

Catégorie	Nom	Descriptif	Site et Téléchargement	Remarques d'installation	Pouvant être utilisé sur Clef USB avec PortableApps
Navigateurs	Firefox	<p>Mozilla Firefox est un navigateur web libre et gratuit, multi-plateforme développé et distribué par la Mozilla Foundation.</p> <p>Ce navigateur est conforme aux standards du web permettant d'installer plusieurs extensions comme :</p> <p>uBlock Origin</p> <p>Permet de bloquer les publicités et les logiciels qui vous pistent sur Internet.</p> <p>Vidéo Downloadhelper</p> <p>Permet de capturer des vidéos proposées en pseudo-streaming.</p>	<p><a href="http://www.mozilla.com/fr/firefox/">http://www.mozilla.com/fr/firefox/</a>  <a href="http://www.mozilla.com/en-US/firefox/all.html">http://www.mozilla.com/en-US/firefox/all.html</a></p> <p><a href="https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/ublock-origin/">https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/ublock-origin/</a></p> <p><a href="https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/video-downloadhelper/?src=search">https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/video-downloadhelper/?src=search</a></p>	<p>Garder la mise à jour automatique.</p> <p>A paramétrer après installation</p> <p>A paramétrer après installation</p>	X
	Chrome	<p>Navigateur web multi-plateforme. Il peut-être utile d'installer au moins deux navigateurs (usage professionnel et personnel).</p> <p>Ce navigateur est conforme aux standards du web permettant d'installer plusieurs extensions comme :</p> <p>uBlock Origin</p> <p>Permet de bloquer les publicités et les logiciels qui vous pistent sur Internet.</p> <p>Vidéo Downloadhelper</p> <p>Permet de capturer des vidéos proposées en pseudo-streaming.</p>	<p><a href="http://www.google.fr/intl/fr/chrome/">http://www.google.fr/intl/fr/chrome/</a></p> <p><a href="https://chrome.google.com/webstore/detail/ublock-origin/cjpalhdlnbpafiamejdnhcphjbkeiagm?hl=fr">https://chrome.google.com/webstore/detail/ublock-origin/cjpalhdlnbpafiamejdnhcphjbkeiagm?hl=fr</a></p> <p><a href="https://chrome.google.com/webstore/detail/video-downloadhelper/lmjnegcaeklhafolokijcfjliakphfk">https://chrome.google.com/webstore/detail/video-downloadhelper/lmjnegcaeklhafolokijcfjliakphfk</a></p>	<p>Au moment de l'installation, vous pourrez choisir votre navigateur par défaut, Firefox ou Chrome. Sinon le choix se fait dans Windows 10 (Paramètre/Applications/Applications par défaut)</p>	X

Suite bureautique	Libre Office	Suite bureautique Libre & Open Source intégrant plusieurs applications dont un traitement de texte ( <i>writer</i> ), un tableur ( <i>calc</i> ), un module de présentation ( <i>impress</i> ), une application de dessin vectoriel ( <i>draw</i> ) et d'organigrammes, un gestionnaire de base de données ( <i>base</i> ). Libre Office est une alternative à la suite de Microsoft pouvant être installé sur un même ordinateur.	<a href="https://fr.libreoffice.org/">https://fr.libreoffice.org/</a> <a href="https://fr.libreoffice.org/download/libreoffice-stable/">https://fr.libreoffice.org/download/libreoffice-stable/</a>	Désinstaller open office.  Télécharger l'interface en français du logiciel.  Libre Office a besoin d'un environnement d'exécution <a href="#">Java</a> pour utiliser pleinement toutes ses fonctions.	X
	Application messagerie	Thunderbird	Thunderbird est une application de messagerie facile à configurer et à personnaliser. Elle comporte de nombreuses fonctionnalités très pratiques comme gérer les SPAM.	<a href="https://www.mozilla.org/fr/thunderbird/">https://www.mozilla.org/fr/thunderbird/</a> <a href="http://www.mozilla.org/en-US/thunderbird/all.html">http://www.mozilla.org/en-US/thunderbird/all.html</a>	Garder la même adresse lors du premier lancement du logiciel.
Gestion de fichiers	Adobe Reader	Logiciel permettant d'afficher et d'imprimer les fichiers au format PDF (Portable Document Format).	<a href="http://www.adobe.com/fr/">http://www.adobe.com/fr/</a> <a href="http://get.adobe.com/fr/reader/?promoid=DAGAU">http://get.adobe.com/fr/reader/?promoid=DAGAU</a>	Attention, au moment de l'installation, Adobe cherche à installer d'autres outils : à décocher.	
	Format Factory	Format Factory est un <b>logiciel de conversion multifonctions</b> capable de convertir tous types de fichiers dans le domaine de la vidéo, de l'audio et de l'image.	<a href="https://format-factory.fr.softonic.com/">https://format-factory.fr.softonic.com/</a>		
	7-Zip	Logiciels de compression de données et d'archivage de fichiers.	<a href="http://www.7-zip.org/">http://www.7-zip.org/</a>	Pour Windows uniquement	X
	Winrar		<a href="https://winrar.fr.softonic.com/">https://winrar.fr.softonic.com/</a>		

Multimédia	VLC	Lecteur de fichiers multimédia : DVDs, VCDs, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, DivX, mp3, ogg...	<a href="http://www.videolan.org/vlc/">http://www.videolan.org/vlc/</a>		X
	FlashPlayer	Plug-in permettant de lire les documents au format flash.	<a href="http://www.adobe.com/fr/">http://www.adobe.com/fr/</a> <a href="http://get.adobe.com/fr/flashplayer/?promoid=DAGAV">http://get.adobe.com/fr/flashplayer/?promoid=DAGAV</a>	Flash Player est souvent déjà installé sur votre ordinateur : vérifier la mise à jour.  Attention, au moment du téléchargement et de l'installation, Adobe cherche à installer d'autres outils -> à décocher.	
USB	PortableApps	<p>Plateforme totalement libre et gratuite, elle fonctionne à partir de n'importe quel dossier cloud synchronisé (DropBox, Google Drive, Box ...), de votre ordinateur local sur un lecteur interne ou externe ou sur n'importe quel périphérique de stockage portable (clé USB, carte mémoire, hd portable ...) déplacés entre PC.</p> <p>PortableApps est une application portable qui propose :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• un menu pour lancer les autres applications portables présentes sur la clé USB</li> <li>• un menu pour accéder aux dossiers « Documents », « Musique », « Images », « Vidéos » créés sur la clé USB lors de l'installation</li> <li>• une application qui permet de sauvegarder / restaurer rapidement le contenu de la clé USB.</li> </ul>	<a href="http://portableapps.com/">http://portableapps.com/</a> <a href="http://portableapps.com/download">http://portableapps.com/download</a>	Prévoir une clé USB de 4 GO minimum.	

Antivirus	Antivirus	<p>Sous Windows 7, si vous n'avez pas d'antivirus à jour, vous pouvez télécharger et installer l'antivirus gratuit de Microsoft.</p> <p>Cet antivirus est intégré à Windows 8 et Windows 10</p> <p>Avast Antivirus</p> <p>Linux et Mac OS n'ont pas besoin d'antivirus.</p>	<p><a href="http://windows.microsoft.com/fr-FR/windows/products/security-essentials">http://windows.microsoft.com/fr-FR/windows/products/security-essentials</a></p> <p><a href="https://www.avast.com/fr-fr/free-antivirus-download">https://www.avast.com/fr-fr/free-antivirus-download</a></p>	<p>Attention, si vous avez déjà sur votre ordinateur un logiciel antivirus, vous devez le désinstaller avant d'en installer un autre.</p>	
Audio numérique	Audacity	Audacity est un logiciel d'enregistrement de son numérique et d'édition de sources audio numériques sous différents formats.	<p><a href="http://audacityteam.org/">http://audacityteam.org/</a></p> <p><a href="http://audacityteam.org/download/">http://audacityteam.org/download/</a></p>	Il est nécessaire de télécharger la bibliothèque Lame pour enregistrer au format MP3.	X
	LAME	LAME est un encodeur open source de fichiers MPEG-1/2 Audio Layer 3. Le nom LAME est un acronyme récursif pour « LAME Ain't an MP3 Encoder », bien que la version actuelle soit un encodeur MP3.	<a href="https://lame-mp3-encoder.soft32.fr/">https://lame-mp3-encoder.soft32.fr/</a>		X
Image numérique	PhotoFiltre	<p>Logiciel de traitement d'images numériques bitmap (matricielles)</p> <p>Pour Windows uniquement</p>	<a href="http://www.photofiltre-studio.com/news.htm">http://www.photofiltre-studio.com/news.htm</a>	<p>Le site propose aussi :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• une version simplifiée sans la gestion des calques ;</li> <li>• une version payante avec une gestion des calques améliorée.</li> </ul>	X
	Gimp	GIMP est un outil d'édition et de retouche d'image, diffusé sous la licence GPLv3 comme un logiciel gratuit et libre. Il en existe des versions pour la plupart des systèmes d'exploitation dont GNU/Linux, macOS et Microsoft Windows	<a href="http://www.gimp.org/">http://www.gimp.org/</a>		X
	Inkscape	Inkscape est un logiciel libre de dessin vectoriel.	<p><a href="http://inkscape.org/?lang=fr&amp;css=css/base.css">http://inkscape.org/?lang=fr&amp;css=css/base.css</a></p> <p><a href="http://inkscape.org/download/?lang=fr">http://inkscape.org/download/?lang=fr</a></p>	Attention, sous Mac OS, il faut préalablement installer <a href="#">Quartz</a> .	X

Vidéo numérique	Avidemux	Avidemux est un logiciel libre de montage vidéo linéaire, similaire à VirtualDub.	<a href="http://avidemux.sourceforge.net/">http://avidemux.sourceforge.net/</a>		X
	Handbrake	HandBrake est un transcodeur open source multiplateforme.	<a href="https://handbrake.fr/">https://handbrake.fr/</a>	Sous Windows, choisir la version 32bits ou 64 bits suivant votre système d'exploitation.	X
	OpenShot	OpenShot Video Editor est un éditeur vidéo non-linéaire libre pour GNU/Linux, OS X et Windows. Il intègre le moteur Blender pour créer des titres et effets évolués.	<a href="http://www.openshotvideo.com/">http://www.openshotvideo.com/</a>		X
	MediaInfo	MediaInfo permet d'obtenir une multitude d'informations sur vos documents multimédias. L'application est en mesure d'analyser les fichiers, puis d'indiquer les codecs audio et vidéo utilisés.	<a href="http://mediainfo.sourceforge.net/fr">http://mediainfo.sourceforge.net/fr</a> <a href="http://mediainfo.sourceforge.net/fr/Download">http://mediainfo.sourceforge.net/fr/Download</a>	Choisir l'installation personnalisée et ne pas installer les outils supplémentaires proposés (AVG, Amazone...) totalement inutiles.	X
Modélisation	Blender	Blender est un logiciel libre et gratuit de modélisation, d'animation et de rendu en 3D.	<a href="https://www.blender.org/">https://www.blender.org/</a>	Affichage en français, une fois installé.	
Cartes conceptuelles et heuristiques	Freeplane	Logiciels libres permettant de créer des cartes heuristiques, diagrammes représentant les connexions sémantiques entre différentes idées.	<a href="https://www.freeplane.org/wiki/index.php/Main_Page">https://www.freeplane.org/wiki/index.php/Main_Page</a> <a href="https://sourceforge.net/projects/freeplane/">https://sourceforge.net/projects/freeplane/</a>	JRE installé sur votre ordinateur.	
	CMapTools		<a href="http://cmap.ihmc.us/">http://cmap.ihmc.us/</a>	S'enregistrer pour accéder au téléchargement du logiciel.	
	Freemind		<a href="https://freemind.fr.uptodown.com/windows">https://freemind.fr.uptodown.com/windows</a>		
Livre numérique	Calibre	Permet de gérer plusieurs bibliothèques virtuelles de livres numérique, de convertir les livres.	<a href="http://calibre-ebook.com/">http://calibre-ebook.com/</a> <a href="http://calibre-ebook.com/download">http://calibre-ebook.com/download</a>	Prend en charge les principales liseuses.	X

Hypermédia	ScenariChain Desktop	Chaîne éditoriale libre permettant la création de documents multi-support à partir d'une seule édition. Après l'installation de ScenariChain, vous devrez installer des modèles documentaires (Opale, Optim, Webmedia,...)	<a href="https://doc.scenari.software/SCENARIchain-desktop/fr/">https://doc.scenari.software/SCENARIchain-desktop/fr/</a> <a href="https://download.scenari.software/fr/">https://download.scenari.software/fr/</a>		
	Spip	SPIP est un système de publication pour l'Internet qui s'attache au fonctionnement collectif, au multilinguisme et à la facilité d'emploi. C'est un logiciel libre, distribué sous la licence GNU/GPL. Il peut ainsi être utilisé pour tout site Internet, qu'il soit associatif ou institutionnel, personnel ou marchand.	<a href="https://www.spip.net/fr_rubrique91.html">https://www.spip.net/fr_rubrique91.html</a>	Aide à l'utilisation de spip (sites Education Nationale) <a href="http://www.clq-moulin-marseille.ac-aix-marseille.fr/spip/ecrire/?exec=article&amp;id_article=897">http://www.clq-moulin-marseille.ac-aix-marseille.fr/spip/ecrire/?exec=article&amp;id_article=897</a>	
	Opale	Modèle documentaire de la chaîne éditoriale Scenari. Opale sert à créer des modules de formation diffusés sur plusieurs types de supports, modules que vous pouvez découper pour des usages multiples. Modèle documentaire de la chaîne éditoriale Scenari.	<a href="https://doc.scenari.software/Opale@3.6/fr/">https://doc.scenari.software/Opale@3.6/fr/</a>	Si vous souhaitez n'utiliser qu'un seul modèle documentaire, vous pouvez installer les applications autonomes Opale et/ou Optim pour votre système d'exploitation.	
	OptimOffice	OptimOffice est le premier modèle générique, il s'adresse à toute personne qui fait face à des problématiques de gestion de production documentaire de façon simple et efficace. Comme il n'est pas orienté vers un secteur d'activité particulier, comme peut l'être Opale avec l'enseignement par exemple, les items sont dits « généralistes ».	<a href="https://doc.scenari.software/Optim@1.4/fr/">https://doc.scenari.software/Optim@1.4/fr/</a>		

	Canoprof	<p>CANOPE propose une version Éducation nationale du modèle Opale</p> <p>Dans votre logiciel Canoprof</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ concevez des séquences pédagogiques en utilisant différents médias (texte, image, audio, vidéo)</li> <li>➤ sauvegardez vos productions.</li> </ul> <p>Dans votre Canoprof cloud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ publiez et partagez vos productions avec vos collaborateurs</li> <li>➤ diffusez vos cours et exercices auprès des élèves par ordinateurs, tablettes, TNI et projecteurs.</li> </ul>	<p><a href="https://www.reseau-canope.fr/canoprof.html">https://www.reseau-canope.fr/canoprof.html</a></p>		
Gestion de références bibliographiques	Zotero	<p>Zotero est un logiciel de gestion de références bibliographiques : vous pourrez collecter, organiser vos références bibliographiques puis générer automatiquement des bibliographies dans votre traitement de texte (Word, LibreOffice) en respectant le style de citation de votre choix.</p>	<p><a href="https://www.zotero.org/">https://www.zotero.org/</a></p>		X