



CONSTAT INITIAL

Pour améliorer les capacités d'interaction des jeunes enfants atteints de troubles du spectre autistique, l'approche moderne privilégie la communication par échanges d'images et la confection de plannings muraux personnalisés

Suite à des sessions ponctuelles sur ordinateur, leurs encadrants ont constaté que l'informatique pouvait être un moyen pour capter leur attention.

Cet outil leur permet d'interagir avec un univers maîtrisable, dont les contours sont définis, et peut révéler chez eux des capacités intellectuelles insoupçonnées au quotidien, dans le « monde réel ».

SOLUTION ENVISAGÉE

L'équipe a décidé de prolonger cette expérience en mettant en place un protocole basé sur l'informatique vue comme un outil de soin, avec des enfants âgés de 2 à 7 ans.

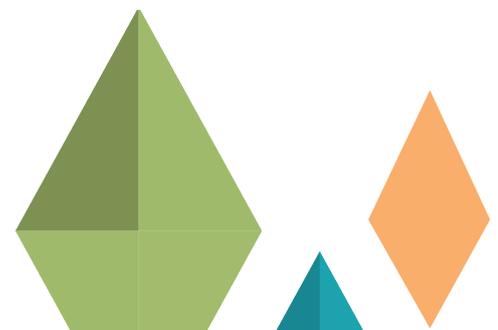
À l'aide de tablettes, reçues grâce à la Fondation Orange, les enfants peuvent utiliser plusieurs applications, créées par des spécialistes et testées préalablement par l'équipe soignante.

Le travail se concentre sur la communication, les relations sociales et les repères spatio-temporels.

À terme, les tablettes pourront également être prêtées aux parents pour prolonger l'expérience de l'enfant en dehors de la structure médicale.

POINTS FORTS • Forte appétence des enfants pour la tablette • Possibilité de travailler en binôme sur une même tablette • Intégration à terme des parents grâce à cet outil • Nouvel outil de médiation pour faire un liant entre l'outil numérique et le quotidien

RÉSULTATS • Progression des enfants • Verbalisation grâce à la synthèse vocale pour les enfants dont la communication n'est pas développée • Premiers échanges de regards



CHALLENGES RELEVÉS

- Gros investissement de l'infirmier référent pour monter le projet avec la Fondation Orange et créer un protocole de travail accessible
- Organisation des espaces numériques (disposition des icônes, paramétrage d'affichage...) pour ne pas les surcharger d'éléments parasites

PERSPECTIVES

- Possibilité pour les parents d'emmener une tablette à domicile
- Prêt des tablettes et partage du protocole aux services du CHSM qui en feraient la demande
- Élargissement du public (adolescents, adultes, autres troubles...)
- Développement du nombre d'applications adaptées disponibles

APPEL À PROJETS

- L'hôpital de jour Les Cocons a remporté un appel à projets après de la Fondation Orange, qui lui a permis d'acquérir les six tablettes nécessaires pour le projet

PARTENAIRES

- CRA Auvergne (Centre de Ressources Autisme)
- Conseil départemental de Haute-Loire
- ARS Auvergne
- Education nationale
- UNAFAM 43
- MDPH
- CHU de Nantes



Association Hospitalière
SAINTE-MARIE 190 ANS

Contact projet : XXX, XXX, yyyy@ahsm.fr

Contact presse : Maxime Gaultier, chargé de communication
du CHSM Le Puy-en-Velay, maxime.gaultier@ahsm.fr