Neurologie/adultes et orthophonie Pourquoi des applications ?

En centre de rééducation fonctionnelle les troubles du langage se compliquent de troubles neurovisuels, praxiques ou exécutifs. Des patients sont souvent bilingues ou non francophones. C'est pour chaque nouveau patient un challenge à relever pour développer les compétences.

L'utilisation de la tablette s'ajoute aux techniques classiques de rééducation. Elle contribue à préparer au retour à la communication sous toutes ses formes, sans oublier le numérique pour SMS, téléphone, MMS, e-mails ou aide à la communication.

Ma liste:

La plupart des applications ont été signalées dans notre groupe FB Apps pour patients adultes, par Géraldine, Florence, Christine ou par d'autres contributeurs...

Certaines applications ont été développées spécifiquement pour la prise en charge des adultes en neurologie. Certaines sont ludiques et intuitives, destinées à être utilisées avec l'orthophoniste ou à l'entraînement à l'autonomie par le principe du « sans erreur ». Leur coût varie entre le prix d'un café et celui d'un livre pour enfants.

Merci à tous d'accepter d'investir pour encourager la création!

Les applications utilisant les nombres, feront l'objet d'une liste séparée.

Applications orthophoniques spécifiques /négligence spatiale

• Visual Attention Therapy Lite par Tactus Therapy Solutions Ltd.

+ iPhone

Application très complète pour les barrages classiques à 1 ou 2 critères

Paramétrage par l'orthophoniste - sens de la lecture

https://itunes.apple.com/fr/app/visual-attention-therapy/id539203206?mt=8&at=10IMCC



Attention A par Emmanuel Crombez, ABC Applications et Agnès Desjobert, Orthophoniste.

Exploration visuelle – développée pour orthophonie/pédagogie

Héminégligence / hémianopsie - sans langage : glisser vers le centre

Systématisation : 2 jeux avec des mots, catégorisation et association de couleurs

Association nombres : oral/chiffres arabes/lettres Guidage en séance puis entraînement à l'autonomie

https://itunes.apple.com/fr/app/attention-a/id986467473?mt=8&at=10IMCC



TDA (traitement déficits attentionnels) par GERIP

Focalisation, Nback et attention divisée

Accompagnement +++ et paramétrage+++, réservée aux troubles légers

https://itunes.apple.com/fr/app/tda-traitement-deficits-attentionnels/id983275837?mt=8&at=10IMCC



Applications sans langage

• Eye Movement Training(Free) par Ebenezer School

Poursuite visuelle simple - Accompagnement nécessaire

https://itunes.apple.com/fr/app/eye-movement-training-free/id529054297?mt=8&at=10lMCC



Match Fast par Peaksel

+ iPhone

Former des paires, utiliser le mode 2 joueurs – jeu simple

https://itunes.apple.com/fr/app/jeu-a-2-joueurs-match-fast/id725423662?mt=8&at=10IMCC



ABA – Problem Solving – What does not belong? par Innovative Mobile Apps

+ iPhone

Logique 4 choix, recherche d'intrus - très apprécié, pointage tolérant, zone large https://itunes.apple.com/fr/app/aba-problem-solving-what-does/id450990906?mt=8&at=10IMCC



• Autimo - Jeu éducatif sur les émotions par AUTICIEL

+ iPhone

Émotions et expression du visage – paires

https://itunes.apple.com/fr/app/autimo-jeu-educatif-sur-les/id495565736?mt=8&at=10IMCC



School Of Perception par Marc Sockel

Perception et mémoire - perception

Passage obligatoire par des étapes de mémorisation, si nécessaire, aide ou appel en partie au hasard.

https://itunes.apple.com/fr/app/school-of-perception/id576718211?mt=8&at=10IMCC



School Of Perception 2 par Marc Sockel (suite)

Même fonctionnement que la précédente.

https://itunes.apple.com/fr/app/school-of-perception-2/id674014355?mt=8&at=10IMCC



Flow Free par Big Duck Games LLC

+ iPhone

Relier - organisation

https://itunes.apple.com/fr/app/flow-free/id526641427?mt=8&at=10IMCC



1010! par GramGames

+ iPhone

Organisation -compléter des lignes

https://itunes.apple.com/fr/app/1010!/id911793120?mt=8&at=10lMCC



TwoDots par Playdots, Inc.

+ iPhone

Relier les points de même couleur

https://itunes.apple.com/fr/app/twodots/id880178264?mt=8&at=10IMCC



• Mahjong!! par DoraLogic

Mahjong: paires - jeu classique esthétique

https://itunes.apple.com/fr/app/mahjong!!/id347878114?mt=8&at=10IMCC



Kids Preschool Puzzles, learning shapes and numbers par Milen Kirkov

+ iPhone

Puzzles simples - encastrement

https://itunes.apple.com/fr/app/kids-preschool-puzzles-learning/id1030367242?mt=8&at=10IMCC



Matrix Game 2 par MyFirstApp Ltd.

+ iPhone

Double entrée

https://itunes.apple.com/fr/app/matrix-game-2/id479233497?mt=8&at=10IMCC



• Matrix Game 3 par MyFirstApp Ltd.

+ iPhone

https://itunes.apple.com/fr/app/matrix-game-3/id468021471?mt=8&at=10IMCC



• 123 Domino Version complète par Alexandre Minard- A&R Entertainment

+ iPhone

Triomino des couleurs

https://itunes.apple.com/fr/app/123-domino-version-complete/id828866704?mt=8&at=10IMCC



Symmetrain par Black Pants Studio GmbH

+ iPhone

Symétrie / mouvement

https://itunes.apple.com/fr/app/symmetrain/id725274537?mt=8&at=10IMCC



• What's Diff 3 par MyFirstApp Ltd.

+ iPhone

Intrus visuels, faire glisser l'intrus

https://itunes.apple.com/fr/app/whats-diff-3/id500645929?mt=8&at=10IMCC



Les Sept Erreurs : En Voyage ! - Premium par Clément Marty

+ iPhone

Beau classique avec des bouées de sauvetage pour ne pas se noyer

https://itunes.apple.com/fr/app/les-sept-erreurs-en-voyage/id640475405?mt=8&at=10IMCC



Applications sans langage, organisation

Puzzles Éducatifs Winky Think par Spinlight Studio

+ iPhone

Raisonnement simple et progressif, belle présentation visuelle

https://itunes.apple.com/fr/app/puzzles-educatifs-winky-think/id923072172?mt=8&at=10IMCC



Boutons et Ciseaux par KyWorks Software

App Gratuite

+ iPhone

Organisation- logique – établir des priorités

https://itunes.apple.com/fr/app/boutons-et-ciseaux/id664686958?mt=8&at=10IMCC



Crazy Gears par EDOKI ACADEMY

+ iPhone

Organisation, engrenages, très progressif

https://itunes.apple.com/fr/app/crazy-gears/id967327312?mt=8&at=10IMCC



• Tic Tac Toe Free HD par Optime Software LL C

+ iPhone

Morpion classique

https://itunes.apple.com/fr/app/tic-tac-toe-free-hd/id367415082?mt=8&at=10IMCC



Colour Madness par Federico Chiummento

+ iPhone

Faire des choix, rapidité

https://itunes.apple.com/fr/app/colour-madness/id945317129?mt=8&at=10lMCC



Applications lexique

• Language Therapy 4-en-1 orthophonie pour l'aphasie par Tactus Therapy Solutions Ltd.

+ iPhone

Application très complète à tester : mots / phrases - 4 langues par options

Professionnelle et technique, un bon investissement en version complète pour la prise en charge des aphasiques. Une version Lite existe pour essayer.

https://itunes.apple.com/fr/app/language-therapy-4-en-1-orthophonie/id525278822?mt=8&at=10IMCC



Little Finder ABC par Innovative Mobile Apps

+ iPhone

Correspondance 1 lettre en audio avec nombre variable de lettres de 2x2 à 7x8 en anglais à traduire facilement «customize » dans les options. Niveaux – gratuit. https://itunes.apple.com/fr/app/little-finder-abc/id507342345?mt=8&at=10IMCC



Little Finder par Innovative Mobile Apps

+ iPhone

Application gratuite

Image/mot -nombre variable de dessins - en anglais

Tableaux de 2X2 jusqu'à 7x8 – options –traduction facile à enregistrer audio et écrit dans« customize » https://itunes.apple.com/fr/app/little-finder/id491990709?mt=8&at=10IMCC



Premiers Mots - Un Multilingue Imagier par Hartmut Albers

+ iPhone

Imagiers photos—, écrit + audio - choix des catégories et choix 6 langues https://itunes.apple.com/fr/app/premiers-mots-multilingue/id1034870031?mt=8&at=10IMCC



 Apprendre le vocabulaire français 1 : des leçons de vocabulaire pour débutant sous forme de flashcards par david james – lite

+ iPhone

1 mot audio/choix dans les options 2 ou 4 images - lite

https://itunes.apple.com/fr/app/apprendre-le-vocabulaire-francais/id798521346?mt=8&at=10IMCC



Learn French Words 2 : jeu de leçons de vocabulaire utilisant le langage des cartes flash par david james

+ iPhone

1 mot audio/choix dans les options guiz de 2 ou 4 images -lite

https://itunes.apple.com/fr/app/learn-french-words-2-gratuit/id839999183?mt=8&at=10IMCC



LireEcouterVoir par Emmanuel Crombez ABC Applications

Version française

Pédagogie/orthophonie

Associer mots écrits /oraux - discrimination auditive ou compréhension écrite 8 mots / 1 image (ou audio) ou 1 mot/ 6 images ou 6 mots par graphies (+ audio) Application ouverte permet d'ajouter photos et mots correspondants https://itunes.apple.com/fr/app/lireecoutervoir/id958191554?mt=8&at=10IMCC



LireEcouterVoir CA par Emmanuel CROMBEZ ABC Applications Version canadienne

https://itunes.apple.com/fr/app/lireecoutervoir-ca/id984365899?mt=8&at=10IMCC



Range-Mots par Emmanuel CROMBEZ ABC Applications, et Agnès Desjobert, Orthophoniste.

+iPhone

Classement sémantique choix entre 2 mots

Développée pour l'orthophonie/pédagogie : aphasie / héminégligence

https://itunes.apple.com/fr/app/range-mots/id931230667?mt=8&at=10IMCC



ABC-Séries par CROMBEZ Emmanuel et Agnès Desjobert, Orthophoniste.

Pointer avec des séries classiques lexicales, numériques ou sériations Développée pour l'orthophonie/pédagogie : aphasie /héminégligence Séries à l'endroit et à l'envers pour la mémoire de travail https://itunes.apple.com/fr/app/abc-series/id940309881?mt=8&at=10IMCC



• Action Words par Innovative Mobile Apps

+ iPhone

Très belles photos d'actions, « mais » en anglais seulement -1 verbe /4 photos https://itunes.apple.com/fr/app/action-words/id511783094?mt=8&at=10IMCC



Bloups! Par Annie Lussier

+ iPhone

Lecture de logatomes – lecture par assemblage Négligence spatiale – lecture par assemblage - série de mots irréguliers

https://itunes.apple.com/fr/app/bloupsl-integral/id886485093?mt=8&at=10IMCC



• Domino des mots par Nicolas Lehovetzki

+ iPhone

Par catégories, vocabulaire recherché

https://itunes.apple.com/fr/app/domino-des-mots-jeux-lettres/id445124476?mt=8&at=10IMCC



 LE JEU DES CINQ COULEURS par Fabrice Eveillard – Adaptiim et Agnès Desjobert, Orthophoniste.

+ iPhone

Associer 1 image / 2 critères (préparer l'accès à la phrase) Développée pour l'orthophonie/pédagogie - aphasie

https://itunes.apple.com/fr/app/le-jeu-des-cinq-couleurs/id1068950579?mt=8&at=10IMCC lien pour android: http://www.adaptiim.com



• Série des Vocabulynx par Fabrice Eveillard-Adaptiim et Agnès Desjobert,Orthophoniste:

Plusieurs applications pour tablettes et smartphones

Rechercher la paire unique, dessin + mot écrit – attention /concentration/lecture pédagogie/orthophonie apple : choix de la version CP – CP2- mn – bd- chj- CE1 - CE2 mots irréguliers

 $CP: \underline{https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-cp-1-lecture-des/id1061647304?mt=8\&at=10IMCC}$

CP2: https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-cp-2-lecture-des/id1061733547?mt=8&at=10IMCC

Confusions m/n: https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-confusions-m-

n/id1091567870?mt=8&at=10IMCC

Confusions b/d: https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-confusions-b-

d/id1091566771?mt=8&at=10IMCC

 $Confusions\ ch/j: \underline{https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-confusions-ch-}$

j/id1091567861?mt=8&at=10IMCC

CE1: https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-ce1-lecture-et/id1061906822?mt=8&at=10IMCC

CE2 Mots irréguliers : https://itunes.apple.com/fr/app/vocabulynx-ce2-mots-

irreguliers/id1067918923?mt=8&at=10IMCC

Bundle Cycle 2: https://geo.itunes.apple.com/fr/app-bundle/vocabulynx-lecture-ecole-

primaire/id1067754492?mt=8&at=10IMCC



















• CLAVIERISTE (version orthophonie & logopédie) par Fabrice Eveillard-Adaptiim et Agnès Desjobert, Orthophoniste.

Repérage sur le clavier - aides multiples et niveaux

Orthophonie /pédagogie

Clavier azerty ou gwerty

Classement par catégories de mots

Attention auditive et visuelle - lecture et orthographe - réentraînement au clavier

- recopier : voir un mot puis compléter la lettre manquante sur un choix de lettres lettres du mot, avec distracteurs ou clavier entier
- dictée : entendre et écrire

options : lettres du mot, clavier entier, voir ou écouter le mot

https://itunes.apple.com/fr/app/clavieriste-version-orthophonie/id1090004891?mt=8&at=10IMCC

+ version Androïd sur http://www.adaptiim.com



 LOGATOMIX : Atelier syllabique par Fabrice Eveillard- Adaptiim et Agnès Desjobert, Orthophoniste. Orthophonie/pédagogie

Retrouver un ou des logatomes

Discrimination auditive

Logatomes : tableau de sélection de graphèmes, consonnes, groupes consonantiques, voyelles simples ou complexes - voyelles simples + ou oi on

- Mode lecture : recopier entraînement visuel, auditif, découpage syllabique
- Mode dictée : discrimination visuelle, mémoire à court terme de 1 à 5 logatomes

https://itunes.apple.com/fr/app/logatomix-atelier-syllabique/id1083395367?mt=8&at=10IMCC



Mots Mêlés - Primaire par Emmanuel Crombez ABC Applications Classique, 5 tailles de grilles, options et listes personnalisées https://itunes.apple.com/fr/app/mots-meles-primaire/id391718380?mt=8&at=10IMCC



Épeler des mots - Le jeu d'orthographe pour épeler des mots en neuf langues différentes par Lisbon Labs + iPhone

Des mots à taper sur le clavier azerty

Difficultés : possibilité de passer directement au mot suivant

https://itunes.apple.com/fr/app/epeler-des-mots-le-jeu-dorthographe/id1128733581?mt=8&at=10IMCC



Anagrammes par Emmanuel Crombez ABC Applications + iPhone Aides : affichage 1ère lettre, indice sémantique, modèle, audio et niveaux Niveaux - limitation à 7 caractères -

Éditer une liste

https://itunes.apple.com/fr/app/anagrammes/id494435426?mt=8&at=10IMCC



Paires de mots par Emmanuel Crombez ABC Applications

Associer 2 mots: synonymes, antonymes etc...

Réglages : blocage d'une colonne avec « aide visuelle » et bruitage « clean » https://itunes.apple.com/fr/app/paires-de-mots/id627786175?mt=8&at=10IMCC



La lettre mystère par CROMBEZ Emmanuel + iPhone Fenêtre attentionnelle / mots vus, entendus puis restitués en partie à l'écrit Application élaborée par une orthophoniste - iPad et iPhone https://itunes.apple.com/fr/app/la-lettre-mystere/id1044093075?mt=8&at=10IMCC



Trouver une photo par Vladimir Kruchinin + iPhone

Associer 1 mot /4 photos détourées de qualité, signe discret pour passer au suivant Flashcards photo + mot écrit et audio

https://itunes.apple.com/fr/app/fiches-vocabulaire-pour-enfants/id840061917?mt=8&at=10IMCC



• Le Château des Mots (Français) par Poisson Rouge Interactica Ltd. Des mots écrits, audio par pointage sur des tableaux imagés par champs lexicaux Gratuit – 2 versions, française ou anglaise

https://itunes.apple.com/fr/app/le-chateau-des-mots-francais/id563150125?mt=8&at=10IMCC



Mémo des mots par Emmanuel Crombez ABC Applications + iPhone
 Pour les adeptes des mémory : listes Dubois-Buyse et listes personnalisées
 De 4 à 12 paires de mots

https://itunes.apple.com/fr/app/memo-des-mots/id423230672?mt=8&at=10IMCC



• ICOON le dictionnaire global en images par AMBERPRESS + iPhone Gratuit – sans être une appli de com, support pour des devinettes ou autre... https://itunes.apple.com/fr/app/icoon-le-dictionnaire-global/id294236771?mt=8&at=10IMCC



• Kezako: Rebus par Scimob + iPhone
Rébus à utiliser en équipe avec l'orthophoniste
https://itunes.apple.com/fr/app/kezako-rebus/id1031521361?mt=8&at=10IMCC



• WordBrain par MAG Interactive + iPhone

Pour les patients performants,

À utiliser en équipe avec l'orthophoniste

Jeu de mots et recherche internet : solutions sur internet en cas de blocage https://itunes.apple.com/fr/app/wordbrain/id708600202?mt=8&at=10IMCC



• WordBrain Themes par MAG Interactive + iPhone

Même jeu que le précédent mais étapes par thèmes, en équipe avec l'orthophoniste Solutions sur internet en cas de blocage

https://itunes.apple.com/fr/app/wordbrain-themes/id1076615810?mt=8&at=10IMCC



Applications avec phrases

 Language Therapy Lite – 4-en-1 orthophonie pour l'aphasie par Tactus Therapy Solutions Ltd. + iPhone

Application très complète à tester : mots / phrases – 4 langues par options. Professionnelle et technique, un bon investissement en version complète pour la prise en charge des aphasiques.

https://itunes.apple.com/fr/app/language-therapy-4-en-1-orthophonie/id525278822?mt=8&at=10IMCC



A la Suite par Emmanuel Crombez, ABC Applications + iPhone

Fins de phrases : compléter par 2 ou 3 mots

Accès à la phrase simple, automatismes, entraînement à l'autonomie

Gestes : pointer et glisser, négligence spatiale : choix latéralisé des réponses

Orthophonie/pédagogie

https://itunes.apple.com/fr/app/a-la-suite/id949691339?mt=8&at=10IMCC



• Fins de phrases par Guillaume Lefebvre, Orthophoniste.

Organisation par classe de distracteurs / paramétrage par l'orthophoniste

Application créée par un orthophoniste pour les orthophonistes.

https://itunes.apple.com/fr/app/fins-de-phrases/id829723776?mt=8&at=10IMCC



• Devine par Guillaume Lefebvre, Orthophoniste.

Définitions : classement par catégorie syntaxique / paramétrage par l'orthophoniste Application créée par un orthophoniste pour les orthophonistes https://itunes.apple.com/fr/app/devine/id894402491?mt=8&at=10IMCC



Lexico Comprendre par Pappy GmbH – version lite

Application très complète, association de photos.

Pilotage par l'orthophoniste.

Troubles neurovisuels absents ou légers

1 photo à associer avec 1 mot ou 1 phrase simple (verbes) ou 1 phrase semi-complexe dans un tableau de 12 photos. En attendant la mise à jour : avant chaque nouvelle utilisation, régler les options à côté du profil : « supprimer l'image de fond », « frappe simple », « audio », « répétition de l'audio », « réduction du nombre de cases », choix du nombre de cases etc.

https://itunes.apple.com/fr/app/lexico-comprendre/id477092299?mt=8&at=10IMCC



Autres applications diverses

Sensory Speak Up Too - orthophonie jeu sonore par Sensory Apps Ltd + iPhone
 Pour visualiser l'intensité de la voix

https://itunes.apple.com/fr/app/sensory-speak-up-too-orthophonie/id922513159?mt=8&at=10IMCC



• Peinture Musicale 2 par Building Blocks Media + iPhone
Pour découvrir la tablette pour les apraxiques, tableau blanc musical
A supprimer en cas de manque d'espace sur la tablette
https://itunes.apple.com/fr/app/peinture-musicale-2/id643923851?mt=8&at=10IMCC



• Tiny Piano - Petit Piano par SquarePoet, Inc. + iPhone Découverte des interactions - apraxie https://itunes.apple.com/fr/app/tiny-piano-petit-piano/id477014214?mt=8&at=10IMCC



• Firo - Music Maker, Instrument, Drums, Chords, Looper, and MIDI Controller par Fiddlewax Musiciens, app musicale plus complète, apraxie, pas de troubles neurovisuels https://itunes.apple.com/fr/app/firo-music-maker-instrument/id905878913?mt=8&at=10IMCC



 Sound Memo improves visual-auditory perception of your kid, very good for children with autism par Likomp + iPhone

Mémory des sons
Cartes cachées ou découvertes
Nombre de cartes en options
Dessins au symbolisme enfantin

https://itunes.apple.com/fr/app/sound-memo-improves-visual/id763446082?mt=8&at=10IMCC



Keezy par Elepath, Inc + iPhone

Jouer avec les sons déjà enregistrés aussi vos plages enregistrées, phrases simples de tous les jours par ex...

https://itunes.apple.com/fr/app/keezy/id605855595?mt=8&at=10IMCC



• ABC-Flammes par CROMBEZ Emmanuel

Pour les premiers essais de graphisme

https://itunes.apple.com/fr/app/abc-flammes/id806445946?mt=8&at=10IMCC



FileApp (Gestionnaire de Fichiers) par DigiDNA SARL

+ iPhone

Pour stocker simplement les documents de rééducation habituels pdf, word ou powerpoint, envoyés par mails et « ouverts avec... » pour les ranger dans File App.

https://itunes.apple.com/fr/app/fileapp-gestionnaire-fichiers/id297804694?mt=8&at=10IMCC



PHALLAINA : La 1ère "bande défilée" par France Télévisions

App gratuite

+ iPhone

A découvrir d'abord pour le plaisir et partager ensuite avec les patients. Langage

A supprimer en cas de manque d'espace sur la tablette

https://itunes.apple.com/fr/app/phallaina-la-1ere-bande-defilee/id1065519750?mt=8&at=10IMCC



Applications d'aide à la communication sur mon iPad (premiers outils de base)

• Ma voix 2 par Zadig Srl

App gratuite + iPhone

Bel outil de base pour les besoins fondamentaux, la douleur, le tableau blanc, l'amplificateur de voix... https://itunes.apple.com/fr/app/ma-voix-2/id844175383?mt=8&at=10IMCC



LetMeTalk: Gratuit CAA Talker par AppNotize UG

App gratuite + iPhone

Très performante, app ouverte pour entrer catégories personnalisées (mots et photos) https://itunes.apple.com/fr/app/letmetalk-gratuit-caa-talker/id919990138?mt=8&at=10IMCC

