

*Création d'activités interactives
Physique-Chimie avec l'IA
Cercle d'Étude Numérique Physique-Chimie
de l'académie de Montpellier*

Réalisation de FlashCards, de tests d'association et de QCM en Physique-Chimie à l'aide de l'IA et diffusion sur ÉLÉA

Tutoriel enseignant – Niveau 3

Présentation des outils

Quiz Wizard (FlashCards, Associations, QCM) > ÉLÉA

1) Quiz Wizard, est un **site en ligne** qui utilise **l'intelligence artificielle (IA)** pour **générer** rapidement des questionnaires à choix multiples (**QCM**), des **flashcards**, des **fiches de révisions** (entre autres) à partir de diverses sources comme des documents texte (PDF, Word), des liens web, des fichiers audio et vidéo.

Quiz Wizard répond aux exigences du **RGPD**.

Pour utiliser Quiz Wizard, l'utilisateur doit d'abord s'inscrire sur le site. Une fois inscrit, la création de QCM devient très simple grâce à un processus en trois étapes :

1. charger un document pour générer des questions,
2. générer et adapter le contenu,
3. exporter vers l'outil et le format de votre choix.

2) ÉLÉA est une plateforme d'apprentissage en ligne, libre, pérenne et intuitive. Les enseignants peuvent aisément créer des parcours pédagogiques adaptés aux besoins des élèves. ÉLÉA leur permet facilement de structurer leurs cours, d'ajouter des ressources multimédias, de créer des activités interactives.

Présentation générale

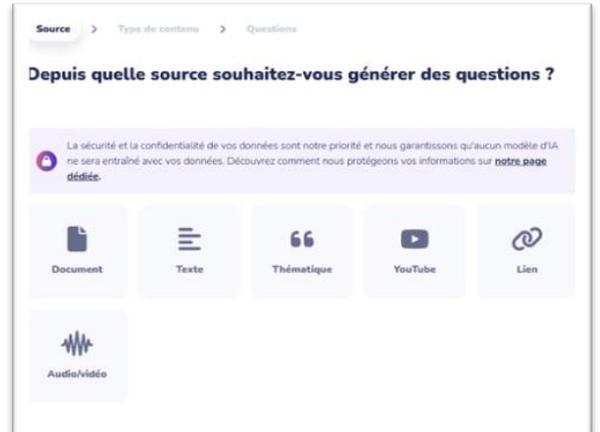
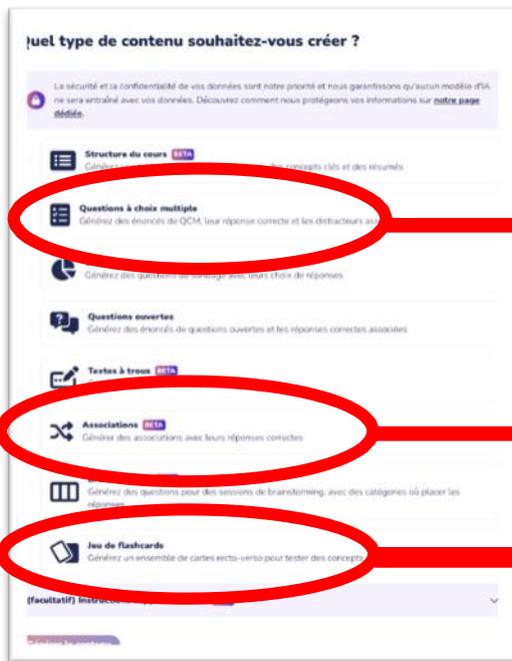
Ce tutoriel propose d'associer la **génération facilitée de ressources interactives de type** « Questions à choix multiples », « Associations », « Jeu de flashcards » avec **Quiz Wizard**, et de les **diffuser** dans ses cours sur la plateforme **ÉLÉA**.

Marche à suivre

1ère étape :

Génération d'un contenu interactif avec Quiz Wizard

1. Se connecter ou s'inscrire à [Quiz Wizard](https://app.getquizwizard.com/) : <https://app.getquizwizard.com/>
2. Choisir le type de source utilisée : Documents, Vidéo YouTube, Lien, Audio/Vidéo
3. Ajouter le fichier ou indiquer le lien direct de la res source.
4. Choisir le contenu souhaité :
Questions à choix multiple,
Associations,
Jeu de flashcards



5. Paramétrer les options liées au contenu sélectionné.
6. Cliquer sur « Générer le contenu » (cela va générer les recto et verso des cartes).
7. Comme tout contenu généré par IA, il est prudent de faire une relecture!
Une fois tout en ordre, exporter les questions au format "H5P" en enregistrant le fichier (format .h5p) sur votre ordinateur.



2ème étape :

Partager sa ressource h5p sur ÉLÉA



1. Se connecter à ÉLÉA.
2. Créer un parcours ou ouvrir un parcours existant.

Découvrez les nouvelles fonctionnalités (Capytale, Collabora, etc.) !

Mes parcours

CRÉER UN DOSSIER

CRÉER UN PARCOURS

PARCOURS VIDE

Entrez le nom du parcours

Dossier

VALIDER

3. Ajouter une activité H5P au parcours.

Ajouter une activité ou ressource

Rechercher

Tout Activités Ressources

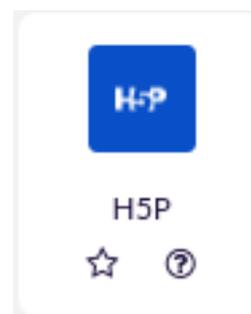
Appariement	Atelier	Base de données	Capytale	Carte de progression	Choix de Groupe
Contenu interactif	Devoir	Document collaboratif	Dossier	Feedback	Fichier
Forum	GeoGebra	Glossaire	H5P	Jeu - Mots croisés	Jeu - Mots mêlés

Cours Paramètres Participants Notes Rapports Plus

Généralités

+ AJOUTER UNE ACTIVITÉ OU RESSOURCE

Ajouter une section



4. Charger le fichier H5P enregistré sur votre ordinateur (Généraux > Fichier de paquetage).

Fichier de
paquetage



Taille maximale des fichiers : 250 Mo ; nombre maximal de fichiers : 1



Types de fichier acceptés :

Archive (H5P) .h5p

Utiliser la [banque de contenus](#) (s'ouvre dans une nouvelle fenêtre) pour gérer vos fichiers H5P



5. Enregistrer votre activité.
6. Partager ou ajouter des utilisateurs à votre parcours ÉLÉA.