



Avec sa base de connaissances évolutive, l'agent conversationnel Jules répond aux questions des élèves, de la 6^e à la 3^e, et les aide dans leurs devoirs.

UN DISPOSITIF NUMÉRIQUE POUR L'AIDE AUX DEVOIRS

À la demande du ministère de l'Éducation nationale, de la Jeunesse et des Sports, CNED-Académie numérique a créé **Jules**, un **agent conversationnel** pour aider les collégiens à faire leurs devoirs.

OBJECTIFS

- Fournir aux élèves un **outil numérique** innovant pour les aider à réaliser des exercices ou faire leurs devoirs. Rendre plus ludique ce moment, créer de la motivation.
- Favoriser l'autonomie et le développement de compétences de recherche : savoir poser les bonnes questions pour obtenir des réponses pertinentes, savoir reformuler, identifier précisément les obstacles à la compréhension.
- Offrir des contenus correspondant aux programmes et rédigés par des enseignants de l'éducation nationale, le tout dans un seul environnement sécurisé.
- Jules apporte des contenus faciles à ré-investir pour accompagner au mieux les élèves, qu'ils soient seuls ou aidés par un adulte (enseignant, parent, assistant d'éducation...).

JULES, C'EST...))

- Un outil d'aide aux devoirs : il apporte des réponses concises aux questions simples et propose des liens entre les notions, afin de lever les difficultés de compréhension.
- Une base de connaissances couvrant les différents niveaux et deux disciplines du collège, français et mathématiques. À venir en février 2022 : histoire-géographie, sciences de la Vie et de la Terre, physique-chimie. Plus les collégiens sollicitent Jules, plus celui-ci leur apporte des contenus pertinents.
- Un service capable de proposer une différenciation pédagogique à l'aide de remédiation et de consolidation.
- De nouvelles fonctionnalités pour accompagner les élèves rencontrant des difficultés de lecture (reconnaissance vocale pour poser ses questions, réponses orales de Jules, agrandissement de la police, etc.).

LES + ...

- Un service ludique et intuitif.
- Des réponses immédiates et adaptées au niveau de l'élève.
- Des liens pour rebondir vers des contenus connexes.
- Une interface utilisable à tout moment au collège ou à la maison.
- Des apports en méthodologie.

COMMENT SE CONNECTER ?

- Le site <https://jules.cned.fr>
- En cours de déploiement sur les ENT et les sites des collèges sous forme de chatbox ou de web app.

L'accès à Jules est libre et ne nécessite ni création de compte, ni authentification.

