



Ludinautes



www.ludinautes.com



Des scientifiques en neurosciences ont déterminé que **la meilleure façon d'aider** un enfant souffrant de trouble de l'apprentissage est de lui apprendre le plus tôt possible à travailler **les compétences cognitives** qui sont les prérequis à l'épanouissement de son cerveau, à savoir :

L'ATTENTION



LA CONCENTRATION



LA MÉMOIRE



LA GESTION DU STRESS



L'ESTIME DE SOI





Ludinautes : un jeu vidéo éducatif

En **2014**, une étude scientifique réalisée par **la Cité des Sciences à Paris**, a démontré que les jeux vidéo peuvent avoir une **action bénéfique** sur le cerveau pour les enfants qui ont des troubles de l'apprentissage.

- Après 10 ans de R&D, est né
« **Ludinautes, Les aventuriers du savoir** »
- **Son intérêt pédagogique** a très vite été remarqué par les enseignants, les professionnels de la rééducation et les familles, notamment, grâce à la capacité du jeu à analyser le comportement de l'enfant sur les cinq prérequis.



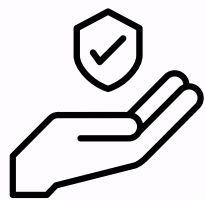
PUBLIC CONCERNÉ

Destiné aux enfants de **5 à 12 ans**, avec une utilisation possible dès la grande section de maternelle comme outil de dépistage.

ENVIRONNEMENTS D'UTILISATION

Conçu pour être utilisé en **classe**, en **famille** ou **chez les professionnels de la rééducation**, il est adapté pour tous les enfants à besoins particuliers (Dys, TDAH, spectre autistique etc).





SÉCURITÉ & PLATEFORME NUMÉRIQUE



Connecté à une plateforme digitale **sécurisée**, avec un compte personnel et mot de passe, garantissant **la protection des données**.



Compatibilité multi-supports

Utilisable sur **PC, tablettes Android et iPad**, pour permettre l'accès à tous les enfants, partout.



Apprentissage facilité

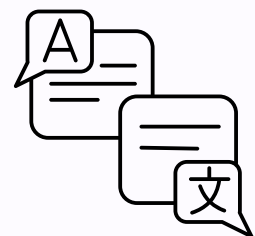
Propose un **éventail pédagogique varié**, où les jeux vidéo soutiennent l'apprentissage classique : lecture, calcul, écriture...



Contrôle parental à la maison

Doté d'un **contrôle parental** qui limite l'utilisation selon la diligence des parents, en coordination avec l'éducatrice ou le professionnel de rééducation.

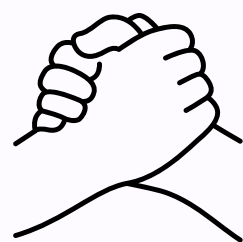




01

Multilingue

La plateforme permet de vocaliser les consignes et d'utiliser les ressources pédagogiques et jeux en plusieurs langues : **français, anglais, arabe.**



02

Multijoueur et motivation

Le mode multijoueur stimule l'enfant grâce à des scores et phases de jeu, favorisant :

- Confiance en soi
- Esprit d'entraide et d'équipe
- Rapport aux autres et estime de soi



03

Sécurité et suivi des progrès

Le monde de l'utilisateur est **anonymisé, crypté et archivé sur le Cloud.**



Suivi des compétences cognitives

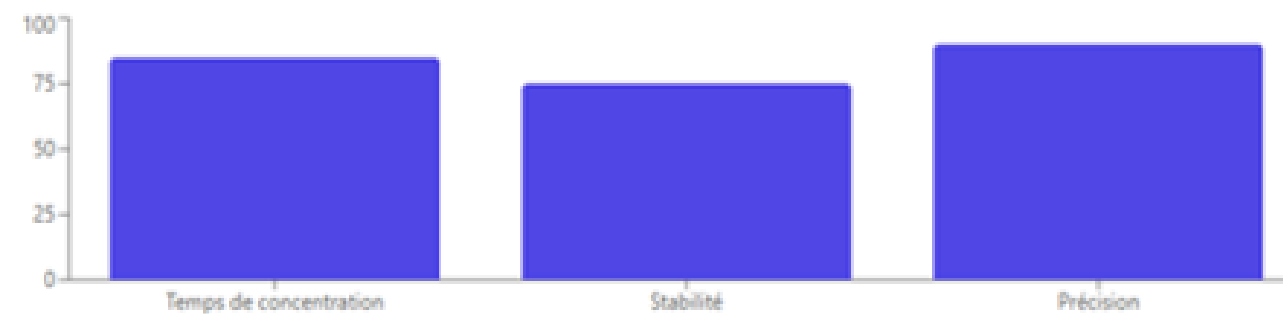
Analyse des prérequis: Chaque compétence est décomposée et commentée dans le graphique :

Commentaires positifs

Les enseignants et parents doivent commenter régulièrement, toujours de manière constructive et positive.

Bilan de ta partie 🎮

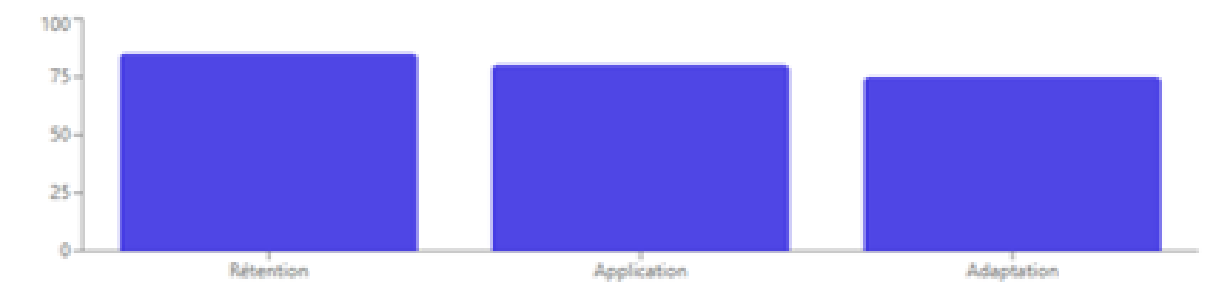
😊 Attention



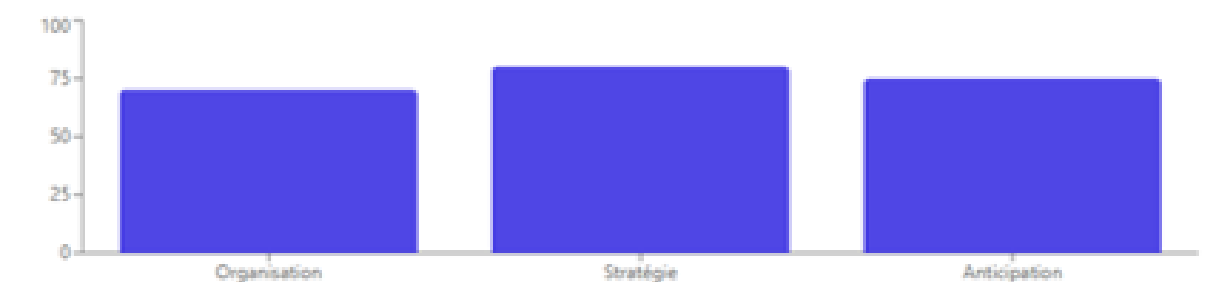
🎯 Coordination



🧠 Mémoire



📅 Planification



🌟 Tes points forts

- Super concentration pendant le niveau !
- Très bonne mémoire des instructions
- Continue de t'améliorer sur la précision



Recommandation

L'IA au cœur de l'expérience Ludinautes



Personnalisation:

Adaptation du niveau selon
les capacités de l'enfant



Analyse:

Suivi des performances et
des compétences cognitives



Recommandations:

Proposition d'exercices ciblés



Motivation:

Expérience de jeu dynamique
et engageante



Recommandation

IMPACTS DES RECOMMANDATIONS

SUR L'ENFANT



- Se comprendre
- Apprendre à appliquer la recommandation
- Se sentir compris

POUR LE PROFESSIONNEL

- Mieux cerner les difficultés de l'enfant
- Appliquer la recommandation dans les tâches quotidiennes
- Si possible adapter le programme scolaire en fonction des capacités de l'enfant





L'enfant apprend en s'amusant !

Les exercices proposés sont très courts (5 à 10' minutes) et sont utilisés à la diligence du professionnel ou de l'enseignant à n'importe quel moment de la séance ou de la journée, pour venir en aide à l'enfant et lui permettre de :



quand l'attention
n'existe plus



quand la dose
d'énergie est trop forte



spécifique
demandé par sa
maîtresse



Conclusion

Ludinautes : un allié pour l'apprentissage

- Complément au travail des professionnels et essentiel au bien-être scolaire de l'enfant.
- L'enfant avance à son rythme dans une aventure motivante qui l'encourage à toujours faire mieux.
- Cet apprentissage progressif lui permet de retrouver attention, sérénité et engagement en classe, pour mieux assimiler les apprentissages scolaires.





Téléphone

+212 688 106706

+33 6 71 65 17 83



Email

contactludinautes@gmail.com

arnould.hdm@gmail.com