




# LISTE DES LOGICIELS INSTALLÉS À LA CS DES SOMMETS



## AUTOMNE 2016



### Adaptation scolaire

<b>Balabolka</b> 	Le programme « <b>Balabolka</b> » permet la lecture des fichiers texte à haute voix. En vue de reproduire la voix humaine, il est possible d'utiliser tous les synthétiseurs de la parole installés sur un ordinateur.	<a href="#">Tutoriel en PDF</a> <a href="#">Guide balabolka</a>
<b>Dicom</b>	Le Dicom est un logiciel de prédiction de mots pour aider la saisie dans un traitement de texte (Microsoft Word, Bloc Notes, Wordpad, Office Writer...), et tout autre logiciel où l'utilisateur peut être amené à écrire au clavier (barre d'adresse du navigateur internet, formulaires, messagerie instantanée...). Dicom est un logiciel libre sous licence GNU GPL.	<a href="#">Guide Dicom</a>
<b>Clavicom</b>	Clavier virtuel avec prédicteur de mots. Logiciel conseillé pour une personne qui peut déjà naviguer dans l'ordinateur au moyen d'une souris ou d'un système permettant de déplacer le curseur et de cliquer. N'est pas recommandé dans les cas de grands handicaps	<a href="#">Manuel Clavicom</a>






### Base commune/Accessoires




<b>Izarc</b> 	IZArc est un petit utilitaire qui permet de traiter de nombreux formats d'archives (7-ZIP, ACE, ARC, BZ2, CAB, GZ, JAR, RAR, TAR, TBZ, TZ, UUE, XXE, YZ1, ZIP, ZOO, etc.). Vous pourrez compresser et décompresser ("zipper" et "dézipper") à loisir vos archives, mais aussi les convertir d'un format à un autre.	<a href="#">Astuces pour utiliser Izarc</a>
<b>PDFCreator</b> 	PDFCreator est facile à utiliser, il s'installe comme une imprimante, et permet la création de fichiers aux formats les plus courants, dont le format PDF.	<a href="#">Tutoriel PDF Creator</a>

### Anglais




<b>Anglais facile</b>	Exercices de bases en anglais	
-----------------------	-------------------------------	--

### Images



<b>ArtRage</b> 	Dessinez et peignez sur votre ordinateur comme si vous étiez devant une toile avec vos crayons et vos pinceaux.	<a href="#">Guide d'utilisation ArtRage</a>
<b>FastStone</b> 	FastStone Image Viewer vous permet de visionner rapidement vos images et photos. De plus, à l'aide d'outils intégrés, vous pourrez effectuer des actions sur les fichiers sélectionnés (redimensionner, modifier la luminosité, convertir, rogner, filtrer les yeux rouges, envoyer par courriel, imprimer, etc.	<a href="#">Guide FastStone</a>
<b>Google Sketchup</b> 	Logiciel dédié à la modélisation en 3D. Facile à utiliser et très ergonomique, il permet de concevoir des espaces ou des formes en 3D, grands ou petits, aménagés ou non.	<a href="#">Procédurier Sketchup</a> <a href="#">Exercices Sketchup</a>
<b>Images Actives</b> 	Logiciel libre pour rendre les images informatives.	<a href="#">Documentation Images Actives</a> - site sur les ressources numériques à la CSS
<b>Inkscape</b> 	Logiciel libre de dessin vectoriel. Facile d'utilisation, il sert à créer des formes, des dessins techniques ou des organigrammes. Les fonctionnalités disponibles sont l'ajout de texte, la création de formes, la duplication, la transparence, les transformations ou encore les dégradés. Il peut être exploité en dessin ou en mathématiques.	Inkscape <a href="#">tutoriel de base</a> Inkscape <a href="#">tutoriel avancé</a>





<b>Paint.net</b> 	Paint.NET est un outil de retouche photo particulièrement simple à prendre en main. De nombreuses fonctionnalités sont proposées faisant du produit un logiciel incontournable pour les photographes amateurs.	<a href="#">Procédurier Paint</a> <a href="#">Guide Paint</a> <a href="#">Tutoriels Paint</a>
<b>PhotoFiltre</b> 	PhotoFiltre permet d'effectuer des réglages simples ou avancés sur une image et de lui appliquer un large éventail de filtres. L'application propose les fonctions standards de réglage (luminosité, contraste, teinte, saturation, correction gamma) et des filtres artistiques (aquarelle, pastels, encre de chine, pointillisme, effet puzzle). L'application supporte les calques.	<a href="#">Site Web de PhotoFiltre</a> <a href="#">Tutoriel PhotoFiltre</a>
<b>Pixlr</b> 	Pixlr est un outil d'édition et de retouche d'images à la fois très complet et en ligne (Web). Vous y avez donc accès partout !	<a href="#">Retouche des images avec Pixlr</a>
<b>PrintKey</b> 	Petit programme qui vous permet de capturer l'écran de votre ordi comme si vous preniez une photo. Il permet ensuite de faire imprimer ou de sauvegarder l'image sur votre disque dur afin de pouvoir l'envoyer sous forme de pièce attachée, à un courriel par exemple.	<a href="#">Guide PrintKey</a>
<b>Tux Paint</b> 	<i>Tux Paint</i> est un outil de dessin adapté aux plus jeunes. L'interface du logiciel est simplifiée et peut recouvrir la totalité de l'écran afin de masquer le reste du bureau. L'enregistrement des créations est très facile et ne nécessite pas de connaissances pointues ! Le programme propose de nombreuses fonctionnalités et outils tels que pinceaux, tampon, formes, outil "Magique", gomme, etc.	<a href="#">TuxPaint au présco</a> TuxPaint <a href="#">démonstration vidéo</a>
<b>XnView</b> 	Logiciel pour visualiser et convertir les fichiers graphiques. Il est capable d'importer près de 400 formats graphiques différents, et peut enregistrer les fichiers dans 50 formats. Il sert aussi à faire des captures d'écran et à modifier tout un groupe de fichiers en même temps.	<a href="#">Tutoriel CFRS de Dunkerque</a> Tutoriels XnView <a href="#">recadrage des images</a> Guide Xn View <a href="#">fonctions de base</a> <a href="#">Manuel d'utilisation Xn View</a>

Internet







<b>Chrome</b> 	Outil de navigation web de Google	
<b>Internet Explorer</b> 	Outil de navigation web de Microsoft	
<b>Firefox</b> 	Outil de navigation web de Mozilla Firefox	
<b>Kompozer</b> 	Outil pour créer ou modifier des pages web	<a href="#">Guide Kompozer</a>






Mathématique

<b>AlphaChess</b> <b>Chess Titans</b>	Jeux d'échec en ligne	
<b>GéoGébra</b> 	Le programme GéoGébra permet de pratiquer son algèbre! GeoGebra est un logiciel mathématique qui allie dessin géométrique, données et calculs analytiques. Il est développé pour l'enseignement et l'apprentissage des mathématiques dans les établissements.	<a href="#">Guide GéoGébra</a>
<b>Gcompris</b> 	Savant mélange de plusieurs activités pour les petits et moins petits. Il y a des activités de français, de mathématique et de logique. Très bien fait, je vous le recommande vivement.	<a href="#">Guide Gcompris</a>
<b>Géonext</b>	Pour tout ce qui touche la géométrie. Difficulté moyenne pour ceux qui sont initiés à la géométrie.	<a href="#">Guide Géonext</a>


<b>GraphCalc</b>	Calculatrice scientifique	
<b>Instruments en poche</b>	Logiciel de simulation pour apprendre à se servir des instruments de géométrie	
<b>Jeux mathématiques - le Terrier</b>	Plusieurs jeux de mathématiques de la suite AbulEdu – Le terrier	
<b>Math Race</b> 	Jeu de style arcade pour pratiquer les opérations de base. S'adresse aux plus jeunes.	
<b>Scratch</b> 	Scratch est un nouveau langage de programmation qui permet de créer facilement des propres Histoires interactives, des animations, des jeux ou des musiques et de les partager en ligne.	<a href="#">Guide Scratch</a> <a href="#">Initiation à Scratch</a> <a href="#">Projet Squeaki MST</a>
<b>Sebran</b> 	S'adresse aux plus jeunes. Série de modules aussi bien en mathématique qu'en français. Animés et sonores ; les enfants l'adorent.	<a href="#">Tutoriel Sebran</a>
<b>TuxMath</b> 	Jeux style arcade pour les plus jeunes... pratiquer ses maths... sans faire de maths!	<a href="#">Guide TuxMath</a>
<b>Sudoku</b>	Jeu de grille de numéros	

### Multimédia


<b>Audacity</b> 	Audacity est un éditeur audio libre, à la fois complet et simple d'utilisation.	<a href="#">Procédurier Audacity</a> <a href="#">Manuel d'aide</a>
<b>DVD Styler</b>	Logiciel libre pour la création et l'édition de menus DVD.	<a href="#">Guide DVD Styler</a>
<b>FormatFactory</b> 	Format Factory vous permet de convertir tout type de fichiers multimédia : audio, vidéo, image, 3GP, ISO, etc. L'utilisation du convertisseur est très simple.	<a href="#">Tutoriel pour la conversion</a>
<b>JellyCam</b> 	Outil pour faire du cinéma d'animation avec la fameuse fonction pelure d'ognon.	<a href="#">Démo en anglais</a>
<b>KM Player</b> 	Lecteur audio et vidéo compatible avec un grand nombre de formats. Il ajoute des effets audio pour l'amélioration du son.	<a href="#">Guide KM Player</a> <a href="#">Manuel d'utilisation</a>
<b>Média Player Classic</b> 	Media Player Classic (parfois appelé MPC) est un lecteur multimédia qui fonctionne sous Windows.	
<b>MonkeyJam</b> 	<b>MonkeyJam</b> permet de créer des animations à partir de dessins, de captures d'écran, d'images vidéos, d'ajouter des sons et de les exporter sous forme de fichiers vidéo AVI.	<a href="#">Procédurier MonkeyJam (nuits magiques)</a> <a href="#">Tutoriel MonkeyJam</a>
<b>Photo Récit 3</b>	Logiciel de montage vidéo à partir de vos photos. En quelques étapes simples, vous pouvez importer et modifier vos images, ajouter des titres, enregistrer votre narration, ajouter une musique de fond.	

<b>Pivot</b> 	Pivot Stickfigure Animator permet de créer des animations de manière simple et sans complications. Les résultats sont des séquences animées basées sur des figures géométriques très amusantes.	<a href="#">Comment utiliser le logiciel Pivot</a>
<b>SplashLite</b> 	Logiciel libre pour visionner des vidéos de format mpg	
<b>VideoLan</b> 	VLC Media Player est un lecteur multimédia pour visionner des vidéos sous plusieurs formats. Ce logiciel propose plusieurs autres fonctions.	
<b>VideoPad</b> 	Logiciel de montage vidéo	<a href="#">Tutoriel VideoPad</a>
<b>Windows Movie Maker</b> 	Même genre de programme que Photo Récit, mais un peu plus élaboré que ce dernier. Entre autres, il permet d'ajouter des séquences vidéos	<a href="#">Manuel d'aide WMM</a>


Musique

<b>MuseCore</b> 	Muscore est un éditeur de partitions qui propose de nombreuses fonctionnalités : création d'un nombre illimité de portées, saisie simple et rapide des notes de musique, importation et exportation de la musique aux formats XML et MIDI.	<a href="#">Manuel d'utilisation</a>
<b>Sony, Globe Musicomagique, SPV</b>	Programmes d'édition audio utilisés par les spécialistes.	












Référence

<b>Dicoverb (Conjug)</b>	Vous avez un doute sur la terminaison d'un verbe. DicoVerb permet d'avoir la réponse immédiate. Saisissez le verbe que vous recherchez, sélectionnez le temps, DicoVerb affiche alors sa conjugaison.	
<b>Le conjugueur</b> 	Site Internet traitant de la conjugaison, de l'orthographe ainsi que de la grammaire	



Sciences

<b>Celestia</b> 	Celestia est un simulateur spatial en temps réel. L'application permet d'explorer librement le système solaire, et même au-delà. Cette « encyclopédie » en trois dimensions est constituée de plus d'une centaine de milliers d'étoiles à découvrir.	<a href="#">Guide Celestia</a>
<b>Conversion</b>	Ce programme vous permet d'effectuer des conversions entre le système métrique et impérial. (kg/lb, mètres/yards, km/miles, C/F, etc.)	

Textes et documents

<b>Le Terrier</b> 	Petit programme de la suite AbulEdu – Le Terrier, pour pratiquer son français.	
<b>Antidote</b> 	Fichier PDF pour ceux qui ont Antidote	<a href="#">Guide utilisation Antidote</a> <a href="#">Guide Antidote - débutant</a>
<b>Celtx</b> 	Celtx facilite le travail de pré production et d'écriture de scénario de films, de pièces de théâtre, etc. Particulièrement adapté aux débutants grâce à son interface sobre et épurée.	<a href="#">Manuel d'utilisation Celtx</a> <a href="#">Capsule Celtx</a>
<b>Cmap Tools</b> 	CmapTools est un logiciel qui permet de créer des cartes conceptuelles, pour analyser des situations ou pour faciliter l'étude de sujets divers.	<a href="#">Guide Cmap</a>
<b>Freemind</b> 	FreeMind permet de créer des cartes heuristiques ou cartes d'idées. Ce sont des diagrammes qui permettent d'organiser des idées.	<a href="#">Tutoriel Freeemind</a>
<b>Microsoft Office</b> 	Suite bureautique qui comprend les outils : Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, etc.	Documents présents dans la section des outils du site :  -Guide d'utilisation de Microsoft Word -Barre d'outils dans Microsoft Word -Lexique des outils PowerPoint
<b>Mindomo</b> 	Plateforme pour réaliser des cartes euristiques seul ou en collaboration.	<a href="#">Guide, tutoriels, lexique et idées</a> - site sur les ressources numériques à la CSS
<b>Open Office</b> 	Suite bureautique comportant les outils: traitement de texte, tableur, présentation, base de données.	
<b>PDF Viewer</b> 	Logiciel servant à annoter un document PDF.	
<b>Syllaphon</b> 	Destiné aux plus jeunes, Syllaphon permet de pratiquer les syllabes.	
<b>Tux Typing</b> 	Tux Type a le même but que Tape touche, mais présenté sous forme de jeu d'arcade.	

Utilitaires

<b>Didapages</b> 	Didapages est un programme destiné aux enseignants pour créer de toutes pièces des formulaires d'examen ou des tutoriels destinés aux élèves.	<a href="#">Guides, tutoriels et ressources</a> - site sur les ressources numériques à la CSS
<b>Kaspersky</b> 	Programme d'antivirus	