

Discipline	Nom	Type	Remarques	Lien
Arts plastiques	ArtRage Demo	Application de dessin et peinture		<a href="https://www.artrage.com/demos/">https://www.artrage.com/demos/</a>
Arts plastiques	Blender	Modélisation 3D		<a href="http://www.blender.org/download/">http://www.blender.org/download/</a>
Arts plastiques	Fresh Paint	Application de dessin et peinture		<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/apps/fresh-paint/9wzdncrfj13">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/apps/fresh-paint/9wzdncrfj13</a>
Arts plastiques	Photofiltre 7	Traitemet image		<a href="http://www.photofiltre-studio.com/pf7.htm">http://www.photofiltre-studio.com/pf7.htm</a>
Arts plastiques	Pivot animator	Dessin animés		<a href="http://pivotanimator.net/Download.php">http://pivotanimator.net/Download.php</a>
Education musicale	Bestpractice	Modifier la vitesse et la tonalité d'une chanson		<a href="https://sourceforge.net/projects/bestpractice/">https://sourceforge.net/projects/bestpractice/</a>
Education musicale	Chord pulse	Arrangeur dont l'interface est plus simple que celle de Band in a Box.		<a href="http://www.chordpulse.com/lite.html">http://www.chordpulse.com/lite.html</a>
Education musicale	Finale notepad	Logiciel d'édition musicale		<a href="https://www.finalemusic.com/products/finale-notepad/">https://www.finalemusic.com/products/finale-notepad/</a>
Education musicale	HighC	Outil graphique de création musicale		<a href="http://highc.org/download.fr.html">http://highc.org/download.fr.html</a>
Education musicale	L'Acousmographe	Outil d'analyse et représentation des musiques électroacoustiques		<a href="http://www.inagrm.com/categories/presentation-de-lacousmographe">http://www.inagrm.com/categories/presentation-de-lacousmographe</a>
Education musicale	LMMS	Logiciel libre de production musicale pouvant servir de séquenceur et de synthétiseur		<a href="https://lmms.io/download/#windows">https://lmms.io/download/#windows</a>
Education musicale	MIXXX	Logiciel permettant de mixer des pistes de musique sur un ordinateur		<a href="http://www.mixxx.org/download/#stable">http://www.mixxx.org/download/#stable</a>
Education musicale	MuseScore	Logiciel pour la notation musicale et pour éditer des partitions de musique		<a href="https://musescore.org/fr">https://musescore.org/fr</a>
Education musicale	Music Maker Jam	Création de rythmes		<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/apps/music-maker-jam/9wzdncrfj9z5">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/apps/music-maker-jam/9wzdncrfj9z5</a>
Education musicale	MusineKit	Pratique musicale		<a href="http://www.sensomusic.org/musinekit/fr">http://www.sensomusic.org/musinekit/fr</a>
Education musicale	Shazam	Reconnaissance de musique	Windows Store	<a href="https://www.microsoft.com/en-us/store/p/shazam/9wzdncrfj0qq">https://www.microsoft.com/en-us/store/p/shazam/9wzdncrfj0qq</a>
Education musicale	Soundplant	Transformation de votre clavier d'ordinateur en un clavier sonore polyvalent		<a href="http://www.soundplant.org/">http://www.soundplant.org/</a>
Education musicale	Van Basco Karaoke Player	Lecteur de fichiers .KAR et .MID		<a href="http://www.vanbasco.com/download.html">http://www.vanbasco.com/download.html</a>
EPS	Freemake video converter	Convertisseur vidéo		<a href="http://www.freemake.com/fr/free_video_converter/">http://www.freemake.com/fr/free_video_converter/</a>
EPS	Kinovea	Etude mouvement		<a href="http://www.kinovea.org/">http://www.kinovea.org/</a>
Français-Lettres	Balabolka	Lecture fichier texte haute voix		<a href="http://www.cross-plus-a.com/fr/balabolka.htm">http://www.cross-plus-a.com/fr/balabolka.htm</a>
Français-Lettres	Book Creator	Application pour la tenue d'un journal ou d'un carnet de lecture (écriture de livres numérique en général).		<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/book-creator/9wzdncrdsxq">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/book-creator/9wzdncrdsxq</a>
Français-Lettres	Comic Life	Application de création de bandes dessinées	Essai gratuit 30 j	<a href="http://plasq.com/apps/comiclife/macwin/">http://plasq.com/apps/comiclife/macwin/</a>

Discipline	Nom	type	Remarques	Lien
Français-Lettres	Extension LIRE COULEUR	Visualisation des sons en couleur	* Extension pour Open Office ou libre Office	<a href="http://lirecouleur.arkaline.fr">http://lirecouleur.arkaline.fr</a>
Français-Lettres	Hot Potatoes	Exerciceur		<a href="https://hotpot.uvic.ca/index.php#downloads">https://hotpot.uvic.ca/index.php#downloads</a>
Français-Lettres	Le conjugueur	Conjugueur / Conjugaison		<a href="https://estore.ac-montpellier.fr/le-conjugueur">https://estore.ac-montpellier.fr/le-conjugueur</a>
Français-Lettres	Logotype	Créateur de dictionnaire interactif		<a href="https://www.reseau-canope.fr/sialle/fiche-detaillee-logotype-191.php">https://www.reseau-canope.fr/sialle/fiche-detaillee-logotype-191.php</a>
Histoire-Géographie	Avidemux	Editeur Vidéo		<a href="http://fixounet.free.fr/avidemux/">http://fixounet.free.fr/avidemux/</a>
Histoire-Géographie	Cartooo,Atlasooo,Chronooo	Cartes	Extension libreoffice	<a href="http://ooo.hg.free.fr/">http://ooo.hg.free.fr/</a>
Histoire-Géographie	EduGeo	Ressources géographiques		Via Eduthèque
Histoire-Géographie	Inkscape	Dessin bitmap	Utile en SVT	<a href="http://inkscape.org/?lang=fr">http://inkscape.org/?lang=fr</a>
Histoire-Géographie	XIA	«outil auteur» qui, couplé à Inkscape ou LibreOffice Draw, permet de réaliser simplement des images interactives (avec détails zoomables) et des jeux sérieux en html5.	Fonctionne avec Inkscape.	<a href="http://xia.dane.ac-versailles.fr/">http://xia.dane.ac-versailles.fr/</a>
Latin	Collatinus	Lemmatiseur et analyseur morphologique de textes latins		<a href="http://www.collatinus.org/collatinus/">http://www.collatinus.org/collatinus/</a>
Latin	Gaffiot	Gaffiot - Application du dictionnaire de Latin		<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/gaffiot/9nblggh33390#">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/gaffiot/9nblggh33390#</a>
Mathématiques	Anaconda une distribution python	Algorithmique et programmation	En accord avec les adaptations du	<a href="https://anaconda.org/">https://anaconda.org/</a>
Mathématiques	Géogébra	Géométrie dynamique		<a href="http://www.geogebra.org/cms/fr/installers">http://www.geogebra.org/cms/fr/installers</a>
Mathématiques	Geoplan-geospace	Géométrie		<a href="http://www.aid-creem.org/general/article/telechargements">http://www.aid-creem.org/general/article/telechargements</a>
Mathématiques	Maxima	Calculs formel		<a href="http://maxima.sourceforge.net/download.html">http://maxima.sourceforge.net/download.html</a>
Mathématiques	Scratch V2	Algorithmique	Nouveau domaine algorithmique et programmation	<a href="https://scratch.mit.edu/scratch2download/">https://scratch.mit.edu/scratch2download/</a>
Physique-Chimie	Algodoo	Etude et simulation de mouvement , de machines	Utile en EPS et Technologie	<a href="http://www.algodoo.com/download/">http://www.algodoo.com/download/</a>
Physique-Chimie	Avogadro	Molecules	Compliqué au niveau collège, pour enseignants	<a href="http://avogadro.cc/">http://avogadro.cc/</a>
Physique-Chimie	Celestia	Astronomie	Compliqué au niveau collège, pour enseignants	<a href="http://celestia.fr/">http://celestia.fr/</a>
Physique-Chimie	Chroma	Colorimetrie		<a href="http://www.sciences-edu.net/physique/chroma/chroma.htm">http://www.sciences-edu.net/physique/chroma/chroma.htm</a>
Physique-Chimie	Construction circuit AC	Electricité	Simulations simples voire simplistes en java	<a href="http://phet.colorado.edu/fr/simulation/circuit-construction-kit-ac">http://phet.colorado.edu/fr/simulation/circuit-construction-kit-ac</a>

Discipline	Nom	type	Remarques	Lien
Physique-Chimie	Construction circuit DC	Electricité	Simulations simples voire simplistes en java	<a href="http://phet.colorado.edu/fr/simulation/legacy/circuit-construction-kit-dc">http://phet.colorado.edu/fr/simulation/legacy/circuit-construction-kit-dc</a>
Physique-Chimie	DomoDidac	Electricité	Utilitaire pour enregistrement Welcm.exe	<a href="https://domodidac.wordpress.com/">https://domodidac.wordpress.com/</a>
Physique-Chimie	Nuclear-fission	Energétique	Simulations simples (au programme du collège en 2016)	<a href="http://phet.colorado.edu/fr/simulation/legacy/nuclear-fission">http://phet.colorado.edu/fr/simulation/legacy/nuclear-fission</a>
Physique-Chimie	Optikos	Optique		<a href="http://www.sciences-edu.net/physique/optikos/optikos.htm">http://www.sciences-edu.net/physique/optikos/optikos.htm</a>
Physique-Chimie	Solve Elec	Electricité, CAO simple	Compliqué au niveau collège, pour des élèves motivés	<a href="http://www.physicsbox.com/indexsolveelec2fr.html">http://www.physicsbox.com/indexsolveelec2fr.html</a>
Physique-Chimie	Stellarium	Astronomie		<a href="http://www.stellarium.org/fr/">http://www.stellarium.org/fr/</a>
SVT	Diététique (5.3)	Alimentation	En remplacement de Ddali	<a href="http://svtolog.free.fr/article.php3?id_article=126">http://svtolog.free.fr/article.php3?id_article=126</a>
SVT	Earthquake 3D	Etude séismes		<a href="http://www.wolton.net/quake.html">http://www.wolton.net/quake.html</a>
SVT	Google earth	Visualisation du terrain géologique		<a href="http://www.google.fr/earth/index.html">http://www.google.fr/earth/index.html</a>
SVT	Mesurim pro	Travaux sur photos d'observation		<a href="http://acces.ens-lyon.fr/acces/logiciels/applications/mesurim/telechargement">http://acces.ens-lyon.fr/acces/logiciels/applications/mesurim/telechargement</a>
SVT	Paint Net	Travaux sur photos d'observation		<a href="http://www.getpaint.net/">http://www.getpaint.net/</a>
SVT	Phylogène	Génétique et évolution		<a href="http://acces.ens-lyon.fr/evolution/logiciels/phylogene">http://acces.ens-lyon.fr/evolution/logiciels/phylogene</a>
SVT	RasTop	Visualisation des molécules	Attention de bien prendre la version française et y intégrer quelques molécules (ADN et HLA au minimum) <a href="http://www.inrp.fr/Acces/biotic/rastop/html/3D-DB.htm">http://www.inrp.fr/Acces/biotic/rastop/html/3D-DB.htm</a>	<a href="http://www.inrp.fr/Acces/biotic/rastop/html/telechargement.htm">http://www.inrp.fr/Acces/biotic/rastop/html/telechargement.htm</a>
SVT	Tectoglob	Etude séismes		<a href="http://acces.ens-lyon.fr/acces/logiciels/applications/tectoglob/Tectoglob_11_complet.zip/view">http://acces.ens-lyon.fr/acces/logiciels/applications/tectoglob/Tectoglob_11_complet.zip/view</a>
SVT	Vue	Cartes mentales avec intégration de photo		<a href="http://vue.tufts.edu/">http://vue.tufts.edu/</a>
Technologie	3D Builder	Logiciel gratuit pour imprimer des objets 3D, les redimensionner, etc	Windows Store	<a href="http://apps.microsoft.com/windows/en-us/app/3d-builder/75f3f766-13b3-45e9-a62f-29590d5781f2">http://apps.microsoft.com/windows/en-us/app/3d-builder/75f3f766-13b3-45e9-a62f-29590d5781f2</a>
Technologie	Algobox 0,9	Programmation		<a href="http://www.xm1math.net/algobox/">http://www.xm1math.net/algobox/</a>
Technologie	App Inventor MIT	Programmation		<a href="http://appinventor.mit.edu/explore/ai2/windows.html">http://appinventor.mit.edu/explore/ai2/windows.html</a>

Discipline	Nom	type	Remarques	Lien
Technologie	Ardublock	Pilotage		<a href="http://blog.ardublock.com/">http://blog.ardublock.com/</a>
Technologie	Arduino uno	Pilotage		<a href="http://www.arduino.cc/">http://www.arduino.cc/</a>
Technologie	Autodesk MESHMIXER	Conception modèle 3D		<a href="http://www.meshmixer.com/download.html">http://www.meshmixer.com/download.html</a>
Technologie	Buildar	Réalité augmentée		<a href="http://www.buildar.co.nz/home/download/?did=5">http://www.buildar.co.nz/home/download/?did=5</a>
Technologie	DuinoAugmenté	Programmation		<a href="http://duinoedu.com/default.html">http://duinoedu.com/default.html</a>
Technologie	Freemind	Brainstorming / conception		<a href="http://freemind.sourceforge.net/wiki/index.php/Main_Page">http://freemind.sourceforge.net/wiki/index.php/Main_Page</a>
Technologie	Gantt Project	Plannification		<a href="http://www.gantoproject.biz/">http://www.gantoproject.biz/</a>
Technologie	Logicator	pilotage		<a href="http://www.picaxe.com/Software/PICAXE/Logicator-for-PICAXE/">http://www.picaxe.com/Software/PICAXE/Logicator-for-PICAXE/</a>
Technologie	Mblock	Programmation		<a href="http://www.mblock.cc/download">http://www.mblock.cc/download</a>
Technologie	PDF SaM	Outil de fabrication PDF		<a href="https://pdfsam.org/">https://pdfsam.org/</a>
Technologie	Picaxe Editor 6	Pilotage		<a href="http://www.picaxe.com/Software/PICAXE/PICAXE-Editor-6/">http://www.picaxe.com/Software/PICAXE/PICAXE-Editor-6/</a>
Technologie	Roboprog	Automatismes		<a href="http://www.physicsbox.com/indexrobotprogfr.html">http://www.physicsbox.com/indexrobotprogfr.html</a>
Technologie	Scratch 1,4	Programmation		<a href="https://scratch.mit.edu/scratch_1.4/">https://scratch.mit.edu/scratch_1.4/</a>
Technologie	Sketchup	Modelisation 3D		<a href="http://sketchup.google.com/intl/fr/">http://sketchup.google.com/intl/fr/</a>
Technologie	Sweet Home 3D	Aménagement intérieur		<a href="http://www.sweethome3d.com/fr/download.jsp">http://www.sweethome3d.com/fr/download.jsp</a>
Technologie	Tactileo (Maskott)	Pour accéder aux ressources/modules/parcours de la plateforme	Windows store	<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/tactileo/9wzdncrdrlmr">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/tactileo/9wzdncrdrlmr</a>
Toutes disciplines	7zip	Compression		<a href="http://www.7-zip.org/">http://www.7-zip.org/</a>
Toutes disciplines	Audacity	Lecteur son		<a href="https://www.audacityteam.org/">https://www.audacityteam.org/</a>
Toutes disciplines	Barcode generator	Generateur QR Code	Windows store	<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/barcode-generator/9wzdnrcfj2s1">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/barcode-generator/9wzdnrcfj2s1</a>
Toutes disciplines	Barcode Read It!	Lecteur QR Code	Windows store	<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/barcode-read-it/9wzdnrcdk497">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/barcode-read-it/9wzdnrcdk497</a>
Toutes disciplines	Blippar	Realité augmémentée		<a href="https://www.microsoft.com/en-us/store/apps/blippar/9nblggh0chdf">https://www.microsoft.com/en-us/store/apps/blippar/9nblggh0chdf</a>
Toutes disciplines	Bluegriffon	Edition de pages web		<a href="http://bluegriffon.org/#download">http://bluegriffon.org/#download</a>
Toutes disciplines	Chrome	Navigateur		<a href="https://www.google.com/intl/fr/chrome/browser/?hl=fr">https://www.google.com/intl/fr/chrome/browser/?hl=fr</a>

Discipline	Nom	type	Remarques	Lien
Toutes disciplines	Evernote	Gestion notes textuelles et manuscrites	(Alternative à Microsoft Onenote) utile pour Skitch	<a href="https://evernote.com/intl/fr/">https://evernote.com/intl/fr/</a>
Toutes disciplines	Firefox	Navigateur		<a href="http://www.mozilla.org/fr/firefox/">http://www.mozilla.org/fr/firefox/</a>
Toutes disciplines	Flash	Lecteur		<a href="http://get.adobe.com/fr/flashplayer/">http://get.adobe.com/fr/flashplayer/</a>
Toutes disciplines	Format factory	Conversion de fichier		<a href="http://www.pcftime.com/formatfactory/index.php?language=fr">http://www.pcftime.com/formatfactory/index.php?language=fr</a>
Toutes disciplines	FoxitPDF	Lecteur PDF		<a href="http://www.foxitsoftware.com/Secure_PDF_Reader/">http://www.foxitsoftware.com/Secure_PDF_Reader/</a>
Toutes disciplines	Freeplane	Carte mentale	Nécessité d'installer java	<a href="http://freeplane.sourceforge.net/wiki/index.php/Main_Page">http://freeplane.sourceforge.net/wiki/index.php/Main_Page</a>
Toutes disciplines	Ghostscript	Suite logicielle permettant le traitement des formats de fichiers PostScript et PDF		<a href="https://www.ghostscript.com/download/">https://www.ghostscript.com/download/</a>
Toutes disciplines	Gimp 2	Dessin vectoriel		<a href="http://www.gimp.org/downloads/">http://www.gimp.org/downloads/</a>
Toutes disciplines	Java	Lecteur		<a href="https://www.java.com/fr/download/">https://www.java.com/fr/download/</a>
Toutes disciplines	Lame MP3 Encoder	Encodeur mp3 (impératif pour Audacity)	* A inclure dans Audacity	<a href="http://lame.sourceforge.net/">http://lame.sourceforge.net/</a>
Toutes disciplines	LibreOffice	Suite bureautique		<a href="http://fr.libreoffice.org/">http://fr.libreoffice.org/</a>
Toutes disciplines	M8!-Mind Map	Carte mentale	Windows store	<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/m8-mind-map/9wzdncrfj9nr">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/m8-mind-map/9wzdncrfj9nr</a>
Toutes disciplines	Moviemaker	Montage vidéo		<a href="https://support.microsoft.com/fr-fr/help/18614/windows-essentials">https://support.microsoft.com/fr-fr/help/18614/windows-essentials</a>
Toutes disciplines	One Note	Logiciel de prise de notes		<a href="https://www.onenote.com/download?omkt=fr-FR">https://www.onenote.com/download?omkt=fr-FR</a>
Toutes disciplines	Openoffice	Suite bureautique		<a href="https://www.openoffice.org/fr/">https://www.openoffice.org/fr/</a>
Toutes disciplines	PDFCreator	Enregistreur PDF		<a href="https://pdfcreator.fr/">https://pdfcreator.fr/</a>
Toutes disciplines	Pixia	Dessin		<a href="http://pixia.free.fr/">http://pixia.free.fr/</a>
Toutes disciplines	QR code	Réalité augmentée	Windows store	<a href="https://www.microsoft.com/en-us/store/apps/qr-code-reader/9wzdncrfj1s9">https://www.microsoft.com/en-us/store/apps/qr-code-reader/9wzdncrfj1s9</a>
Toutes disciplines	Quicktime	Lecteur		<a href="http://www.apple.com/fr/quicktime/download/">http://www.apple.com/fr/quicktime/download/</a>
Toutes disciplines	Read Text	Extension libreoffice synthèse vocale	Recommandé pour les troubles dys	<a href="https://extensions.openoffice.org/fr/project/read-text">https://extensions.openoffice.org/fr/project/read-text</a>
Toutes disciplines	Scribus	PAO	Il faut installer aussi Ghostscript	<a href="http://www.scribus.net/canvas/Scribus">http://www.scribus.net/canvas/Scribus</a>
Toutes disciplines	Skitch	Dessin simplifié	Utilise evernote	<a href="https://evernote.com/intl/fr/skitch/">https://evernote.com/intl/fr/skitch/</a>

Discipline	Nom	type	Remarques	Lien
Toutes disciplines	Socrative	Appli de quiz en temps réel	Windows store	<a href="https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/socrative/9wzdncrdjm42">https://www.microsoft.com/fr-fr/store/p/socrative/9wzdncrdjm42</a>
Toutes disciplines	VideoPad NCH Software	Montage vidéo		<a href="http://www.nchsoftware.com/videopad/fr/">http://www.nchsoftware.com/videopad/fr/</a>
Toutes disciplines	VLC	Lecteur vidéo		<a href="https://www.videolan.org/vlc/">https://www.videolan.org/vlc/</a>
Toutes disciplines	Vox DI	Extension libreoffice synthèse vocale	Recommandé pour les troubles dys	<a href="http://www4.ac-nancy-metz.fr/tice57/spip.php?article139">http://www4.ac-nancy-metz.fr/tice57/spip.php?article139</a>
Toutes disciplines	Word viewer 2010	Lecteur fichier docx	Windows store	<a href="http://www.microsoft.com/fr-fr/download/details.aspx?id=4">http://www.microsoft.com/fr-fr/download/details.aspx?id=4</a>
Toutes disciplines	Xmind	Carte mentale		<a href="http://www.xmind.net/downloads/">http://www.xmind.net/downloads/</a>