









APPEL A CLASSE DE CP VOLONTAIRES ECRIMO2, phase 2

Responsable : Marie-Line Bosse (LPNC) & Maryse Bianco (LaRAC) en collaboration avec les éditions Hatier

Post-doctorat de Cynthia Boggio



ECRIMO2:

La recherche ECRIMO2, soutenue par le pôle Pégase, se déroule sur deux années scolaires, en 2021-22 et 2022-23, en partenariat avec deux laboratoires de l'Université de Grenoble Alpes (LPNC & LaRAC), l'Académie de Grenoble et les éditions Hatier. Elle porte sur l'efficacité d'une application pour tablettes, ECRIMO, permettant d'entrainer la combinatoire et l'encodage au CP pour améliorer in fine l'apprentissage de la lecture et de l'écriture. Cette application doit permettre également à l'enseignant de mettre facilement en place un groupe de travail en autonomie dans sa classe, pour travailler avec un autre groupe, par exemple à besoins éducatifs particuliers.

L'étude ECRIMO2 comprend 3 phases :

- La première phase, en cours actuellement, consiste à améliorer la 1^{ère} version de l'application testée l'an dernier, grâce à notre collaboration avec 5 enseignantes de CP.
- La seconde phase, pour laquelle nous cherchons aujourd'hui des volontaires et qui se déroulera de février à juin 2022, vise à répondre aux questions suivantes :
 - 1) l'utilisation régulière d'ECRIMO2 en classe de CP permet-elle d'améliorer l'apprentissage de la lecture et de l'écriture en fin de CP, par rapport à l'utilisation régulière d'une autre application ne travaillant pas du tout le langage écrit ?
 - 2) L'habillage plus ou moins épuré des exercices (présence ou non d'un univers visuel attrayant, de personnages...) a-t-il un impact sur son efficacité ?
 - 3) L'usage d'ECRIMO2 en CP est-il facile pour les enseignants et attractif pour les élèves ?
- La 3^{ème} phase se déroulera pendant l'année scolaire 2022-23 et visera, après d'éventuels ajustements de l'application suite aux résultats de la phase 2, à comparer deux groupes de classes, l'un utilisant ECRIMO2 et l'autre pratiquant l'encodage en version papier-crayon. L'objectif sera ici de vérifier si l'utilisation de cette application sur tablettes permet aux enseignants de mener, plus fréquemment que si la même activité est menée en condition papier-crayon, des activités dirigées en groupes de petit effectif. Nous évaluerons aussi si cette fréquence accrue de travail en groupes de petit effectif a un impact particulier sur les élèves en difficulté.

L'expérimentation, phase 2 :

Nous cherchons des enseignants de CP volontaires pour participer à la seconde phase, entre février et juin 2022. Toutes les classes de CP peuvent être volontaires pour participer à l'expérimentation (rep+, rep ou non rep; enseignants expérimentés en CP ou non).

Procédure:

Trois groupes de classes seront constitués par tirage au sort parmi les classes de CP volontaires. Un groupe devra utiliser l'application ECRIMO dans sa version A épurée, un autre devra utiliser l'application ECRIMO dans sa version B moins épurée, le 3^{ème} groupe devra utiliser l'application LUCIOLE, ne travaillant pas le langage écrit mais l'initiation à l'anglais.

Les 3 groupes seront évalués avant (pré-test) et après (post-test) la période d'entrainement de manière identique, afin de comparer leur progrès.

Entrainements:

La phase d'entrainement sera du lundi 14 mars jusqu'au vendredi 10 juin 2022. Les élèves des classes des trois groupes devront utiliser l'application 2 fois par semaines, pendant environ 20 minutes à chaque fois, par groupe d'élèves travaillant en autonomie dans la classe (6 en moyenne, à ajuster pour chaque enseignant en fonction de l'effectif et de l'organisation).

Pré-test et post-test :

Les élèves seront évalués entre le 28 février et le 11 mars (prétests) puis entre le 13 et le 24 juin (postests) sur leur capacité de lecture et d'écriture. Ces tests seront menés par notre équipe et dureront 30 à 40 minutes par classe. Nous aurons aussi besoin des résultats de vos élèves aux évaluations nationales de septembre et de janvier.

Si vous êtes intéressé pour participer, merci de répondre au formulaire en ligne ici le plus rapidement possible :

https://survey.eu.qualtrics.com/jfe/form/SV 29J8ehkUX5bwfVY

Vous renseignerez les coordonnées où vous pouvez être contacté, les informations sur votre classe et votre école ainsi que sur votre équipement éventuel en tablettes et en casques.

Nous vous recontacterons le plus rapidement possible pour vous inclure dans le groupe des classes participantes et vous expliquer plus en détails comment cela va se dérouler. Des réunions d'information seront aussi programmées en janvier 2022.

Coordonnées des responsables du projet, à contacter pour toute question :

Marie-Line BOSSE: 04.76.82.56.73; marie-line.bosse@univ-grenoble-alpes.fr

Maryse BIANCO: maryse.bianco@univ-grenoble-alpes.f