi precoce, il trattamento e l'inserimento sociale del soggetto affetto da autismo
- raccomandazioni alle Aziende Sanitarie pugliesi



Obiettivi funzionali e prestazionali (per la discussione)

- Applicabilità alle fasi di:
 - Diagnostica
 - Monitoraggio
 - Trattamento
- Economicità del sistema, nella fase di acquisto, diffusione e gestione (*total cost of ownership*)
- Potenzialità nella riduzione del costo sociale (impegno delle famiglie, costi indotti sul mondo del lavoro...)
- Replicabilità della soluzione su larga scala e/o in contesti diversi da quello proposto



Prodotti attesi (per la discussione)

- Sviluppare dispositivi e applicazioni
- Sperimentare sul campo le applicazioni
- Valutare i risultati con metodi scientifici e sistematici
- Definire un protocollo di indagine per rilevare il fabbisogno di intervento
- Definire e sperimentare un protocollo di formazione per operatori e familiari, nell'uso della soluzione sviluppata
- Definire e sperimentare un «ecosistema» che, nel suo complesso, affronti positivamente il problema posto

