

# CASO DI STUDIO - Luglio 2020

## VALUTAZIONE AUSILI: SIVA SMN + SIVALab

### OBIETTIVI DELL'INTERVENTO

Utilizzare il pc in autonomia principalmente per svago: navigazione internet, utilizzo di youtube, facebook, e giochi quali carte o scacchi.

### SINTESI DEL QUADRO CLINICO FUNZIONALE

Uomo di 32 anni con quadro di tetraparesi spastica in Paralisi Cerebrale Infantile. Destrimane, i movimenti degli arti superiori sono spastici e talvolta incontrollati ma efficaci ad es. nella gestione della carrozzina elettronica con comando a joystick

### ANALISI AMBIENTALE E AUSILI IN USO

Vive con la madre adottiva in una casa piccola. Ha finito le scuole, è in cerca di lavoro.

Utilizza carrozzina elettronica per gli spostamenti interni ed esterni.

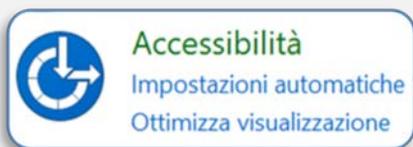
Per la gestione del PC utilizzava tastiera semplificata con scudo, non più funzionante, ed un mouse di comune commercio. Per il posizionamento del PC e tastiera utilizzava un tavolo realizzato artigianalmente dell'altezza adeguata alla carrozzina (non più disponibile, lasciato nel paese d'origine).



### SOLUZIONI PROPOSTE

Tastiera semplificata con tasti colorati per facilitare l'individuazione dei caratteri utili, scudo per tastiera per limitare gli errori di digitazione.

E' necessario modificare alcune impostazioni del sistema operativo dal Centro Accessibilità di Windows per facilitare ulteriormente l'utilizzo di tastiera e mouse:



- impostare l'opzione "filtro tasti" per ovviare agli errori dovuti a pressioni prolungate di tasti e quindi a ripetizioni involontarie di caratteri;
- impostare l'opzione "tasti permanenti" per ovviare alla difficoltà di digitazione contemporanea di più tasti, con questa opzione per digitare il carattere "@" è possibile premere un tasto alla volta (Alt gr e @) ottenendo il carattere speciale desiderato;
- rallentare la velocità del movimento del cursore del mouse sullo schermo.

Per un corretto posizionamento dello schermo del pc e della tastiera è stato individuato un tavolo con incavo regolabile in altezza, con profondità di circa 80 centimetri.

### AUSILI CONSIGLIATI

Click per dettagli

