



Jules répond à tes questions

publié le 04/02/2019 - mis à jour le 25/07/2019

Sommaire :

- Un dispositif numérique pour l'aide aux devoirs
- Objectifs
- Jules, c'est ...
- Les +

En mêlant l'intelligence artificielle et une base de connaissances évolutive, l'agent conversationnel Jules répond aux questions des élèves, de la 6e à la 3e, et les aide dans leurs devoirs.

● Un dispositif numérique pour l'aide aux devoirs

Dans le cadre de la mesure Devoirs Faits, le ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse a demandé au CNED de créer un service numérique pour aider les collégiens à faire leurs devoirs. Pour répondre à cette sollicitation, le CNED a développé un agent conversationnel, Jules, qui constitue un complément, un appui aux pratiques au sein des établissements.

● Objectifs

Fournir aux élèves un outil numérique innovant pour les aider à faire leurs devoirs. Rendre plus ludique ce moment, créer de la motivation.

Favoriser l'autonomie de l'élève 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.

Augmenter la « valeur ajoutée » des séances Devoirs Faits et accompagner au mieux les élèves quel que soit l'encadrant de la séance (service civique, assistant d'éducation...).

● Jules, c'est ...

Un outil d'aide aux devoirs pour les élèves : il apporte des réponses concises aux questions simples portant sur des savoirs et des compétences du collège afin de lever les difficultés de compréhension.

Une base de connaissances couvrant les différents niveaux et matières du collège (français et mathématiques pour le moment).

Un service capable de proposer des contenus personnalisés permettant aux collégiens de circuler dans les notions fondamentales par un maillage des connaissances connexes. Grâce à l'intelligence artificielle, plus les collégiens sollicitent Jules, plus celui-ci leur apporte des contenus pertinents.

● Les +

Un service ludique et intuitif.

Des réponses immédiates et adaptées au niveau de l'élève.

Des contenus concis et facilement ré-investissables.

Des liens pour rebondir vers des contenus connexes.

Une interface utilisable à tout moment (au collège, à la maison)
sur différents supports.
Des apports en méthodologie.
Comment se connecter ?

Le dispositif d'aide aux devoirs Jules est accessible à tous les élèves du collège comme aux enseignants sur 3 environnements :

L'ENT du collège.

Le site <https://devoirsfaits.cned.fr> 

Une application mobile dédiée.

L'inscription est libre et gratuite.

Documents de présentation à télécharger



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.