

Sélection d'outils numériques pédagogiques

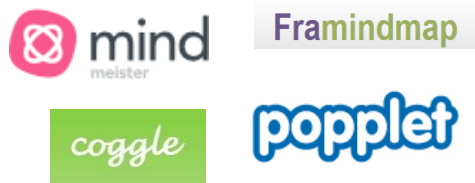
Partager un espace collaboratif



Animer vos présentations



Créer une carte mentale



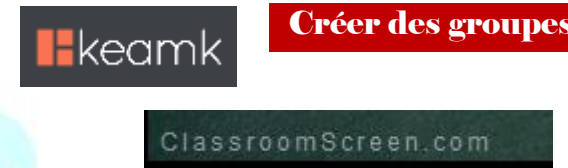
Concevoir une affiche



Organiser le travail collaboratif



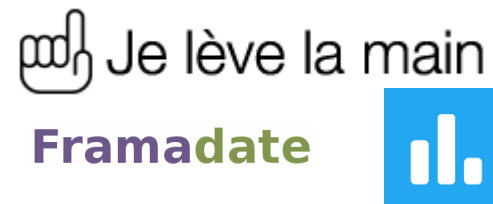
Créer des groupes








Réaliser un questionnaire interactif


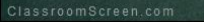


Voter en ligne







Note : la majorité des outils proposés sont gratuits et nécessitent une inscription obligatoire.





Organiser le travail collaboratif		
Outil proposé	Lien vers l'outil	Utilité
 Framaboard	https://framaboard.org/	Gestionnaire de tâches visuel. Il permet de gérer des projets de manière collaborative, en suivant la méthode Kanban. Son système visuel permet de s'y retrouver au premier coup d'œil, quelle que soit votre habitude à utiliser ce genre d'outil.
 Microsoft Teams	https://products.office.com/fr-FR/microsoft-teams/group-chat-software	Plateforme collaborative : audio ou visioconférence, réunions d'équipe, appels, messagerie instantanée, partage de données sur un projet...
 GANTT project	https://gantt-project.fr.uptodown.com/windows	Logiciel gratuit à télécharger pour créer des diagrammes de temps, des planigrammes et diagrammes de GANTT pour les différentes phases d'un projet.
 slack	https://slack.com/intl/fr-fr/	Application de partage de fichiers, messagerie instantanée, appels vocaux, appels de vidéoconférence, partage d'écran, archives consultables, chaînes partagées.
 Trello	https://trello.com/fr	Outil de gestion de projet en ligne pour un travail collaboratif des équipes : les tableaux, listes et cartes permettent d'organiser les projets par ordre de priorité (basé sur la méthode Kanban).

Créer des groupes		
Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
 keamk	https://www.keamk.com/fr/	Keamk est un générateur d'équipes aléatoires utilisant différents critères tels que le niveau et le genre des participants.
 ClassroomScreen.com	https://classroomscreen.com/	Gratuit et sans inscription, c'est un tableau virtuel avec plusieurs outils faciles à utiliser (QRCode, dessin, texte, documents...). Le module « tirage au sort des noms » permet de rentrer une liste de prénoms (un groupe d'élèves, toute une classe) et de faire tirer au sort l'un des noms de la liste enregistrée.





Partager un espace collaboratif

Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
	https://gsuite.google.fr/intl/fr/	Drive : Partage de fichiers et stockage dans le cloud, en toute sécurité Traitement de texte : Google Docs Tableur : Google Sheets Questionnaire : Google Forms
	https://fr.padlet.com/	Partager et publier des documents sur un mur virtuel et collaboratif (textes, images, enregistrements audio, vidéos, pages Internet).
	https://interstis.fr/	Plateforme collaborative pour les équipes qui veulent mieux communiquer (agenda partagé, messagerie, stockage et partage de données...). <i>Gratuit et sans limite dans le temps !</i>
	https://vimeo.com/fr/	Permet de créer des vidéos marquantes, de les diffuser en direct, de collaborer avec son équipe et de partager des contenus.




Concevoir une affiche

Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
	https://www.canva.com/fr_fr/	Logiciel gratuit avec plusieurs modèles : propose des images, illustrations ainsi que tous les designs gratuits pour créer des CV, des affiches, des infographies, des logos...
	https://venngage.com/	Logiciel gratuit d'infographies en ligne. Facile d'utilisation, plusieurs modèles gratuits.
	https://crello.com/fr/home/	Outil en ligne de création d'art visuel gratuit : affiches, prospectus, graphiques animés, design...
	https://www.visme.co/	Studio graphique en ligne qui permet de créer relativement facilement des présentations du style PowerPoint, des infographies, des graphiques... (tarifs pour l'éducation avantageux).







Créer une carte mentale

Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
 Framindmap	https://framindmap.org/c/login	Logiciel libre et gratuit : utilisable en ligne, par tous et sans installation. Permet de réaliser une carte mentale partagée et modifiée à plusieurs (mais pas en temps réel), de faire un brainstorming, d'ordonner ses idées, de réaliser des classifications, d'identifier les éléments importants...
 coggle	https://coggle.it/	Outil en ligne permettant de réaliser une <i>mind mapping</i> (carte heuristique) en mode collaboratif
 mind meister	https://www.mindmeister.com/fr	Outil de cartographie mentale en ligne qui permet de collaborer en temps réel, de discuter des changements dans un <i>chat</i> intégré. Avec le mode de présentation intégré, il est possible de transformer des cartes mentales en diaporamas dynamiques.
 popplet	http://popplet.com/	Application qui permet de créer facilement des cartes mentales qui peuvent contenir du texte, des images et des dessins.









Voter en ligne

Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
 Je lève la main	https://www.jelevelamain.fr/	Application web et mobile qui permet d'animer et d'évaluer facilement un groupe, en temps réel ou en différé. Permet notamment de créer des quiz.
 Framadate	https://framadate.org/	Logiciel gratuit de vote en ligne qui permet de créer, de programmer un sondage classique, simple et facile.
	https://www.pollie.app/	Application pour smartphone simple qui permet de créer et de partager un sondage sur l'application ou sur les réseaux sociaux <i>via</i> WhatsApp, WeChat... ou par mail.

Réaliser un questionnaire interactif

Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
	https://kahoot.com/	Plateforme basée sur le jeu qui propose un environnement d'apprentissage ludique et social en générant des QCM ou des quiz interactifs. Les élèves utilisent des tablettes en classe, smartphones ou ordinateurs pour s'auto-évaluer. Chacun peut visualiser en direct son taux de réussite ainsi que celui de ses camarades. L'application ressemble aux systèmes de boîtiers de vote et permet à l'enseignant d'évaluer la progression de chaque élève.
	https://get.plickers.com/	Application en ligne permettant de générer des QCM interactifs, utilisés en classe sur vidéoprojecteur et qui donnent la possibilité aux élèves de s'auto-évaluer tout en visualisant en direct leur degré de réussite ainsi que celui de leurs camarades. Les élèves n'ont pas besoin de disposer de tablettes ou de smartphone, une seule feuille de papier avec un code inscrit dessus leur permet de répondre au QCM. Seul l'enseignant doit disposer d'un smartphone ou d'une tablette connectée à Internet.
	https://quizlet.com/fr-fr	Permet de créer des listes de cartes mémo.
	https://www.quiziniere.com/	Permet de créer des exercices ou QCM interactifs en ligne en quelques clics et de visualisez les notions non comprises par classe et par élève. Possibilité d'annoter, de dupliquer, de sauvegarder et de partager les exercices.
	https://quizizz.com/admin	Application sur smartphone ou tablette qui permet d'importer un quiz existant ou de créer un nouveau quiz et de le partager <i>via</i> un code
 <small>Animez, impliquez, Communiquez</small>	https://quizzyourself.com/	Permet de réaliser facilement des évaluations, des sondages, des communications, des interactions, des quiz, des tutoriels, des sondages, en présentiel ou en ligne.

Animer vos présentations

Outil proposé	Mode d'accès	Utilité
 POWTOON	https://www.powtoon.com/	Logiciel d'animation gratuit pour réaliser des vidéos sous forme de bande dessinée.
 genially	https://www.genial.ly/	Permet de créer rapidement, avec des visuels très dynamiques, interactifs et modernes, des présentations, des infographies, des vidéos, des ePosters, des CVs, des quiz,..
 S'CAPE	http://scape.enepe.fr/	Site qui regroupe plusieurs Escape Game pédagogiques sur différents thèmes.
 voki	https://www.voki.com	Site gratuit qui permet de créer un avatar (un personnage qui vous représente) animé et de le faire parler.
 HEXATAR	http://www.hexatar.com/	Site qui propose un service en ligne gratuit de création d'avatars, sans inscription.
 tellagami	https://tellagami.com/	Application très simple d'utilisation, gratuite et qui permet de synchroniser un enregistrement vocal aux mouvements d'un personnage virtuel. La vidéo finale peut être directement publiée en ligne (sur le site de l'application) ou sauvegardée dans la bibliothèque de l'appareil mobile (puis exportée).
 PhotoSpeak	https://photospeak-3d-talking-photo.fr.aptoide.com/app	Application très simple qui permet de « faire parler des photos ». Le principe consiste à choisir une photo, de placer des yeux et une bouche et de prêter sa propre voix au personnage (voix transformable). On peut aussi ajouter quelques accessoires, lunettes, cheveux, bonnets...
 moovly	https://www.moovly.com/	Permet d'éditer et d'enrichir une animation en mode collaboratif, avec une ou plusieurs personnes.