



PANORAMA DES OUTILS NUMÉRIQUES AU SERVICE DES APPRENTISSAGES



POUR L'ÉCOLE
DE LA CONFIANCE

Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description
FLASH CARDS [Outils de mémorisation]					
	SB STUDYBLUE				Studyblue permet de créer des cartes électroniques pour étudier et partager avec les autres (<i>en anglais, similaire à Anki</i>).
					Anki, logiciel permettant d'apprendre grâce à la révision active et de mémoriser des cartes-mémoires grâce au principe de répétition espacée.
					AnkiApp permet de créer des cartes-mémoires avec du texte, du son et des images et de les apprendre grâce au principe de répétition espacée. Compatible avec le logiciel Anki (<i>inclusant la synchronisation</i>).
					AnkiDroid permet d'apprendre des cartes mémoires en les montrant juste avant de les oublier. Compatible avec le logiciel Anki (<i>inclusant la synchronisation</i>).
					AnkiMobile permet de créer des cartes-mémoires avec du texte, du son et des images et de les apprendre grâce au principe de répétition espacée. Compatible avec le logiciel Anki (<i>inclusant la synchronisation</i>).
					AnkiWeb est le compagnon gratuit d'Anki. AnkiWeb peut être utilisé pour réviser en ligne lorsque vous n'avez pas accès à votre ordinateur, et peut être utilisé pour garder vos cartes synchronisées entre plusieurs machines.
					Cerego, outil d'aide à la mémorisation et au feed-back. Permet de créer des questionnaires en ligne, qui peuvent être consultés sur d'autres outils. Il utilise la méthode scientifique de répétition espacée.
					Supermemo est un outil d'aide à la mémorisation. Permet à l'apprenant de se tester, s'entraîner et mémoriser et à l'enseignant de différencier.

Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description
PÉDAGOGIE DU JEU					
					LearningApps, application Web 2.0 visant à soutenir les processus d'enseignement et d'apprentissage au moyen de petits modules interactifs. Les utilisateurs peuvent utiliser les modules existants, les modifier ou en créer de nouveaux.
PRÉSENTATION					
					Prezi, outil de création, de présentation et d'analyse de présentations. Fonction zoom, utilisation du téléphone comme télécommande, cloud.
					Padlet, mur collaboratif où chacun peut venir "épingler" un texte, une image, un son, une vidéo, enregistrer un fichier son... (<i>Devenu payant au-delà de 5 murs</i>).
					ChingView, logiciel transformant un appareil Android en visualiseur sans fil. Il permet à un enseignant de prendre en photo les productions d'élèves et de les afficher directement au tableau via un vidéoprojecteur.
					ApowerMirror, application multiplateforme pour refléter l'écran des appareils. Il permet à un enseignant de prendre en photo les productions d'élèves et de les afficher directement au tableau via un vidéoprojecteur.
					PortaNum, logiciel d'aide à la vision conçu pour aider à la lecture de documents éloignés (tableau, écran de vidéoprojection...). Votre ordinateur est relié à une caméra, une webcam, ou un caméscope, et le logiciel zoomé, applique des traitements.
					Wink, logiciel qui permet de créer très simplement des présentations avec des captures d'écran et des diaporamas à partir de photos.
					Chamilo est une application d'enseignement à distance ou d'apprentissage à distance. Elle permet d'établir une relation enseignant-élève avec des outils adaptés (<i>agenda, documents, forum, blogs, parcours pédagogiques...</i>).

PANORAMA DES OUTILS NUMÉRIQUES AU SERVICE DES APPRENTISSAGES



POUR L'ÉCOLE
DE LA CONFIANCE

Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description
CARTE MENTALE	 XMIND	    	    	    	Xmind, logiciel de mindmapping et de brainstorming qui crée des organigrammes ou des cartes mentales à partir d'idées. L'objectif est de planifier un projet en le représentant graphiquement (<i>en anglais</i>).
	 SIMPLEMIND	    	    	    	Simplemind permet de créer des cartes mentales et à l'apprenant de comprendre et de mémoriser (<i>en anglais</i>). Il existe une version complète payante (<i>version d'essai de 30 jours</i>) et une version gratuite aux fonctionnalités restreintes.
	 FREEPLANE	    	    	    	Freeplane, logiciel libre qui permet de créer des cartes heuristiques, diagrammes représentant les connexions sémantiques entre différentes idées.
	 FREEMIND	    	    	    	Freemind, logiciel libre en anglais qui permet de créer des cartes heuristiques, diagrammes représentant les connexions sémantiques entre différentes idées.
	 MINDOMO	    	    	    	Mindomo, logiciel de cartographie conceptuelle et de mise en forme collaboratif en ligne pour la visualisation et l'organisation de l'information.
	 MINDMEISTER	    	    	    	Mindmeister, application permettant de faciliter la collaboration via la cartographie mentale : tous les membres d'une équipe peuvent partager des idées au sujet d'un projet, développer leur créativité ou résoudre des problèmes plus complexes.
	 FRAMINDMAP	    	    	    	Framindmap permet de créer et partager des cartes mentales ou cartes heuristiques. C'est un logiciel libre et gratuit.

Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description
ÉVALUATION	 KAHOOT !	    	    	    	Kahoot! permet de créer des quiz interactifs, et à l'apprenant de se tester, s'entraîner et développer son attention (<i>en anglais</i>).
	 PLICKERS	    	    	    	Plickers, application permettant d'interroger simultanément ou individuellement à une même question de type fermé ou sondage tous les élèves d'une classe en utilisant de simples étiquettes en papier ou carton. Le traitement des réponses est instantané.
	 SOCRATIVE	    	    	    	Socrative permet de créer de questionnaires en ligne et à l'apprenant de se tester, développer l'attention, comprendre et s'entraîner (<i>en anglais</i>).
	 QUIZLET	    	    	    	Quizlet est un moyen facile de s'entraîner et de mémoriser en créant des listes de cartes mémo ou en les choisissant parmi des millions créées par d'autres étudiants.
	 BEEKAST	    	    	    	Beekast permet d'élaborer des tests de connaissances, quiz interactifs, de valider la compréhension et les connaissances.
	 NETQUIZ WEB	    	    	    	Netquiz permet de composer des exercices, des jeux-questionnaires ou des tests formatifs. Il est possible d'insérer des images, des textes, des sons et des séquences vidéo dans tous les types de questions, et de personnaliser de nombreux paramètres.
	 CHAMILLO	    	    	    	Chamilo est une application d'enseignement à distance ou d'apprentissage à distance. Elle permet d'établir une relation enseignant-élève avec des outils adaptés (<i>agenda, documents, forum, blogs, parcours pédagogiques...</i>).

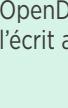
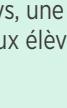
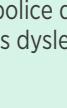
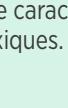
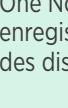
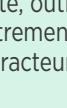
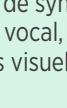
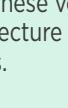
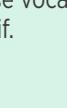
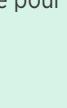
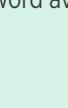
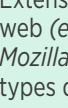
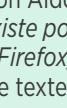
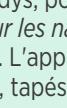
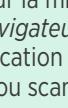
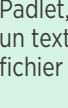
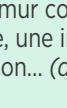
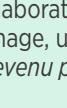
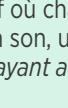
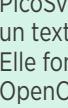
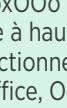
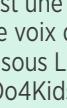
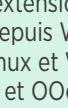
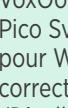
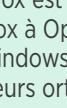
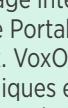


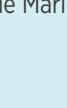
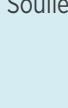
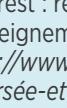
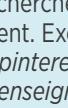
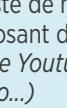
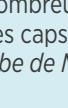
Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description	Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description	
GESTION DE CLASSE	CLASSROOM SCREEN				<p>Classroom Screen, site en ligne permettant d'obtenir un "tableau de bord modulable". L'outil (<i>gratuit, en français et accessible sans inscription</i>) permet de travailler avec des widgets interactifs (<i>tirage au sort des noms, volume sonore, QRCode, dessin, texte, symboles de travail, feu tricolore, temps et horloge</i>) sur un fond d'écran personnalisable pour une projection en salle de classe.</p>	MUTUALISATION	PADLET					Padlet, mur collaboratif où chacun peut venir "épingler" un texte, une image, un son, une vidéo, enregistrer un fichier son... (<i>Devenu payant au-delà de 5 murs</i>).
	BEEKAST				<p>Beekast permet d'élaborer des tests de connaissances, quiz interactifs, de valider la compréhension et les connaissances. Outil pour créer des cours interactifs.</p>		BLOCNOTES ONE NOTE				OneNote, bloc-notes numérique permettant de saisir, stocker et partager différents types d'informations (vidéos, photos, textes, capture d'écran téléphone...)	
	MEET SCRIBE				<p>MeetScribe, assistant de réunion intelligent qui automatise le processus de réunion et de post-réunion, la prise de notes et les synthétise pour les transmettre dans la foulée au sein d'un OneNote partagé. Les participants peuvent ainsi se consacrer au sujet même de la réunion et s'affranchir du compte-rendu.</p>		CHAMILO				Chamilo est une application d'enseignement à distance ou d'apprentissage à distance. Elle permet d'établir une relation enseignant-élève via Internet en proposant des outils adaptés (<i>agenda, documents, forum, blogs, parcours pédagogiques...</i>).	
MUTUALISATION	BEEKAST				Beekast permet d'élaborer des tests de connaissances, quiz interactifs, de valider la compréhension et les connaissances.		PEARLTREES				Pearltrees est un service web de curation qui permet d'organiser, d'explorer et de partager des contenus numériques (pages web, images, vidéos, fichiers ou notes personnelles, etc.)	
	GENIALLY				Genially, outil pour créer des présentations, des expériences interactives de communication, des créations collaboratives, pour diffusion en ligne ou hors-ligne.	ACCESIBILITÉ DES APPRENTISSAGES	LIRECOULEUR				LireCouleur, ensemble d'outils destinés à aider les lecteurs débutants à décoder les mots (colorie un seul mot ou un texte complet de façon à attribuer une même couleur à tous les graphèmes d'un son).	
	FRAMAPAD				Framapad, éditeur de texte collaboratif en ligne. Les contributions de chaque utilisateur sont signalées par un code couleur, apparaissent à l'écran en temps réel et sont enregistrées au fur et à mesure qu'elles sont tapées.		READ TEXT				Read Text, outil de synthèse vocale. Cette extension fonctionne sous Linux et Windows pour LibreOffice, OpenOffice, OOo4Kids et OOoLight.	
	PREZI				Prezi, outil de création, de présentation et d'analyse de présentations. Fonction zoom, utilisation du téléphone comme télécommande, cloud.		BARRE PERSONNALISÉE LIBRE OFFICE				La Barre personnalisée pour LibreOffice du Cartable Fantastique comporte des outils pour rendre les textes accessibles, poser des opérations, afficher des tables, inclure des tableaux.	
							BARRE PERSONNALISÉE WORD				La Barre personnalisée (ou ruban) pour Word du Cartable Fantastique comporte des outils pour rendre les textes accessibles, poser des opérations, afficher des tables, inclure des tableaux.	

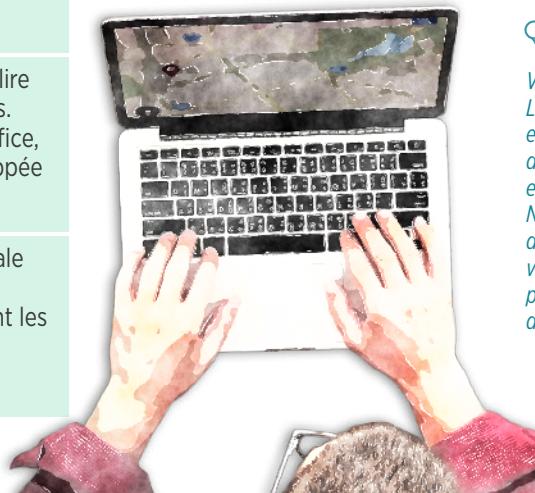
PANORAMA DES OUTILS NUMÉRIQUES AU SERVICE DES APPRENTISSAGES



POUR L'ÉCOLE
DE LA CONFIANCE

Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description
ACCÉSIBILITÉ DES APPRENTISSAGES	 VOX DL		 	 	Vox-DL est un outil de synthèse vocale qui fonctionne sous Linux et Windows pour LibreOffice, OpenOffice, OOo4Kids et OOoLight.
	 OPEN DYS		 	 	OpenDys, une police de caractère qui facilite l'accès à l'écrit aux élèves dyslexiques.
	 SYNTHÈSE VOCALE ONE NOTE		 	 	One Note, outil de synthèse vocale avec suivi facilité et enregistrement vocal, lecture facilitée par la suppression des distracteurs visuels.
	 SYNTHÈSE VOCALE WORD		 	 	Synthèse vocale pour word avec suivi facilité, lecteur immersif.
	 AIDODYS		 	 	Extension Aidodys, pour la mise en forme de contenus web (<i>existe pour les navigateurs Google Chrome et Mozilla Firefox</i>). L'application permet d'adapter tous types de textes, tapés ou scannés.
	 PADLET		 	 	Padlet, mur collaboratif où chacun peut venir "épingler" un texte, une image, un son, une vidéo, enregistrer un fichier son... (<i>devenu payant au-delà de 5 murs</i>).
	 PICOSVOXOOO		 	 	PicoSvoxOOo est une extension qui permet de faire lire un texte à haute voix depuis Writer, Draw ou Impress. Elle fonctionne sous Linux et Windows pour LibreOffice, OpenOffice, OOo4Kids et OOoLight. Elle est développée par dessus la synthèse vocale Pico.
	 VOXOOFOX		 	 	VoxOoFox est un package intégrant la synthèse vocale Pico Svox à OpenOffice Portable et Firefox portable pour Windows et Linux. VoxOoFox intègre également les correcteurs orthographiques et grammaticaux (<i>Dicollecte et Grammalecte</i>).

Thème	Nom du service	Usage	OS	iOS	Description
CAPSULES D'ENSEIGNEMENTS	 POWTOON		 	 	Powtoon, logiciel en ligne pour la création de courtes vidéos d'animations de style dessin animé. Gratuit jusqu'à 2 minutes.
	 MOOVLY		 	 	Moovly, logiciel en ligne qui permet de réaliser ses propres vidéos animées.
	 MUR PADLET Marie SOULIÉ		 	 	Mur de Marie Soulié en français.
	 PINTEREST		 	 	Pinterest : recherche avec les mots clés : capsules d'enseignement. Exemple : https://www.pinterest.fr/lynnebouchard7/capsules-classe-inversée-et-enseignement-explicite/?lp=true
	 YOUTUBE CHAÎNE TV D'ENSEIGNANTS		 	 	Il existe de nombreuses chaînes TV d'enseignants proposant des capsules vidéos d'apprentissages (<i>la chaîne Youtube de Maître Jack, laclassebleueTV sur Vimeo...</i>)



VIGILANCE.

La liste de ces services est non exhaustive et n'engage que ses auteurs. Dans le cadre du RGPD certains éditeurs se sont déjà mis en conformité. Nous vous rappelons que ces outils, destinés à des enfants, demandent une vigilance permanente. En cas de doute, pensez à consulter les conditions générales de chaque site.

