

# DES NŒUDS DANS LA TÊTE

DESIGN GRAPHIQUE ET TROUBLE  
DÉVELOPPEMENTAL DU LANGAGE



## LE COMPOSITEUR DE PHRASES

Jeu aidant l'enfant à construire des phrases simples et des phrases complexes tout en lui permettant de comprendre le sens d'un récit. Cinq cercles essentiels ont été déterminés : le cercle des objets animés, les verbes d'action, les objets inanimés, les lieux et le temps.



## LE COMPOSITEUR DE PHRASES

Les cartes actions du compositeur ajoutent une autre règle du jeu. En plus de représenter une action en 2D, ces dernières permettent à l'enfant de les visualiser animées grâce à l'application *Artivive*.

## COMMENT LE DESIGNER GRAPHIQUE PEUT-IL ACCOMPAGNER LA RÉÉDUCATION ORTHOPHONIQUE D'UN ENFANT ATTEINT D'UN TROUBLE DÉVELOPPEMENTAL DU LANGAGE (TDL) ?

Le trouble développemental du langage, anciennement connu sous le nom de dysphasie, est une atteinte neurologique qui affecte la compréhension et/ou l'expression d'un message verbal. Il touche environ un enfant sur quatorze, a tendance à être héréditaire et est souvent associé à certaines comorbidités comme le TDA/H, la dyslexie, la dyspraxie ou encore la dysorthographe, rendant les difficultés liées à l'apprentissage beaucoup plus importantes.



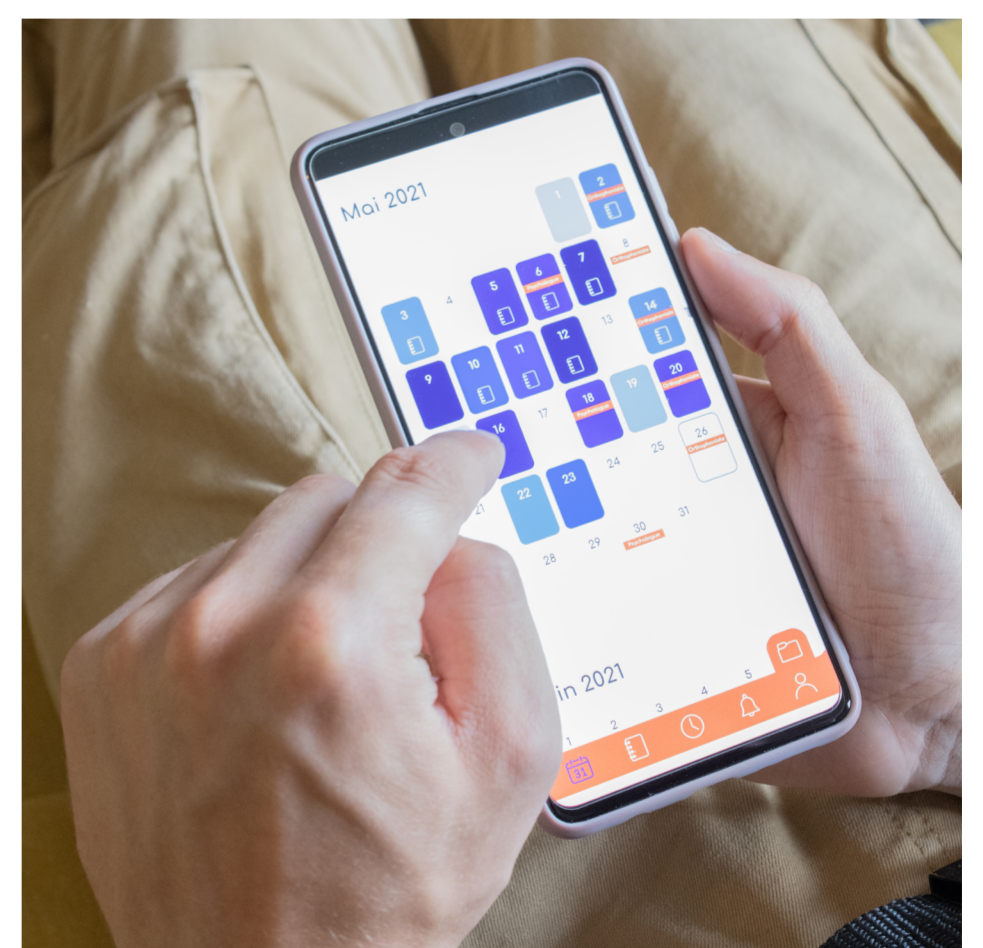
## LES PAYSAGES

Jeu permettant d'enrichir sémantiquement un récit et de construire grammaticalement un énoncé. Cinq situations d'apprentissage ont été imaginées : association logique d'images et recherche d'intrus, positionnement libre, catégorisation et généralisation, « trouve cet objet » et reproduction d'un modèle.



## TES HISTOIRES À COLLER

Carnet de communication personnel et personnalisable. Il permet à l'enfant TDL de compenser ses difficultés par le visuel en venant travailler son imagination, son vocabulaire et sa mémoire, de manière ludique au travers d'exercices de créations libres et semi-dirigés.



## FAIRE LE LIEN

Application ayant pour objectif d'améliorer le partage d'informations entre les différents acteurs qui entourent l'enfant TDL.

Accompagnée par une orthophoniste, *Des nœuds dans la tête*, est un projet de *care design* visant à créer de nouveaux outils de rééducation à destination des professionnels de la santé, sans oublier les parents, l'enfant TDL et éventuellement les enseignants. Ces derniers démontrent l'importance d'un matériel esthétique, empathique et adapté grâce à une démarche inclusive en santé où l'ensemble des acteurs sont considérés ; tout comme les différents usages.