

Kaligo

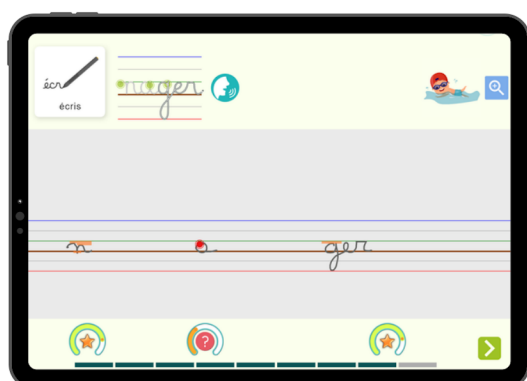
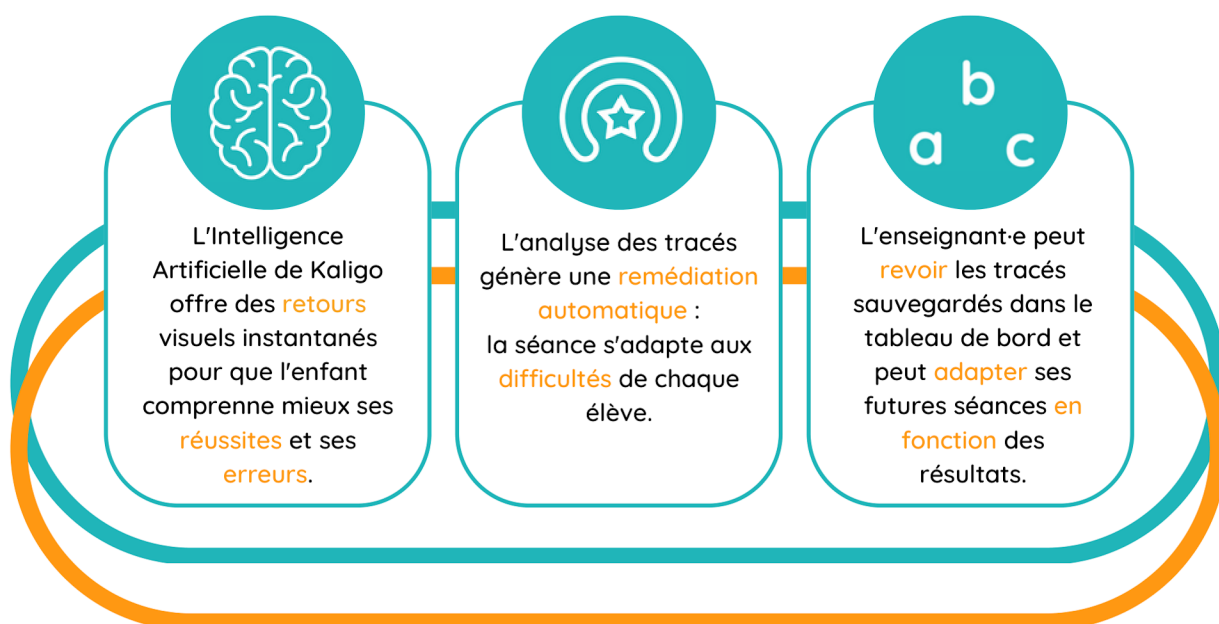
Disponible sur
tablette, utilisable
avec le doigt ou
au stylet à partir
de 3 ans

QU'EST-CE QUE KALIGO ?

Kaligo est l'outil pédagogique numérique né en 2017 d'une collaboration entre Learn&Go, le laboratoire de recherche IRISA et des pédagogues.

Il s'agit d'une application qui peut être utilisée par les enfants à partir de trois ans avec le doigt ou un stylet. Kaligo met également à la disposition des enseignant-es une plateforme web sur laquelle des séances et exercices peuvent être créés.

Les exercices Kaligo permettent aux élèves de s'entraîner sur les diverses compétences nécessaires à la maîtrise de l'écriture écrite, telles que la pression, les formes de base du mouvement et de l'écriture.



J'écris en lettres cursives

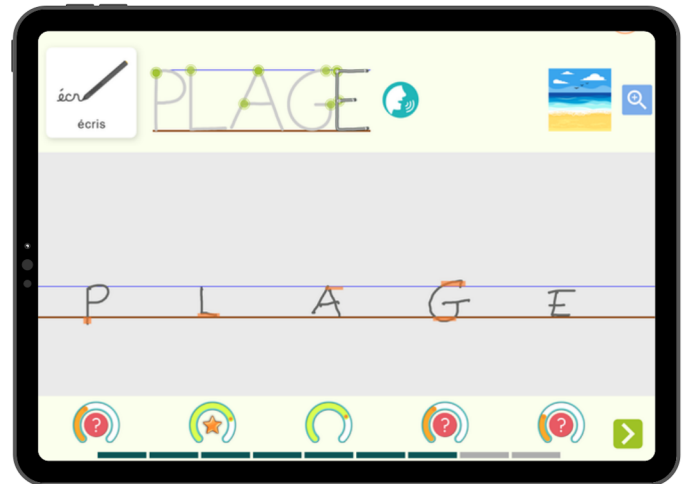
ACCOMPAGNER LES ÉLÈVES AVEC UN OUTIL PÉDAGOGIQUE ADAPTÉ

La mission de Kaligo est d'accompagner chaque élève dans son parcours d'apprentissage des fondamentaux en adoptant une approche manuscrite, numérique et ludique. En proposant des parcours éducatifs spécifiquement ciblés sur leurs besoins, Kaligo aide les élèves à devenir acteurs de leurs propres réussites.

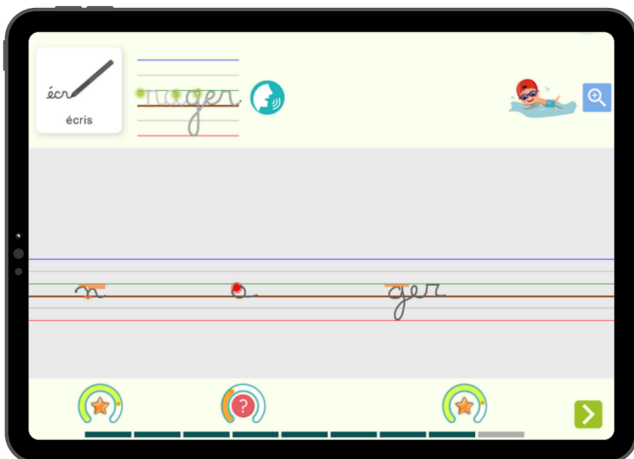
L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU SERVICE DE L'APPRENTISSAGE

Kaligo fonctionne grâce à une intelligence artificielle spécifiquement développée pour l'écriture. Celle-ci a été élaborée par Learn&Go et des écoles partenaires, qui collectent des éléments écrits par les élèves. Kaligo est ainsi entraîné et est donc capable, de donner une évaluation sur les points suivants :

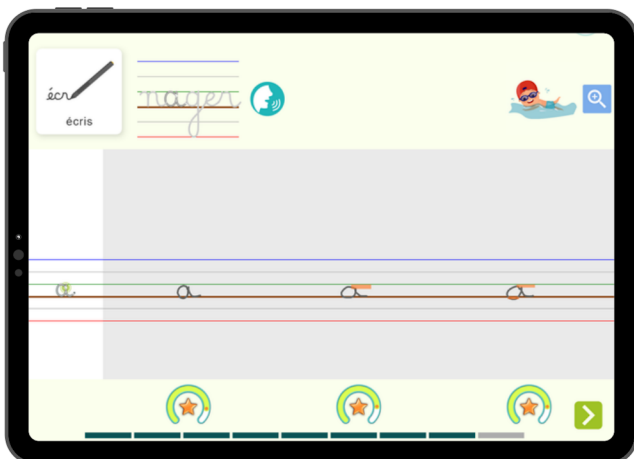
- Levé du crayon
- Mauvais **sens** de la lettre
- **Ordre** incorrect de l'écriture
- Respect du lignage



J'écris en lettres capitales



J'écris en cursives : seule la lettre "a" doit être à nouveau travaillée



PARCOURS D'APPRENTISSAGE INDIVIDUELS

Kaligo construit des parcours d'apprentissage des élèves de manière autonome, progressive et individuelle, en se basant sur les séances attribuées par son enseignant·e ou professionnel·e de santé.

Cela procure deux grands avantages : d'une part, les enfants peuvent se concentrer et réviser précisément les lettres pour lesquelles ils ont fait des erreurs.

D'autre part, il n'est pas frustrant pour les élèves de se concentrer sur certaines lettres et de ne pas avoir à retravailler celles qu'ils maîtrisent déjà.

Chacun progresse ainsi à son rythme.

De plus, les élèves sont récompensés par une étoile ou une jauge verte pour les éléments déjà réussis, ce qui leur apporte un sentiment de réussite et les motive à poursuivre leurs essais jusqu'à ce qu'ils obtiennent également une évaluation positive.