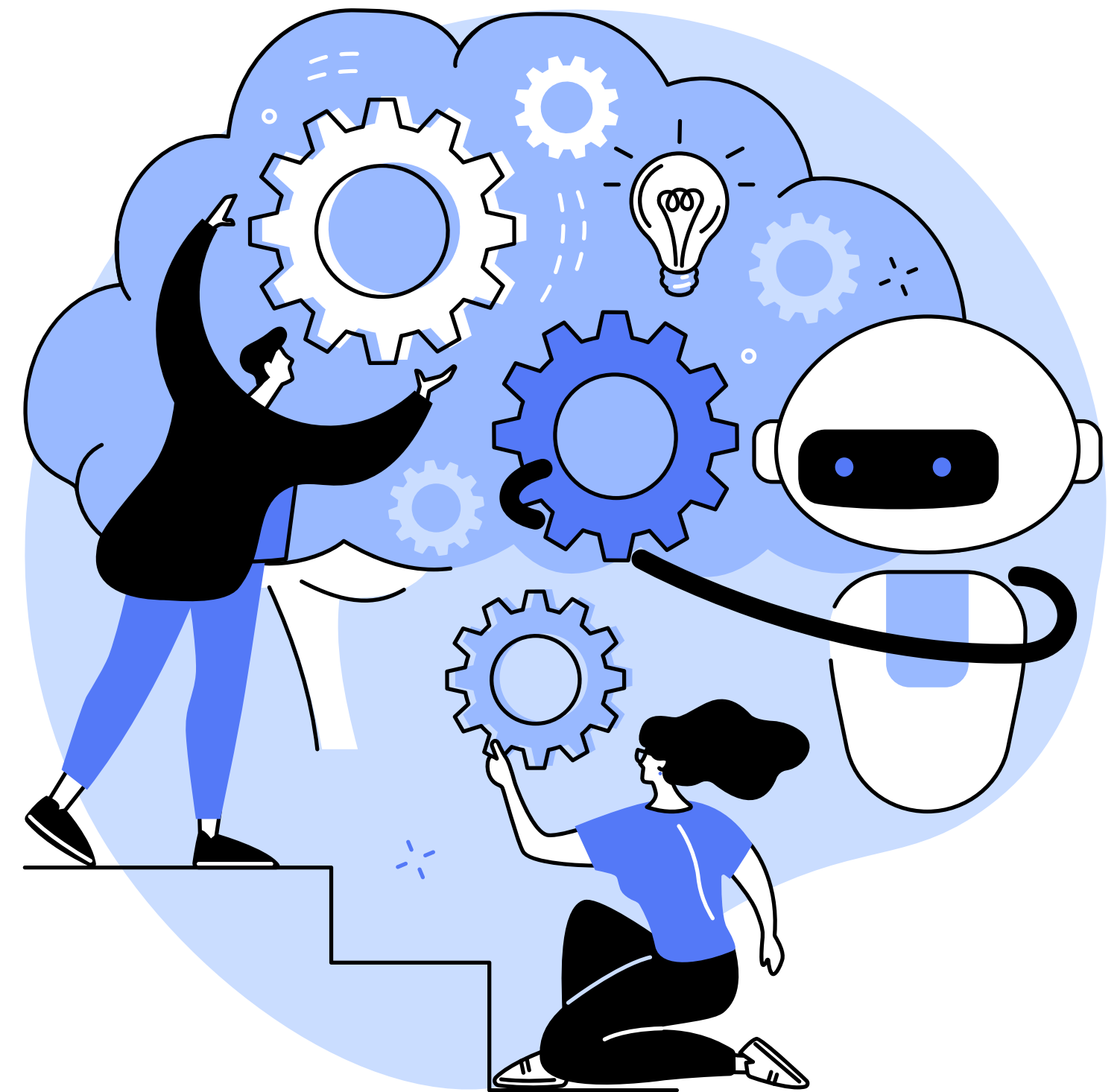


INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Utilisation pratique
en FLS

Ce kit propose une exploration de l'IA et de son application en classe de FLS. Nous aborderons également les enjeux éthiques qu'elle soulève. Ensuite, nous verrons comment les élèves peuvent l'utiliser en classe. Enfin, six activités adaptées aux enseignants seront proposées pour développer différentes compétences en fonction du niveau des élèves. Chaque diapositive pourra être exploitée selon les besoins de l'enseignant et le niveau des apprenants.



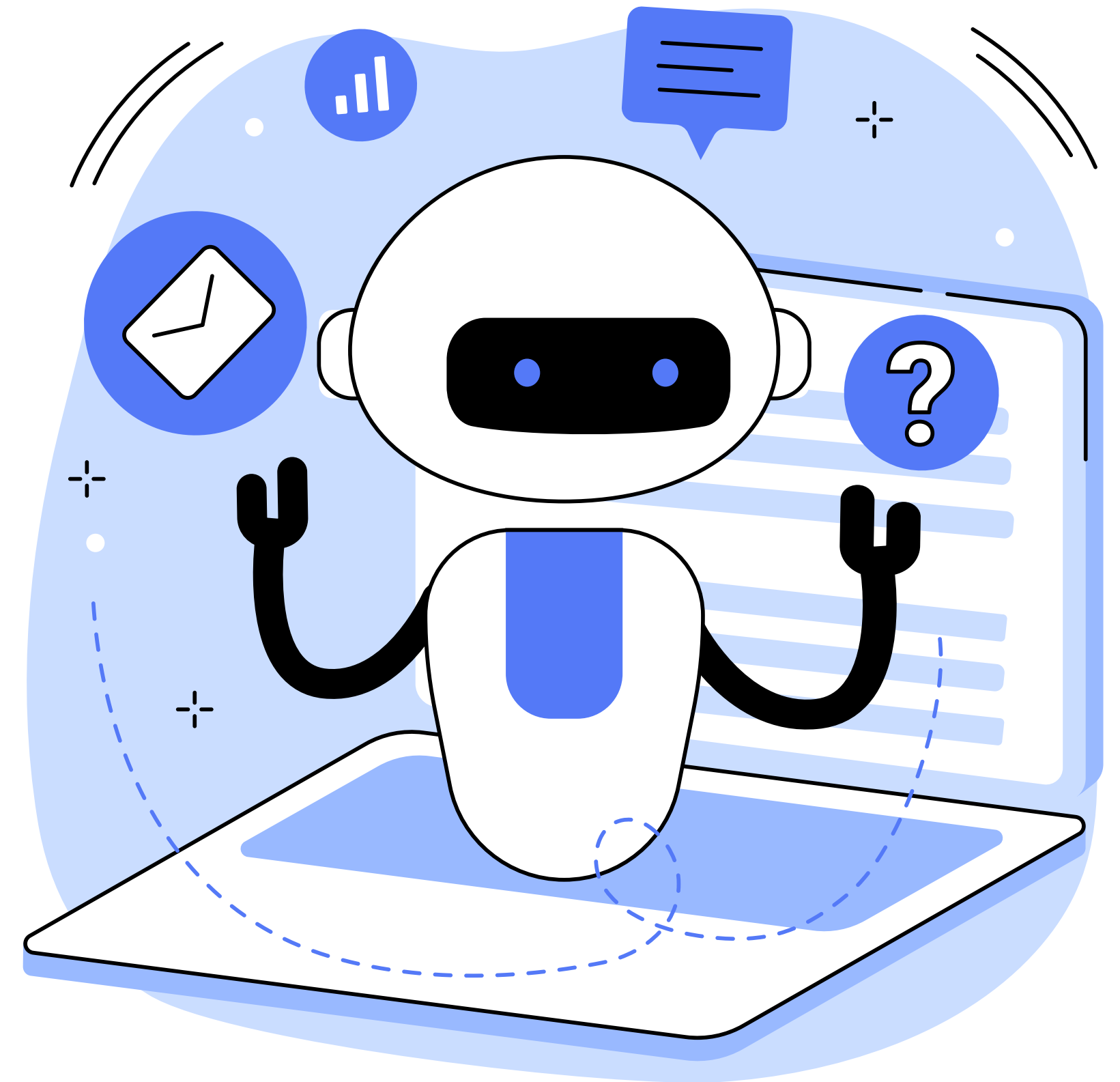
SOMMAIRE



- 1** Qu'est-ce que l'intelligence artificielle?
- 2** Comment utiliser l'IA dans l'apprentissage du français?
- 3** Quels problèmes l'IA peut-elle poser?
- 4** Comment aider les élèves à utiliser l'IA?
- 5** Comment intégrer l'IA en classe?

QU'EST-CE QUE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE?

L'intelligence artificielle (IA) est l'utilisation de systèmes informatiques pour simuler des processus mentaux humains, comme apprendre, comprendre et résoudre des problèmes.



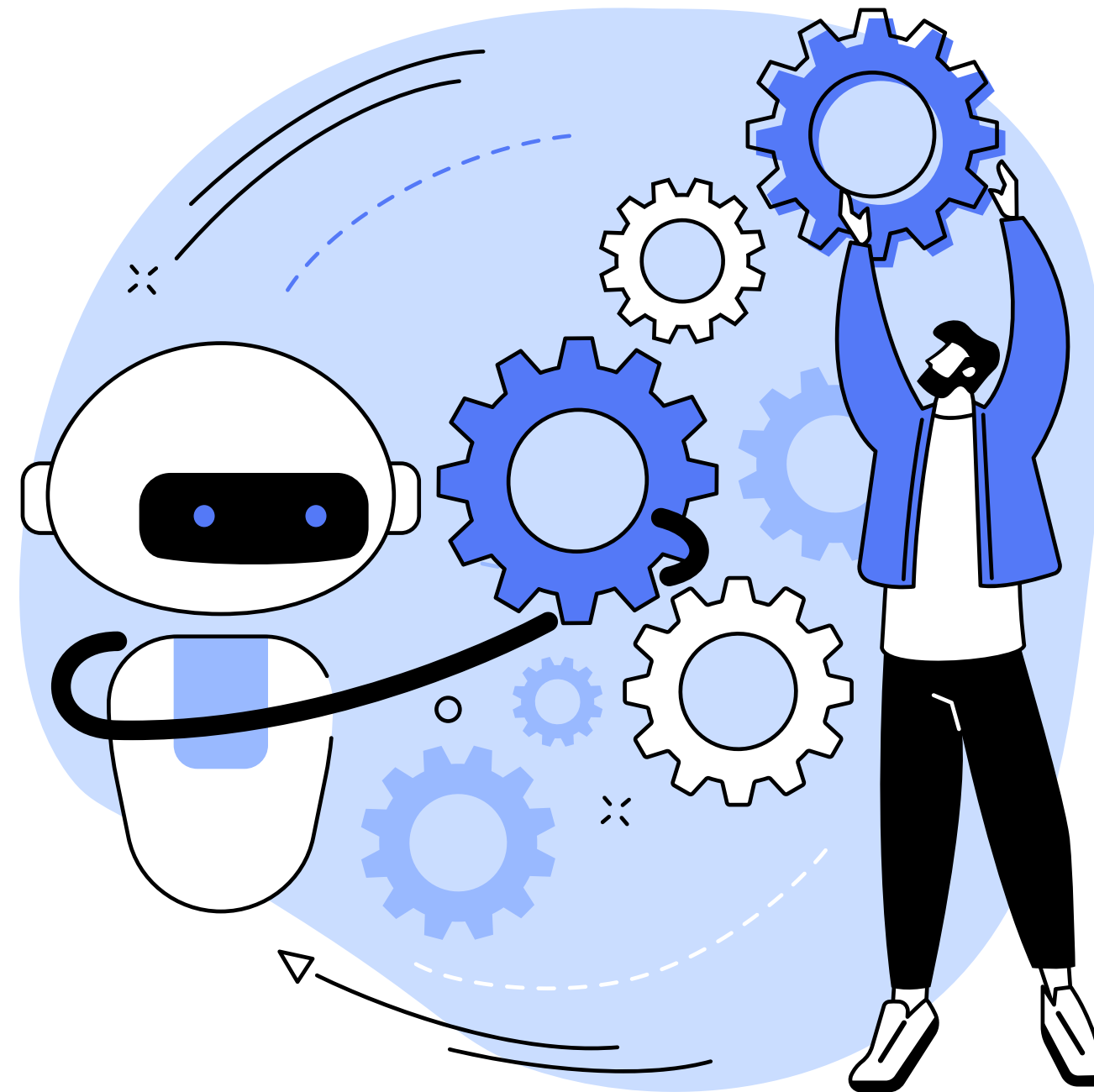
EXEMPLES D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Chatbots

Smart assistants

E-Payments

Media streaming



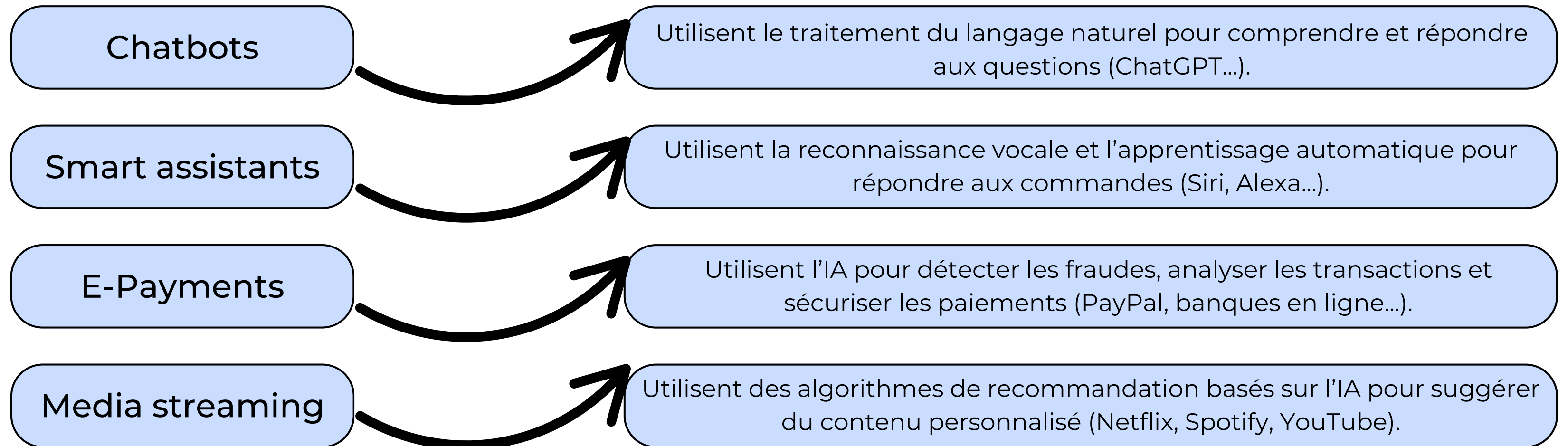
Smart cars

Navigation apps

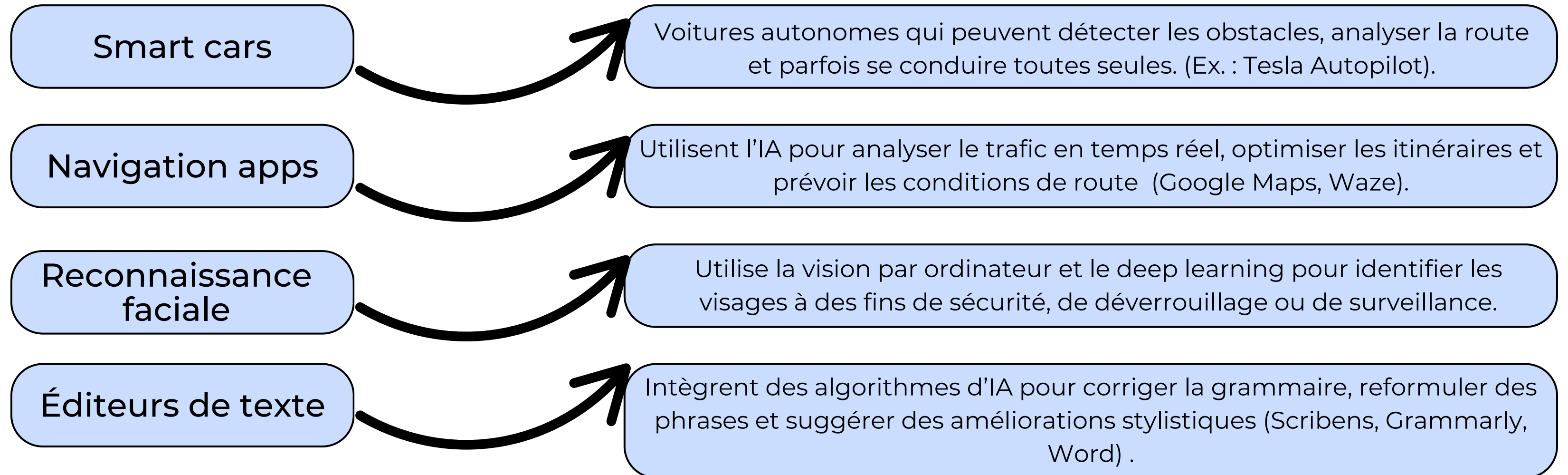
Reconnaissance
faciale

Éditeurs de
texte

LE RÔLE DE L'IA DANS NOTRE QUOTIDIEN



LE RÔLE DE L'IA DANS NOTRE QUOTIDIEN



COMMENT UTILISER L'IA DANS L'APPRENTISSAGE DU FRANÇAIS?

Il existe de nombreuses applications informatiques. Jetons un coup d'oeil à certaines d'entre-elles.



UTILISATIONS PRATIQUES DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN FLS

Conversation

Les élèves peuvent interagir avec les Chatbots conversationnels et ainsi améliorer leurs compétences orales et auditives.

Lexique

ChatGPT, DeepL aident les élèves à apprendre, traduire et enrichir leur lexique de manière interactive et personnalisée.

Écriture

ChatGPT aide à trouver des idées de récits, de personnages, ou de structures d'histoires.

Grammaire

Scribens ou BonPatron détectent les erreurs de grammaire, de conjugaison et d'orthographe.

L'IA doit être un support et l'élève reste actif dans son apprentissage

QUELS PROBLÈMES L'IA PEUT-ELLE POSER ?

L'IA transformera sans doute l'éducation de multiples façons, mais elle soulève également certains défis. Voici quelques enjeux majeurs auxquels doivent faire face les éducateurs et enseignants.



LES PROBLÈMES QUE L'IA PEUT POSER À L'ÉDUCATION

Manque de personnalisation

Même si les outils d'IA évoluent en permanence, ils ne possèdent pas les émotions humaines, pourtant essentielles à un enseignement et un apprentissage efficaces.

Préjugés et discrimination

Les IA peuvent perpétuer les préjugés et stéréotypes de la société, car elles sont formées à partir de vastes ensembles de données, souvent sans réel encadrement.

Dépendance à la technologie

Autant les élèves que les enseignants risquent de développer une trop grande dépendance à la technologie, ce qui peut limiter leur capacité à penser de manière critique et à résoudre des problèmes de façon autonome.

Protection des données et sécurité

La collecte massive de données personnelles peut représenter un risque pour la vie privée et la sécurité.

COMMENT AIDER LES ÉLÈVES À UTILISER L'IA?

Les enseignants ont pour tâche d'aider les élèves à apprendre et à utiliser efficacement les outils de l'IA. Voici quelques idées pratiques.



IDÉES POUR AIDER LES ÉLÈVES À UTILISER LES OUTILS DE L'IA

Présenter les outils de l'IA

Logiciels de traduction, logiciels de reconnaissance vocale ou outils d'écriture.

Apporter un soutien

Proposer des conseils ou des instructions pour une utilisation efficace. Vérifier le travail des élèves en leur donnant un retour d'information.

Encourager l'esprit critique

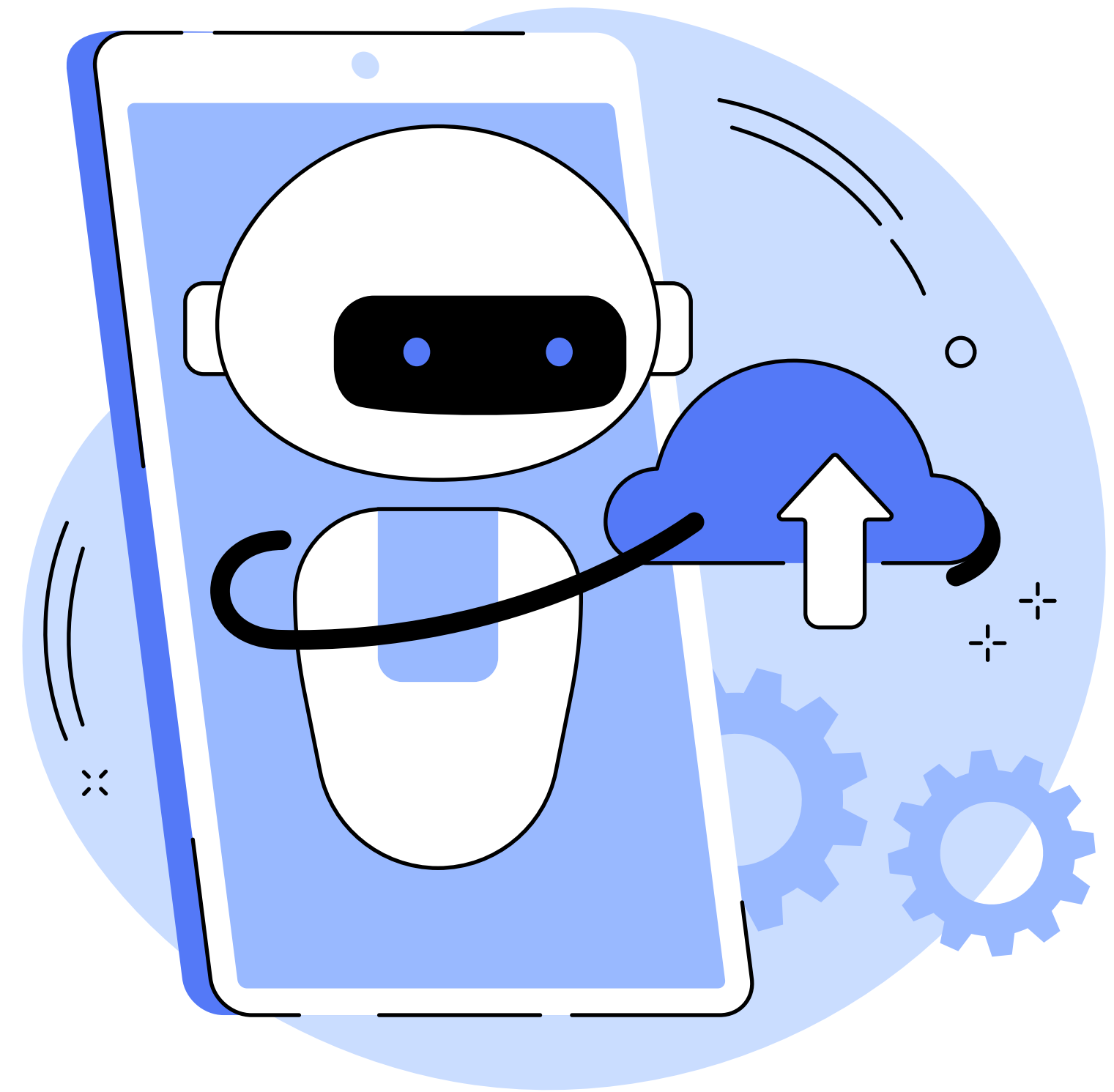
Encourager les élèves à remettre en question l'exactitude des applications de traduction ou d'écriture et à se concentrer sur le contexte.

Rester informé

L'enseignant doit être à l'affût des nouveaux outils et des nouvelles ressources qui peuvent être utiles aux élèves.

INTÉGRER L'IA EN CLASSE

Des approches concrètes pour développer la compréhension orale, l'expression écrite et la création de contenu, tout en intégrant l'usage de l'intelligence artificielle. Nous explorerons plusieurs diapositives modulables, que les enseignants pourront adapter librement en fonction du niveau du groupe ou de chaque élève.



DES ACTIVITÉS AVEC L'IA

Écriture créative: Poème ou histoire courte

Objectif: Améliorer la production écrite et la créativité

- L'IA peut aider à générer des poèmes ou des histoires courtes à partir de thèmes simples. Par exemples, les élèves écrivent un **prompt** sur un thème spécifique: l'amitié, l'école, l'été et l'IA génère un poème ou une courte histoire. Cela permet de voir comment un texte peut être créé à partir de simples idées.
- **Exemple de prompt:** "Écris un poème sur l'amitié en été. Décris la joie de passer du temps avec des amis à la plage".

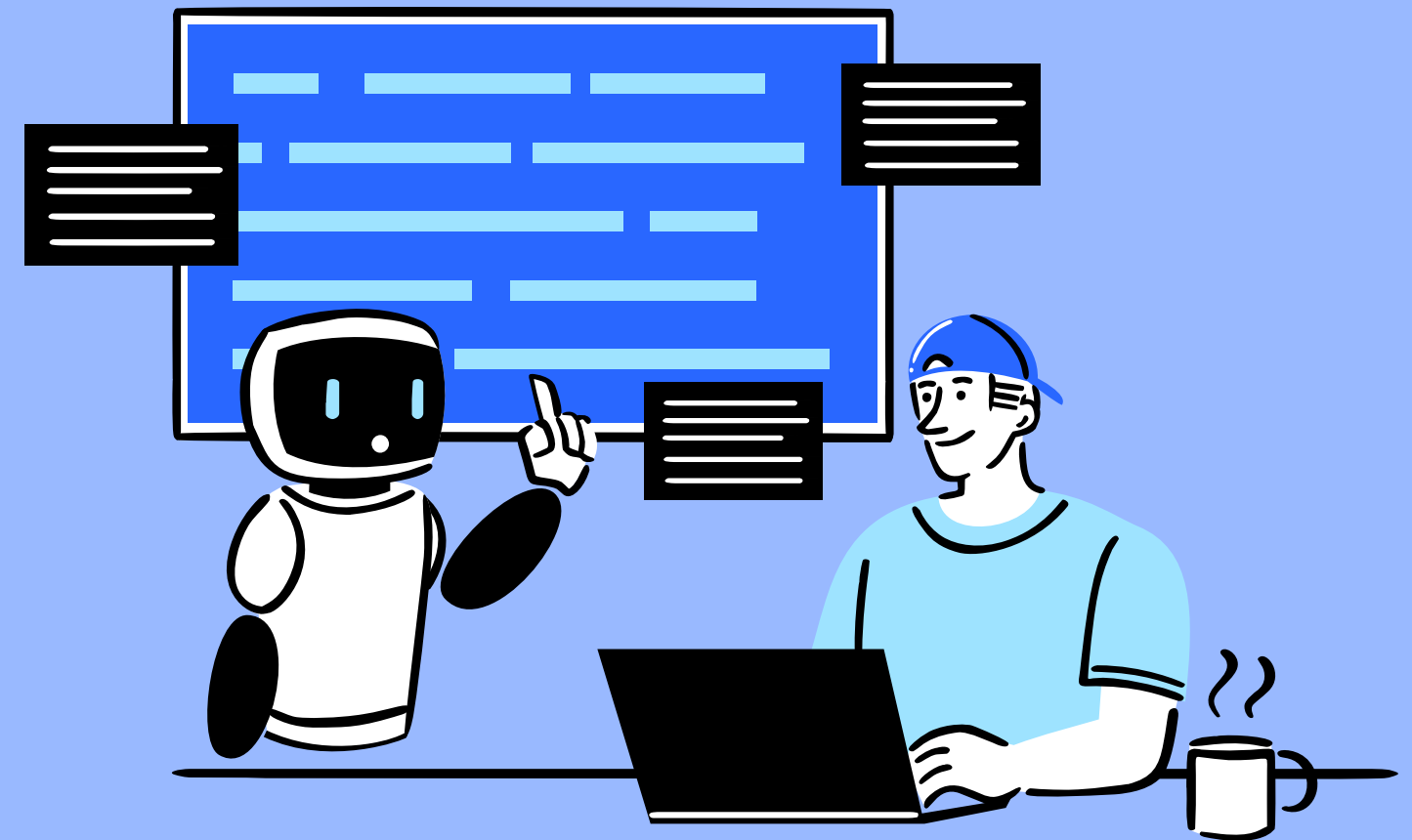


DES ACTIVITÉS AVEC L'IA

Correction grammaticale et stylistique

Objectif : Améliorer la grammaire, la syntaxe, et le vocabulaire

- Utilisation de l'IA pour corriger les erreurs dans les rédactions des élèves. Par exemple, après avoir écrit un texte, les élèves peuvent soumettre leur travail à un outil IA comme BonPatron ou Scribens pour identifier les erreurs grammaticales, syntaxiques, et de vocabulaire.
- **Exemple d'activité :** Après avoir rédigé un texte en classe, les élèves le soumettent à un outil de correction et doivent ensuite expliquer les corrections apportées par l'outil, en justifiant pourquoi elles sont correctes.

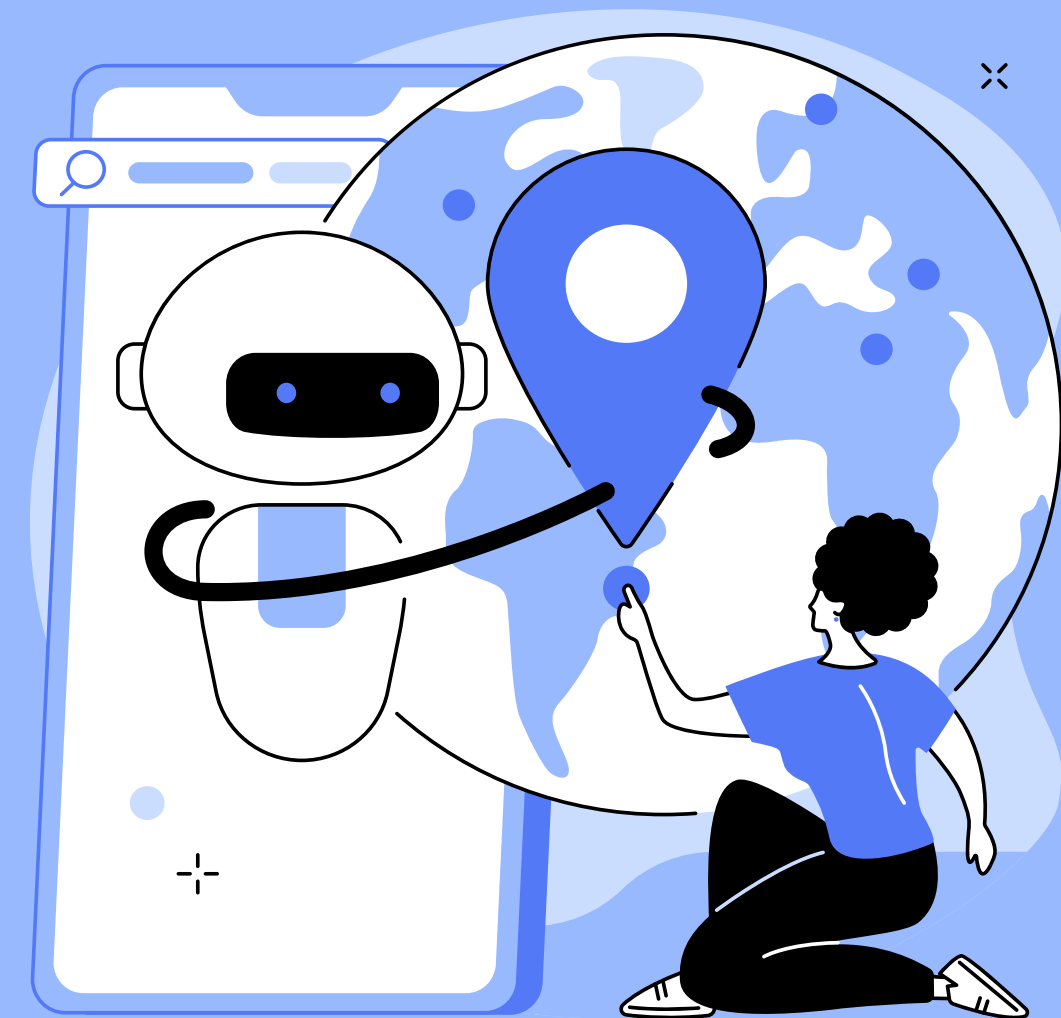


DES ACTIVITÉS AVEC L'IA

Résumé et analyse de texte

Objectif : Travailler la compréhension écrite et l'analyse de texte

- Utiliser l'IA pour résumer un texte : Les élèves lisent un texte en français, puis demandent à l'IA de le résumer. Ensuite, ils comparent le résumé avec leur propre version. Cela les aide à améliorer leur compréhension et à simplifier l'information.
- **Exemple d'activité :** "Lisez ce texte sur la pollution, puis utilisez l'IA pour créer un résumé. Comparez ce résumé avec celui que vous avez écrit."



DES ACTIVITÉS AVEC L'IA

Dialogue interactif et conversation orale

Objectif : Améliorer la compréhension orale et la production orale

- Simuler des dialogues avec un chatbot IA. Les élèves ont une conversation en français avec l'IA sur différents sujets (ex. : décrire une journée typique, parler de leurs loisirs, poser des questions). Cela les aide à pratiquer des structures de phrases courantes et à améliorer leur fluidité.
- **Exemple d'activité :** "Parlez avec un chatbot IA sur vos loisirs. Posez des questions et répondez à celles que l'IA vous pose."



DES ACTIVITÉS AVEC L'IA

Traduction créative

Objectif : Travailler la compréhension et l'expression écrite dans les deux langues

- Utilisation de l'IA pour traduire des phrases ou des mots entre le français et la langue maternelle des élèves, puis les inviter à discuter des différences ou des nuances de traduction. Cela les aide à mieux comprendre comment les langues fonctionnent et à développer un vocabulaire plus riche.
- **Exemple d'activité :** "Demandez à l'IA de traduire une phrase en français, puis discutez de l'exactitude de la traduction."



DES ACTIVITÉS AVEC L'IA

Analyse de chansons ou de vidéos

Objectif : Améliorer la compréhension orale et la culture francophone

- Utiliser des chansons en français et demander aux élèves d'analyser les paroles avec l'aide de l'IA. Par exemple, les élèves demandent à l'IA de leur expliquer des expressions ou des mots difficiles dans les paroles.
- **Exemple d'activité :** "Écoutez cette chanson, puis utilisez l'IA pour expliquer le sens de certains mots ou expressions dans la chanson."





**C'EST À VOUS
MAINTENANT :
TRAVAILLEZ AVEC L'IA
POUR ALLER PLUS LOIN !**