





Lexique autour du numérique en formation

CAFOC DE LYON

Expression / Nom	Définition	Illustrations / exemples
ATAWAD (Any Time AnyWhere Any Device) / Mobiquité	Capacité d'un usager en situation de mobilité à se connecter à un réseau sans contrainte de temps, de localisation, ou de terminal	
Big Data / Mégadonnées / Données massives	Collecte d'un volume important de données analysées pour en tirer des informations utiles : analyse d'opinions ou de tendances, épidémiologie, lutte contre la criminalité, sécurité	
Blended-Learning / Formation hybride / Apprentissage combiné	Dispositif d'apprentissage qui repose sur l'association de plusieurs modes de formation, en présence d'un enseignant ou à distance. La formation peut être dispensée en ligne ou hors ligne, de manière individuelle ou collective. L'enseignement inversé est un exemple d'apprentissage combiné.	
Blog	Type de site web – ou une partie d'un site web – utilisé pour la publication périodique et régulière d'articles personnels, généralement succincts, rendant compte d'une actualité autour d'un sujet donné ou d'une profession	
Bluetooth	Standard de communication permettant l'échange de données à très courte distance en supprimant des liaisons filaires.	
BYOD / AVEC - Bring Your Own Device / Apportez Vos Equipements Personnels	Pratique qui consiste à utiliser ses équipements personnels (smartphone, ordinateur portable, tablette électronique) dans un contexte professionnel ou de formation	
Carte heuristique- mentale / Mindmap	Schéma permettant de mettre en évidence les liens sémantiques ou hiérarchiques entre différentes idées. Sa forma arborescente, avec une idée centrale, facilite la mémorisation	
Chat	Messagerie instantanée (aussi appelé clavardage) qui permet l'échange instantané de messages textuels et de fichiers entre plusieurs personnes par l'intermédiaire d'ordinateurs connectés au même réseau informatique, et plus communément celui d'Internet.	Whattsapp, Facebook Messenger, Viber
Classe inversée / Flipped Classroom	Mode d'apprentissage dans lequel l'élève/apprenant étudie, de manière autonome, la partie notionnelle du cours en amont de sa phase dirigée, consacrée pour l'essentiel à des exercices d'application menés par l'enseignant/le formateur	
Classe virtuelle	Réunion en temps réel sur Internet de participants et d'un formateur qui peuvent notamment, discuter, se voir, visionner des documents, des vidéos, réaliser des quizz, partager leur écran	Saba Meeting / Centra, Classilio,
Cloud Computing	Utilisation de serveurs distants accessibles par internet pour traiter, stocker, partager de l'information / des fichiers	Dropbox, GoogleDrive, Framadrive, OneDrive, OwnCloud
CMS / Content Management System / Système de gestion de contenu	Famille de logiciels qui permet la mise en place et la mise à jour de sites internet	Wordpress, Drupal, Joomla
CNIL / Commission nationale de l'informatique et des libertés	Commission chargée de veiller à ce que l'informatique soit au service du citoyen et qu'elle ne porte atteinte ni à l'identité humaine, ni aux droits de l'Homme, ni à la vie privée, ni aux libertés individuelles ou publiques	

Expression / Nom	Définition	Illustrations / exemples
Communication synchrone/asynchrone	Mode de communication entre deux ou plusieurs personnes en mode direct (synchrone) ou en temps différé (asynchrone)	chat, visioconférence, forum, webmail
Community-Manager / CM / Animateur de communauté	Métier qui consiste à animer et à fédérer des communautés sur Internet pour le compte d'une société, d'une marque, d'une célébrité ou d'une institution.	
Creative Commons	Ensemble de licences régissant les conditions de réutilisation et de distribution d'œuvres (notamment d'œuvres multimédias diffusées sur Internet)	
Curation	Pratique qui consiste à sélectionner, éditer et partager les contenus les plus pertinents du web pour une requête ou un sujet donné	
Digital-Learning / Formation Digitale	Présence du numérique dans les contenus de formation, que cette dernière soit présentielle (en salle) ou e-learning (en ligne)	
Digital natives	Personne ayant grandi dans un environnement numérique, né entre la fin des années 1980 et le début des années 1990	
e-book	Livre édité et diffusé en version numérique, disponible sous forme de fichier, qui peut être téléchargé et stocké pour être lu sur un écran	
e-learning / formation en	Processus de formation initiale ou continue, individuels ou	
ligne-à distance	collectifs se faisant à distance, le plus souvent en ligne	
ENT / Espace Numérique de Travail	Ensemble d'outils en ligne qui agrège l'information et permet un accès à distance de ressources numériques. Ce terme est couramment utilisé dans les collèges, les lycées et les universités françaises pour désigner un portail internet	eLycée
Espace collaboratif	Espace en ligne, le plus souvent d'accès restreint, qui permet le partage, l'échange et la production de documents et de ressources	Dropbox, GoogleDrive, Framadrive, OneDrive, OwnCloud
Fab Lab / Atelier Collaboratif	Atelier de fabrication collaboratif. Lieu ouvert à tous, dans lequel des ressources intellectuelles et matérielles sont mises en commun pour faciliter l'innovation et le processus de création et de fabrication de prototypes.	
FAQ / Foire Aux Questions	Rubrique présentant par sujets les questions les plus fréquemment posées par des internautes, accompagnées des réponses correspondantes	
Flux RSS	Ressource du web dont le contenu est produit automatiquement en fonction des mises à jour d'un site Web	
FOAD / Formation Ouverte à Distance	Dispositif souple de formation organisé en fonction des besoins individuels ou collectifs qui comporte des apprentissages individualisés et l'accès à des ressources et compétences locales ou à distance. Elle n'est pas exécutée nécessairement sous le contrôle permanent d'un formateur	
Forum	Espace virtuel qui permet de discuter librement sur divers sujets	
Fracture Numérique	Inégalité dans l'accès aux outils numériques (géographique et/ou générationnelle)	

Everossion / Nom	Définition	Illustrations /
Expression / Nom	Définition	exemples
GAFA-M	Géants du numérique : Google, Apple, Facebook, Amazon - Microsoft	
Gamification / Ludification	Utilisation de mécanismes de jeu dans d'autres domaines (situations d'apprentissage, de travail)	PIX, Thiaggi, voir serious games
Hashtag	Utilisation du signe # devant un mot-clé utilisé sur les réseaux sociaux pour aider les gens à trouver une discussion sur un même sujet	
Hoax	Canular (créé notamment à des fins malveillantes) divulgué à d'autres personnes au moyen d'un hyperlien, d'un courriel ou d'une lettre-chaîne	Hoaxbuster, Decodex
HTML / HyperText Markup Language	Langage de programmation conçu pour représenter les pages web	
Hyperliens	Lien associé à un élément d'un document hypertexte, qui pointe vers un autre élément textuel ou multimédia	
Identité numérique	Données personnelles associées à son ou ses profils en ligne, informations publiées sur le web, informations que d'autres publient à son sujet, les traces laissées en ligne	donottrack
Illectronisme	Difficulté, voire incapacité, d'une personne à utiliser les appareils numériques et les outils informatiques de la vie courante	charte ANLCI
Informatique	Traitement automatique de l'information par l'exécution de programmes par des machines	
Internaute	Utilisateur du réseau Internet	
Internet	Réseau de réseaux d'ordinateurs interconnectés où l'information, découpée en "paquets", peut transiter par des milliers d'ordinateurs	
Interopérabilité	Capacité que possède un système informatique à fonctionner avec d'autres produits ou systèmes informatiques, existants ou futurs, sans restriction d'accès ou de mise en œuvre	
Littératie numérique / Habileté numérique	Capacité d'une personne à utiliser avec aisance les appareils numériques et les outils informatiques de la vie courante	
LMS / Learning Management System / plateforme de formation à distance	Logiciel qui accompagne et gère un processus d'apprentissage ou un parcours pédagogique	Moodle, Claroline, e- greta
Logiciel libre	Logiciel dont l'utilisation, l'étude, la modification et la duplication en vue de sa diffusion sont permises, techniquement et légalement. Il peut être gratuit ou payant	Firefox, VLC, LibreOffice, Linux
Modérateur	Personne qui choisit si des informations peuvent ou non être publiées sur un site internet, un forum, une communauté (avant ou après publication par l'auteur)	
MOOC / massive open online course / CLOM / cours en ligne ouvert massivement	Formation accessible à tous, dispensée dans l'internet par des établissements d'enseignement, des entreprises, des organismes ou des particuliers, qui offre à chacun la possibilité d'évaluer ses connaissances et peut déboucher sur une certification.	FUN, UNOW, batiment- durable

Illustrations		
Expression / Nom	Définition	Illustrations / exemples
Moteur de recherche	Application web permettant de trouver des ressources à partir d'une requête sous forme de mots. Les ressources peuvent être des pages web, des articles de forums, des images, des vidéos, des fichiers, etc	Qwant, Google, BING, DuckDuckGo
Navigateur	Logiciel qui permet à l'utilisateur de rechercher et de consulter des documents, et d'exploiter les liens hypertextuels qu'ils comportent	Explorer, Firefox, Chrome, Chromium, Safari
Nétiquette	Ensemble des conventions de bienséance régissant le comportement des internautes dans le réseau, notamment lors des échanges dans les forums ou par courrier électronique	
Numérique / Digital	Ensemble des outils et des technologies numériques (de l'ordinateur à l'utilisation des réseaux sociaux, en passant par les logiciels spécialisés ou l'utilisation de dispositifs mobiles)	
Open-Data	Donnée numérique dont l'accès et l'usage sont laissés libres aux usagers	data.gouv.fr
PDF / Portable Document Format	Langage de description de pages créé par la société Adobe Systems dont la spécificité est de préserver la mise en forme d'un fichier telle qu'elle a été définie par son auteur, et quels que soient le logiciel, le système d'exploitation et la machine utilisés pour l'imprimer ou le visualiser	acrobat reader, pdf creator,
Plug In	Élément à ajouter à un logiciel pour obtenir de nouvelles fonctionnalités	Ublock, Adblock, video downloadhelper
Podcasting / Balladodiffusion	Mode de diffusion de fichiers réalisé grâce notamment à l'emploi de flux RSS qui permettent aux utilisateurs de télécharger des émissions audio ou vidéo dans leur dispositif mobile ou leur ordinateur pour une utilisation ultérieure	
Portail	Un site web qui peut servir d'accueil ou de site de redistribution vers d'autres pages ou sites liés	
e-Portfolio	Collection d'informations numériques décrivant et illustrant l'apprentissage ou la carrière d'une personne, son expérience et ses réussites	
QR Code / Quick Response code / Flashcode	Type de code-barres en deux dimensions constitué de modules noirs disposés dans un carré à fond blanc qui peut être lu par différents dispositifs mobiles et déclenche différentes actions (ajouter une carte de visite virtuelle, naviguer sur un site internet, visionner une vidéo, etc.)	
Réalité augmentée	Système permettant la superposition d'une ressource numérique (en 2D ou en 3D) à des éléments de notre environnement, et ce en temps réel	Pokemon Go, Google Traduction
Réalité Virtuelle	Technologie informatique qui simule la présence physique d'un utilisateur dans un environnement artificiellement généré par des logiciels, avec lequel l'utilisateur peut interagir	Oculus Rift, HTC Vive, Playstation VR
Responsive Web Design	Conception qui permet à l'utilisateur de consulter un site avec le même confort visuel sur un ordinateur, un smartphone ou une tablette	

		Illustrations /
Expression / Nom	Définition	exemples
Serious Games / Jeux sérieux	Ressources qui combinent les ressorts ludiques à des fins pédagogiques. Lorsqu'elles sont numériques, elles utilisent les codes des jeux vidéo (scores, progression par niveaux, scénarios ludiques et parfois collaboratifs)	Clim'Way, SimAgri,
Social Learning / Apprentissage par les réseaux	Apprentissage par les réseaux. Mode d'acquisition et de partage de connaissances et de compétences, qui se pratique en dehors d'un cadre institutionnel et repose sur l'utilisation d'outils collaboratifs offerts par l'internet et les réseaux sociaux.	Twittmooc, Tutoriels, Forums
SPOC / small private online course / CLAR / cours en ligne d'accès restreint	Formation accessible à un nombre limité de participants, dispensée dans l'internet par des établissements d'enseignement, des entreprises, des organismes ou des particuliers.	
Storytelling	Méthode de communication fondée sur une structure narrative du discours qui s'apparente à celle des contes, des récits	
Suite bureautique	Ensemble de programmes permettant l'exécution des tâches courantes de bureautique (traitement de texte, tableur, présentation assistée par ordinateur, etc.)	Microsoft Office, Libre Office, Open Office
Système d'exploitation	Programme assurant la gestion de l'ordinateur (ou tablette, smartphone, etc.) et de ses périphériques.	Linux, Windows, Ios, Ubuntu, Android
Tag	Terme assigné à un objet numérique (fichier, page internet), qui décrit une caractéristique de cet objet et permet un regroupement facile des informations contenant les mêmes mots-clés	
TBI / TNI (Tableau Blanc- Numérique Interactif)	Surface sur laquelle est projetée l'image générée par un ordinateur et qui permet un contrôle de cet ordinateur par un stylet (parfois par les doigts), qui assure le rôle de dispositif de pointage	
TIC(E) / Technologies de l'Information et de la Communication (pour l'Enseignement)	Outils et produits numériques pouvant être utilisés dans le cadre de l'éducation et de l'enseignement	
Tracking /tracabilité	Suivi de l'activité de l'apprenant depuis une plateforme de formation : temps de connexion, travaux réalisés,	
Tuteur	Il accompagne et aide les apprenants (en temps différé ou non) durant leur parcours de formation à distance	
Veille	Opération de surveillance, le plus souvent par collecte et analyse d'informations	
Web / World Wide Web	Système de liens hypertextes permettant de naviguer entre différents contenus	
Webinaire	Formes de réunions interactives sur internet dans un but de travail collaboratif ou d'enseignement à distance	Webikeo, GoToWebinar,
WebTV	Diffusion et réception de signaux vidéo par une interface Web	Youtube, Webikeo

Expression / Nom	Définition	Illustrations / exemples
Wifi	Protocole de communication sans fil qui permet de relier par ondes radio plusieurs appareils informatiques (ordinateur, routeur, smartphone, décodeur Internet, etc.) afin de permettre la transmission de données entre eux	
Wiki	Logiciel ou site internet qui permet aux utilisateurs de créer et de publier conjointement et en édition directe un contenu	