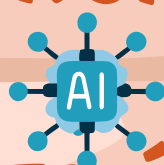
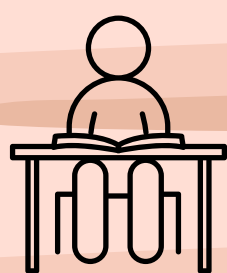


L'IA EN ÉDUCATION MUSICALE

POUR LE PROFESSEUR

POUR LES ÉLÈVES



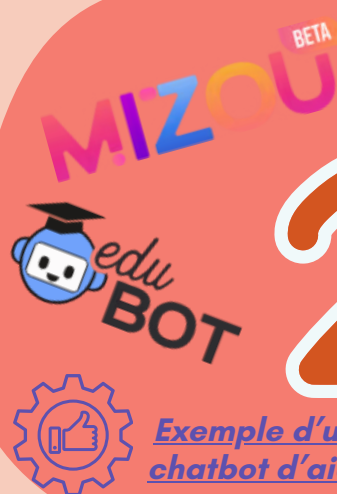
1 nolej

Nolej est un outil conçu pour transformer tout type de contenu (texte, PDF, vidéo, audio, page web) en activités pédagogiques interactives et personnalisables.

Destiné aux enseignants, il permet de générer en quelques minutes des ressources variées : questionnaires, quiz notés, jeux, vidéos interactives, flashcards, glossaires, mots croisés, exercices à glisser-déposer...le tout intégrable dans un livre interactif.



Exemple d'un livre interactif généré par nolej à partir d'une fiche de cours sur les musiques traditionnelle



2

Mizou et Edubot sont deux applications en ligne qui permettent de créer facilement des chatbots (agents conversationnels) dédiés à l'éducation.
=> Gratuit avec quelques options payantes.

Chatbots adaptés aux besoins pédagogiques : tutorat, révision, mémorisation, débats, histoires interactives ou quiz, aide à l'usage d'un outil...

Accès sans inscription pour les élèves, via un simple lien ou QR code.

Exemple d'usage d'un chatbot d'aide "Expert Garageband"

3

Site qui propose une IA pour la reconnaissance de gestes, de sons et d'images. Accessible directement en ligne, sans installation ou compte.

vitta
science

Vittascience permet de générer des images, du texte ainsi que d'entraîner des modèles à la reconnaissance de sons/d'images/de gestes.



Exemple d'activité autour de la reconnaissance de gestes de soundpainting



4

JUKEBOX EDUCAMUS

Vous recherchez une oeuvre ?

Jukebox educamus est là pour vous !

Le GEP de l'académie de Versailles vous présente un assistant IA conçu pour les professeurs. Recherche thématique, suggestion d'oeuvres, recherche par compositeur...

5



moises

Site en ligne limité dans sa version gratuite



StemRoller

Logiciel gratuit à installer compatible Windows/Mac

Ces deux outils permettent de séparer automatiquement les différentes pistes audio d'un morceau. Récupération des pistes séparées (voix, basse, batterie, instrumentale).