



**ACADÉMIE
DE GRENOBLE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction des services départementaux
de l'Éducation nationale
de l'Isère

**TERRITOIRES
NUMÉRIQUES
ÉDUCATIFS
ISÈRE**



PAC | Accessibilité des apprentissages pour les collèges

*Descriptif du programme
d'action concertée*

Que peut contenir le PAC ? (liste non exhaustive)

STYLO NUMÉRIQUE EXAM READER

Stylo très léger à reconnaissance optique, pour droitier ou gaucher, avec un écran. Il scanne le mot, la phrase, le paragraphe, l'affiche à l'écran, en fait une synthèse vocale, phrase par phrase ou par groupe de phrases.

Des écouteurs peuvent être branchés, de façon à ne pas gêner l'environnement de travail, un haut-parleur est également intégré, si la synthèse doit bénéficier à un groupe d'élèves.

Solution très intéressante pour rendre accessibles les supports écrits aux élèves en difficulté avec la lecture. Elle favorise l'autonomie et l'accès au savoir en variant les supports des apprentissages.

UN MICRO EASI SPEAK

Micro qui permet d'enregistrer jusqu'à 4h de fichiers audios. Une fois le document enregistré, il se transfère très facilement sur PC via un câble USB fourni. Un haut-parleur est également intégré pour une écoute immédiate.

Cet outil offre une possibilité pour les enseignants de rendre accessibles les contenus écrits, de créer des versions audios des textes étudiés en classe (lorsque la version audio n'est pas disponible)...

Pour les élèves, c'est une possibilité de restituer leurs connaissances autrement qu'à l'écrit, qu'ils soient porteurs de troubles du langage écrit, qu'ils soient allophones ou tout simplement pour développer les compétences d'écoute de tout le groupe. Ce peut être une solution également en langue vivante pour s'entraîner

DES BIG POINTS

Lot de 6 boutons enregistreurs. Chaque bouton, un carré de 8,5 cm, permet d'enregistrer un message d'une durée de 30 secondes maximum et peut être personnalisé par une image.

UNE BARRE ENREGISTRABLE

La barre permet de disposer 6 images, et d'enregistrer un message de 10 secondes maximum chacune. On peut l'utiliser pour raconter une histoire, laisser des explications ciblées à disposition ou pour soutenir la planification.

UN TABLEAU BAVARD

Un tableau de 44 cases, effaçables à sec, pour lesquelles on peut enregistrer 10 secondes chacune. On peut ajouter des consignes, oraliser les étapes d'une démarche, décomposer une dictée...

DES PINCES ENREGISTREUSES

Lot de 6 pinces qui permettent chacune d'enregistrer un message de 10 secondes maximum. L'interrupteur en mode enregistrement ou lecture évite les mauvaises manipulations. Des documents peuvent être clipsés sur les pinces aimantées offrant la possibilité pour l'enseignant de donner une consigne ou pour l'élève de compléter son travail d'un court message oral.

UN MUR SONORE

30 poches dans lesquelles on peut déposer des images, des objets, des cartes, et faire un enregistrement (élève(s) ou enseignant) de 30 secondes maximum.

Que peut contenir le PAC ? (liste non exhaustive)

ADAPTIV'COLLÈGE

Cette ressource numérique d'apprentissage adaptatif a été conçue pour accompagner les élèves dans la consolidation de leurs acquis en français et en mathématiques au collège. Développée dans le cadre d'une démarche innovante, elle s'appuie sur les apports des sciences cognitives, les technologies d'Intelligence Artificielle et une interface pensée pour favoriser la concentration. En proposant des parcours personnalisés, Adaptiv'Collège permet aux élèves de renforcer leurs fondamentaux et de surmonter leurs difficultés de manière progressive et ciblée.

TACIT

Plateforme d'évaluation et de remédiation aux difficultés de lecture liées à l'implicite du texte et au vocabulaire, Tacit se présente comme une interface logicielle accessible en ligne, sur Internet. Cette plateforme permet de faire progresser, de manière différenciée, tous les élèves, de l'élémentaire au lycée, au delà de la classe d'appartenance, quel que soit le niveau réel de compétence.

RESSOURCES DU PROJET TRANS3 : LE BOUQUET FLUENCE

Ce bouquet regroupe 4 applications issues de la recherche scientifique française (2017-2024) co-financées par les programmes e-FRAN (Fluence) et e-FRAN-vague3 (Trans3) qui visent à entraîner la fluence en lecture du français et la compréhension orale de l'anglais pour prévenir les difficultés d'apprentissage.

MOBIDYS SONDO

Sondo est une bibliothèque numérique inclusive. Elle dispose à ce jour de 250 titres des standards de la littérature jeunesse pour l'école élémentaire et plus de 350 titres de littérature contemporaine, classique ainsi que des manuels scolaires pour le collège. Elle propose 15 outils d'aide à la lecture (changement de police et de taille du texte, de l'interlignage, colorisation des syllabes, zoom, narration du texte à vitesse paramétrable...). C'est une application disponible sur tous supports (ordinateur, tablette, smartphone).

MYDYS

MYdys est une application qui permet de lire, traduire et écouter instantanément tous types de textes en prenant le texte en photo. L'élève peut personnaliser l'affichage du texte (police, taille, couleur, espacement des caractères et des lignes), et mettre en valeur les caractères confondants (lettres ou groupes de lettres, ponctuation, ...). MYdys permet également la lecture audio du texte numérisé avec paramétrage de la vitesse de lecture, la traduction du texte (21 langues) et le partage du texte en version adaptée (impression, envoi).