

Tablette et troubles des apprentissages

Article rédigé par Albane PLATEAU, orthophoniste en Saône-et-Loire

Définie par le Petit Robert comme : « ordinateur portable dont l'écran tactile recouvre toute la surface », la tablette est entrée dans nos maisons, nos sacs à main et même nos cartables pour le plus grand plaisir de ses utilisateurs, auxquels elle permet un accès facile à un catalogue de jeux variés et à de multiples moyens de communication, les mails, les communications par vidéo (Skype et autres) et bien sûr les réseaux sociaux. Mais elle peut également être d'une grande aide pour les enfants porteurs de trouble des apprentissages.

Son fonctionnement est intuitif, il laisse la place au fonctionnement cognitif de chacun. Tactile, il suffit de coordonner ses mains et ses yeux pour la faire obéir, et l'introduction d'un stylet peut répondre à des objectifs spécifiques (par exemple, l'apprentissage du graphisme pour lequel de nombreuses applications sont dédiées). Légère, elle se glisse dans un cartable et pèse moins lourd pour un dos que le plus petit des ordinateurs portables. Véritable couteau suisse, elle donne accès à la calculatrice, au dictionnaire, au traitement de texte, au tableur, tout en gardant aux yeux des camarades de classe un prestige qui donnerait presque envie d'avoir besoin d'adaptations scolaires.

La dictée à l'appareil, l'oralisation des textes, l'adaptation des graphies, seront précieux pour tous les enfants dyslexiques bien sûr. Certaines applications permettront un entraînement spécifique visant à corriger les confusions, à améliorer leur discrimination et leur mémoire visuelle, à jouer avec les syllabes, à repérer des sons du langage etc.

Les enfants dysphasiques seront aidés par les très nombreuses applications visant l'amélioration du vocabulaire, de la syntaxe, aussi bien sur le plan de la compréhension que de l'expression. Mais ils y trouveront également une aide pour apprendre à construire des récits, à utiliser le langage dans différentes situations. Les enfants porteurs de trouble envahissant du développement ou d'autisme pourront y trouver de nombreux jeux très agréables visant à développer les habiletés sociales.

Les enfants dyspraxiques utiliseront les très nombreuses applications dédiées à la discrimination et à la mémorisation visuelle, à la poursuite oculaire, au graphisme mais aussi celles visant à améliorer la dextérité manuelle.

Les plus jeunes seront attirés par les très nombreuses applications visant à soutenir leur développement cognitif.

Et les enfants peu ou pas verbaux trouveront des moyens de communication alternative permettant très souvent l'oralisation de leur message.

Vous pourrez guetter les offres commerciales quotidiennes proposant des applications gratuites ou soldées.

Pour les plus jeunes, le catalogue proposé par l'App store est certainement encore le plus riche et le mieux adapté. Le transfert des documents scolaires se fera alors par l'intermédiaire de la Dropbox. Pour les adolescents, il est important de veiller à la compatibilité de la tablette avec le système scolaire dans lequel il évolue. On se tournera donc plus facilement pour lui vers une tablette Android. Il faudra enfin veiller à protéger votre tablette dans une coque résistante les préservant, votre sérénité et elle. Une fois votre vie sur tablettes débutée, vous pourrez suivre l'évolution du matériel, des applications, sur les nombreux sites, groupe de partages, magazines qui lui sont dédiés.

Pour travailler les aspects visuels :



Letter reflex

<https://itunes.apple.com/us/app/letterreflex-overcoming-letter/id485920074?mt=8>

Article : <http://www.ortho-n-co.fr/2012/08/letter-reflex/>



School of perception 1

<https://itunes.apple.com/fr/app/school-of-perception/id576718211?mt=8>

Article :

<http://www.google.fr/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&ved=0CD8QFjAB&url=http%3A%2F%2Fwww.declickkids.fr%2Fschool-of-perception-pour-travailler-perception-et-memoire-visuelle-ipad%2F&ei=78cUryWlvGA7QatgoDgCQ&usg=AFQjCNH98JIWkArhGkf4phaT8J4Z3-mQ6Q&bvm=bv.51156542,d.ZGU>

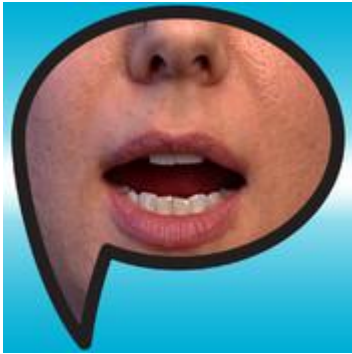
Les aspects Visio spatiaux :



Develop spatial reasoning skills

<https://itunes.apple.com/us/app/p.o.v.-spatial-reasoning-game/id532611500?mt=8>

Les praxies bucco faciales :



Small talk oral motor

<https://itunes.apple.com/fr/app/smalltalk-oral-motor-exercises/id337145605?mt=8>

Les habiletés sociales



Social handy

<https://itunes.apple.com/fr/app/social-handy/id660212452?mt=8>

Pour gérer l'intensité de sa voix



Silence timer

<https://itunes.apple.com/fr/app/child-silence-timer/id497681489?mt=8>

Pour être informés des soldes :

<http://www.ipadou.com/appadou-lapplication-du-site-ipadou-est-disponible-sur-lapp-store/>

ainsi que diverses applications du type « app gratuites »

Pour protéger votre I pad, les biens nommées coques Griffin Survivor :

<http://www.griffintechology.com/survivor>

Un article très complet, au départ, à destination des enseignants :

http://eduscol.education.fr/numerique/dossier/apprendre/tablette-tactile/@@document_whole2

Un organisme de formation i pad et orthophonistes, qui se tourne également vers les enseignants, les familles et qui dispensent des formations aux séniors, API-O, dont la lettre d'information regorge de pistes intéressantes :

<https://api-o.com/>

Pour les orthophonistes, le blog d'une de nos consœurs, émérite et sympathique :

<http://www.ortho-n-co.fr/>

Pour chacun d'entre nous, des sites qui critiquent avec justesse les applications les plus récentes :

<http://www.declickids.fr/>

<http://www.souris-grise.fr/>

Albane PLATEAU