

## Outils numériques en ligne

*À cette liste d'outils numériques classiques et largement utilisés dans et hors la classe avec les élèves et les étudiants ont été rajoutés des outils mobilisés par certains enseignants pour faciliter la mise en œuvre de la continuité pédagogique. Nous attirons votre attention sur les principes de précaution à prendre quant à leur utilisation en respectant la RGPD.*

### **Créer des contenus interactifs**

**H5P** : site en ligne pour créer de multiples contenus interactifs : enregistreur audio, questionnaires divers (choix unique ou multiples, quizz, Vrai/faux...), textes à trous, ajouts de questions sur une vidéo existante, appairage d'images, images interactives, cartes de révisions, frise chronologique multimedia, etc. Les contenus créés sont intégrables dans Moodle, dans l'ENT ou sur d'autres LMS.

### **Créer des QCM, sondages, quizz...**

**Socrative** : outil puissant permettant de concevoir des qcm avec notation automatique

**Quizizz** : élaboration de quizz en auto correction – banque de quizz partagé notamment dans nos disciplines ex : quizz sur les sources du droit

**Quizlet** : élaboration des cartes de révision. L'algorithme retient la progression des élèves.

**Kahoot** : création de QCM en ligne

### **Rendre des vidéos interactives**

**edpuzzle.com** : découper une vidéo, d'insérer des commentaires écrits ou oraux), des QCM dans des vidéos à partager avec vos élèves.

### **Créer des infographies**

**Canva** : création gratuite d' infographies ou posters en ligne, téléchargeable au format PNG ou PDF.

**Piktochart** : outil de création d'infographie (limité à 5 créations)

### **Organiser une veille**

**Flint** : adopter un robot (algorithme) en lui apprenant progressivement vos thèmes de veille pour qu'il vous envoie quotidiennement une sélection d'articles qui devraient vous intéresser

**Scoop.it!** : outil de curation, permettant de mettre en place une veille autour d'un thème à l'aide de mots-clefs. En anglais (possibilité de traduire l'interface en utilisant Google Chrome). Compte gratuit pour un thème.

**Diigo** : outil en ligne permettant de mettre en commun des ressources dans des collections thématiques.

## **Piloter, évaluer des projets**

**Trello** : outil de travail collaboratif permettant de définir et répartir des tâches. Chaque tâche est représentée par une carte à laquelle il est possible d'ajouter un commentaire, un lien web, un ou plusieurs documents, photos...

**Framaboard** : outil libre offrant les mêmes fonctionnalités que Trello, ainsi que d'autres outils d'analyse plus poussés.

## **Mettre en commun des ressources**

**Pearltrees** : outil en ligne permettant de mettre en commun des ressources dans des collections thématiques.

**Padlet** : mur virtuel" sur lequel on peut afficher toute sorte de document afin de diffuser, partager : textes, images, enregistrements audio, vidéos, pages internet

## **Réviser des notions (pour les élèves)**

**Memoflash** : Site web pour concevoir et partager des cartes de révision par et pour les élèves. Une application gratuite pour smartphone (Android ou iOS) permet de réviser aisément les notions et la compréhension de celles-ci.

## **Organiser des visio-conférences ou des classes virtuelles**

**Ma classe à la maison** : classe virtuelle du CNED

**ZOOM** : visio-conférence, partage de document, tableau blanc ( sur ordinateur et mobile)

**Hangouts Meet** : visio-conférence sur Google suite

**Microsoft Teams** : \_ gratuit pendant 6 mois

## **Autres outils qui peuvent être utiles pour les élèves :**

**Genius scan** : application gratuite téléchargeable sur smartphone pour scanner un fichier en PDF et le déposer sur l'ENT