

LES PRINCIPALES FONCTIONS D'AIDE OFFERTES AU COLLÉGIAL

FONCTIONS D'AIDE¹

ÉDITION DE TEXTE (TRAITEMENT DE TEXTE (EX. WORD, MÉDIALEXIE, KURZWEIL 3000))

L'édition de texte permet l'écriture d'un texte numérique. Parce qu'elle facilite la modification ou l'insertion de phrases et de paragraphes, cette fonction d'aide peut compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la planification, à l'organisation des idées, à la mise en texte et à la révision.

RÉTROACTION VOCALE PAR SYNTHÈSE VOCALE (EX. WORDQ, LEXIBAR, MÉDIALEXIE, WODY, KURZWEIL 3000, ZOOM TEXT)

La rétroaction vocale par synthèse vocale consiste en la lecture par une voix synthétique d'un texte numérique. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la lecture de mots et à la fluidité de la lecture, et, lors de la relecture d'un texte produit, à la production de l'orthographe des mots ou de la syntaxe des phrases et à l'organisation des idées, permettant une meilleure objectivation du texte.

MISE EN ÉVIDENCE DU MOT LU (EX. WORDQ, LEXIBAR, MÉDIALEXIE, WODY, KURZWEIL 3000)

La mise en évidence du mot lu est un mécanisme de suivi des mots prononcés par la synthèse vocale d'un texte numérique. Elle peut prendre différentes formes : surbrillance sur le mot, double surbrillance sur la phrase et le mot, flèche, etc. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la synchronisation entre la lecture visuelle et auditive, à la concentration ou à la fluidité de la lecture.

DICTIONNAIRES (EX. ANTIDOTE, MÉDIALEXIE, WODY)

La fonction « dictionnaires » est un recueil numérisé de mots d'une langue, classés généralement par ordre alphabétique, mais aussi par mode visuel, avec leurs définitions. Il existe aussi des dictionnaires qui portent sur un aspect ou un domaine particulier de la langue (synonymes, conjugaison, antonymes, etc.).

- Dictionnaire de définitions
- Dictionnaire de synonymes
- Dictionnaire d'antonymes
- Dictionnaire de cooccurrences
- Dictionnaire de conjugaison
- Dictionnaire visuel
- Dictionnaire français-anglais
- Autres

Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à l'orthographe et au choix des mots.

¹ Définitions tirées du document *Modèle des fonctions d'aide : un pont entre la théorie et la pratique*, Jean Chouinard et Marc Tremblay, mai 2013.

GRAMMAIRE (EX. ANTIDOTE, MÉDIALEXIE)

La fonction grammaire est un recueil numérisé des règles de grammaire. Elle facilite la recherche et la consultation de ses règles. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la recherche de règles de grammaire ou d'information complémentaire.

RÉVISION-CORRECTION (EX. WORD, ANTIDOTE, MÉDIALEXIE)

La révision-correction est une fonction permettant de réviser et de corriger un texte. Elle peut détecter des erreurs d'orthographe lexicale, d'orthographe grammaticale, de syntaxe, de ponctuation ou de vocabulaire. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la révision et à la correction d'un texte en permettant une meilleure objectivation du texte.

RÉVISION-ANALYSE LINGUISTIQUE (EX. ANTIDOTE)

La révision-analyse linguistique est une fonction qui offre la possibilité d'analyser des textes. Elle permet de réviser le contenu et la cohérence d'un contexte en mettant en évidence les répétitions, les marqueurs de relation, les phrases longues, les phrases sans verbe, les mots avec une sémantique faible, les homophones, etc. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la révision du contenu et de la cohérence d'un texte tout en permettant une meilleure objectivation du texte.

RÉVISION-CONVERSION D'UN MOT AYANT UNE FORME PHONOLOGIQUE EN SA FORME CONVENTIONNELLE (EX. MÉDIALEXIE)

La révision-conversion d'un mot ayant une forme phonologique en sa forme conventionnelle permet de convertir un mot mal orthographié, écrit « aux sons » (ex. : bato), en un mot qui respecte les conventions orthographiques (ex. : bateau). Cette fonction d'aide peut donc compenser pour des difficultés marquées ou incapacités liées à la production des mots écrits.

IDÉATION DES IDÉES (EX. INSPIRATION, MÉDIALEXIE, C-MAP TOOLS, X-MIND)

L'idéation est un espace numérique permettant la création d'une carte conceptuelle. Elle peut supporter l'élève dans la planification et l'organisation de ses idées ainsi que dans la structuration de sa pensée. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à l'émergence, à l'organisation et au classement des idées.

CONVERSION DU PLAN DE RÉDACTION D'UN MODE GRAPHIQUE EN UN MODE SÉQUENTIEL (EX. INSPIRATION)

La conversion du plan de rédaction d'un mode graphique en un mode séquentiel consiste en une transposition d'un plan de rédaction en une carte conceptuelle et vice versa. Autrement dit, l'élève organise ses idées avec une carte conceptuelle et peut la convertir en mode plan pour obtenir son plan de rédaction ou procéder de la façon inverse. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la planification et à l'organisation des idées.

PRÉDICTION ORTHOGRAPHIQUE SELON UN PROCÉDÉ DE CORRESPONDANCE ORTHOGRAPHIQUE (EX. WORDQ, LEXIBAR)

La prédiction orthographique selon un procédé de correspondance orthographique consiste à proposer un choix de mots à l'élève à chaque lettre du mot qu'il tape au clavier. La liste de mots proposés correspond à l'anticipation de l'orthographe selon la norme (orthographe conventionnelle). Cette fonction d'aide peut donc compenser pour des difficultés marquées ou incapacités liées à la mise en texte pour ainsi bien produire un mot au premier essai.

PRÉDICTION ORTHOGRAPHIQUE SELON UN PROCÉDÉ DE CORRESPONDANCE PHONOLOGIQUE (EX. LEXIBAR, MÉDIALEXIE, WODY)

La prédiction orthographique selon un procédé de correspondance phonologique consiste à proposer une liste de mots à l'élève à chaque lettre du mot qu'il tape au clavier. Dans ce type de prédiction, la liste de mots est constituée de mots ayant une correspondance graphème-phonème du mot que l'élève voudrait écrire. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la mise en texte pour ainsi bien produire un mot écrit « aux sons ».

PRÉDICTION ORTHOGRAPHIQUE SELON LE PRINCIPE DE COOCCURRENCE (EX. WORDQ, LEXIBAR)

La prédiction orthographique selon un principe de cooccurrence consiste à anticiper le prochain mot de la phrase à partir d'une liste de mots qui tient compte de la syntaxe de la phrase. La liste de mots est produite sur la base de la cooccurrence des mots. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la mise en texte pour ainsi bien orthographier un mot au premier essai, bien choisir la préposition, la locution ou la bonne construction du groupe du nom en tenant compte de la phrase déjà écrite.

NOTE VOCALE (ENREGISTREMENT DE LA VOIX) (EX. INSPIRATION)

Il s'agit d'une fonction qui permet l'enregistrement de la voix humaine en format sonore numérique (MP3 ou WAV). Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la production, la conservation, l'organisation et la clarté des idées avant la production écrite ou pour le rappel en lecture.

ÉCRITURE VOCALE (RECONNAISSANCE OU DICTÉE VOCALE) (EX. MÉDIALEXIE)

L'écriture vocale permet d'analyser un mot ou une phrase captée au moyen d'un microphone pour la transcrire sous la forme d'un texte exploitable numériquement. La reconnaissance vocale vise à convertir la voix humaine en texte écrit sous un format numérique. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la mise en texte et à l'organisation des idées en vue d'écrire.

PRISE DE NOTE NUMÉRIQUE ET VOCALE

La prise de note numérique et vocale permet de prendre des notes vocales et écrites simultanément. Les deux modes de prise de notes sont de ce fait synchronisés l'un à l'autre. La lecture de ces notes bimodales se fait à partir du logiciel et les notes peuvent être « revues » en mode dynamique dans la séquence dont elles ont été saisies. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la mémoire de travail, à la manipulation mentale des idées et à la mise en texte.

RÉSUMÉ DE TEXTE (EX. MÉDIALEXIE)

Le résumé de texte est une fonction permettant de faire une synthèse d'un texte. Cette fonction d'aide peut compenser des difficultés liées à la compréhension de la lecture d'un texte en facilitant le repérage des concepts clés du texte.

NUAGE DE MOTS

Le nuage de mots est une fonction qui consiste à évaluer l'occurrence de chacun des mots d'un texte selon une configuration visuelle pour mettre en évidence ceux qui sont les plus utilisés dans le texte, ce qui permet à un élève de repérer les concepts clés d'un texte rapidement ou les répétitions d'un texte d'auteur, etc. Cette fonction d'aide peut donc compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la révision, à l'objectivation ou à la compréhension d'un texte.

TRADUCTION

La traduction est une fonction qui consiste à traduire un mot, une phrase ou un texte d'une langue à une autre. Cette fonction d'aide peut compenser des difficultés marquées ou incapacités liées à la lecture/écriture d'une langue seconde.