Utiliser les TICE à l'école maternelle

Quelques logiciels pour l'école maternelle



Certains des logiciels indiqués possèdent le label RIP (Reconnu d'Intérêt Pédagogique). Ce label est accordé par le Ministère ; il permet de signaler des logiciels adaptés à l'école au regard d'un ensemble de critères (contenu, présentation, ergonomie, accès aux activités, possibilités de modifier les contenus, ...)

1.	LOGICIELS OUTILS	1
2.	LOGICIELS DOCUMENTAIRES	2
3.	LIVRES ANIMÉS	2
4.	DIDACTICIELS ou EXERCISEURS	3
5.	JEUX ou LOGICIELS de découverte de l'outil informatique	4
6.	DIVERS	4
Réi	érences des éditeurs/distributeurs cités :	5
Ou	elaues ressources pour découvrir des logiciels :	5

1. LOGICIELS OUTILS

Salut l'artiste! Le petit Léonard

Un logiciel de dessin très simple d'emploi et prévu pour être utilisé par des enfants. Les outils graphiques proposés sont très explicites (représentés par des icônes). Peut être utilisé à différents niveaux :

- coloriages ou tracés simples,
- créations graphiques plus sophistiquées (avec trames, motifs, textures, effets spéciaux...),
- utilisation d'une bibliothèque de formes et d'objets,
- intégration d'éléments textuels (pour composer des affichettes, des cartes, des vignettes de BD...).

Une aide sonore peut être activée.

Génération 5 - CD-ROM PC - env. 200 F - (Logiciel RIP*)

Baby Write, J'écris ton nom, La machine à écrire : 3 logiciels très simples pour écrire quelques mots au clavier (à télécharger sur <u>www.cartables.net</u>)

2. LOGICIELS DOCUMENTAIRES

L'univers de Pomme d'Api/collection (coffret de 3 CD indépendants)

Ce coffret regroupe les classiques de Bayard Jeunesse (Ça se transforme, Il y a quelque chose dedans, Ça fait peur). Conçus comme de petites encyclopédies thématiques animées qui expliquent le sens des mots par des animations et proposent des jeux pour expérimenter. Un univers graphique et musical original et poétique.

Bayard Jeunesse - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - 199 F

Mon premier dictionnaire super génial

Un dictionnaire multimédia de plus de 1000 mots expliqués de manière active. Chaque mot est présenté sur une page plein écran avec sa définition, son illustration et son explication sonore et animée.

Plusieurs activités autour des mots sont également proposées.

Nathan Multimedia - Jériko - CD-ROM PC - (Logiciel RIP*)

Distribué dans le Pack Benjamin Super Génial (3 titres : Mon premier dictionnaire, Mon premier atlas, Mon premier corps humain) - 249 F

L'encyclopédie Hachette junior des animaux

Présenté sous forme de fiches sonorisées, ce logiciel permet aux enfants lecteurs ou non de découvrir et de consulter des informations sur plus de 200 animaux.

Hachette Multimédia - Jériko - CD-ROM PC - 99 F - (Logiciel RIP*)

Mon grand imagier

Adapté de l'imagier du Père Castor, ce programme permet d'associer des mots et des images (400 images et 12 scènes animées).

Montparnasse/Flammarion - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - 199 F

Les saisons de Petit Ours Brun

8 jeux d'adresse, de logique et de création ; 28 documentaires pour découvrir les transformations de la nature, les activités et les fêtes des 4 saisons ; devinettes, chansons et histoires de Petit Ours Brun.

Bayard Jeunesse - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - 249 F

3. LIVRES ANIMÉS

L'univers de J'AIME LIRE/collection (coffret de 3 CD indépendants)

Trois livres animés (La Princesse Dragonne, Un Prince à l'école, À l'abordage Pit) élaborés à partir d'ouvrages de la col-lection " J'aime lire ". Chaque CD-ROM permet :

- d'écouter l'histoire en suivant les mots surlignés au fur et à mesure qu'ils sont prononcés,
- d'écouter les mots sur lesquels on clique,
- de déclencher des animations visant à illustrer ou expliquer certains mots ou expressions de l'histoire.
- de participer à des activités ludiques en relation avec l'histoire.

Bayard Jeunesse - Jériko - CD-ROM PC ou MAC) - 199 F (Logiciel RIP*)

La journée de Petit Ours Brun

Histoires animées et jeux (collection Pomme d'Api). Bayard Presse - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - env. 249 F

Ma première histoire interactive avec Petit Ours

Petites histoires animées avec possibilités d'interaction (faire lire les mots, les phrases, déclencher des animations). Com-prend également un ensemble de jeux en rapport avec l'histoire

Nathan Havas Interactive - CD-ROM PC ou MAC

Miniloup/collection (3 titres)

Les aventures de Miniloup (à la ferme, à l'école, en vacances, ...) sont mises en musique et animées. Des jeux pour exer-cer la mémoire, le sens de l'observation, de l'orientation. Hachette Multimédia - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - env. 199 F

4. DIDACTICIELS ou EXERCISEURS

101 exercices pour l'éveil des 3-5 ans

Un ensemble d'exercices attrayants (reconnaissance de formes, de sons, puzzles, assemblage de formes, appariements, labyrinthes ...). Grande facilité d'accès aux activités. Réalisation et graphismes très soignés.

Emme Interactive - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - (Logiciel RIP*)

Lapin Malin Maternelle 2

Logiciel d'entraînement structuré autour de 4 activités principales (comportant chacune 4 niveaux de difficulté).

- reconnaissance de nombres, de lettres, de formes, de sons,
- comptages simples,
- situations de tris.

Compétences mises en œuvre : écouter, reconnaître, différencier, associer, mémoriser, anticiper, ...

Possibilité d'enregistrer les activités des enfants et de modifier le niveau de difficulté des activités.

TLC Edusoft - CD-ROM PC ou MAC - env. 180 F - (Logiciel RIP*)

Outils et Jeux pour l'école

Situations de type mathématique. Ensemble de 4 disquettes (de la maternelle au CE) pouvant être commandées séparé-ment. Les volumes 1 et 2 concernent l'école maternelle. Présentation très simple et manipulations réduites.

Vol. 1 : observation - latéralisation - discrimination visuelle - organisation spatiale.

Vol. 2 : sériage - classement suivant critères - comparaison de collections - organisation d'une surface.

(Commandes au CDDP de Melun - 8 rue du Capitaine Bastien - 77007 Melun Cédex - 150 F chaque volume en licence Établissement)

J'apprends les chiffres

Dénombrements, reconnaissance de formes et couleurs, puzzles mathématiques, suites. Suivi personnalisé des activités et choix du niveau de difficulté.

Nathan Havas Interactive - CD-ROM PC ou MAC

Les gommettes

Activités d'association, de coloriage, de reconstitution de formes, de puzzles. Chrysis - CD-ROM PC - 32 € en monoposte / 75 € en version Établissement

Fig et Form

Reconnaissance de formes simples ou complexes en fonction de leur couleur et/ou de leur orientation, recomposition de figures sur grille, recompositions graphiques, situations de recherche et de compositions graphiques.

Chrysis - CD-ROM PC - 31 € en monoposte / 76 € en version Établissement

Jeux Éducatifs Multiples

De nombreuses activités de discrimination visuelle, sériation, mémorisation, prises d'indices...

Chrysis - CD-ROM PC - 52 € en monoposte / 105 € en version Établissement (illimitée)

5. JEUX ou LOGICIELS de découverte de l'outil informatique

Akakliké/collection (coffret de 2 CD indépendants)

Logiciels proposant des activités simples et ludiques pour se familiariser à l'utilisation de la souris. La présentation et les graphismes sont particulièrement soignés.

Hachette Multimédia - Jériko - CD-ROM PC ou MAC

Max et Marie font les courses

Une histoire interactive (sous forme de jeu) qui donne l'occasion d'exercer l'attention, l'observation, le sens de l'orientation.

Emme - CD-ROM PC ou MAC - (Logiciel RIP*)

6. DIVERS

L'atelier des tout-petits (tome 1)

Regroupe un ensemble d'activités de reconnaissance de formes et de couleurs, de repérage et d'orientation, d'apprentissage de l'écriture destinées à développer chez le jeune enfant les compétences fondamentales tout en l'amusant (3-6 ans).

Éditions Club PoM Logiciels - CD-ROM PC ou MAC - (Logiciel RIP*)

Le Théâtre de minuit

CD-ROM Ludo-éducatif. Les enfants sont invités à créer leur propre spectacle sous forme d'une succession de tableaux animés (ludiques et poétiques) à découvrir librement. Syrinx - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - 199 F

Les cédés de mes premières années maternelle

pack de 5 CD-ROM (Je découvre l'ordinateur, Le coloriage, Les formes et les couleurs, Les chiffres et les nombres, Les lettres et les mots).

Génération 5 - Jériko - CD-ROM PC ou MAC - 199 F

La souris des tout-petits

Une souris adaptée à la main de l'enfant et un logiciel de familiarisation (5 jeux). Génération 5 - Jériko - CD-ROM PC - 149 F (**Logiciel RIP***)

Références des éditeurs/distributeurs cités :

Jériko

70, Rue Amelot 75011 Paris

www.jeriko.fr tél.: 01.49.29.41.61 Fax: 01.49.29.05.69

Distributeur d'une quarantaine de maisons d'éditions spécialisées dans les produits multimédia.

Les Éditions Chrysis

1, Allée de la Providence BP 42 86002 Poitiers Cédex

www.chrysis.com tél.: 05.49.45.20.20 Fax: 05.49.45.23.23

CDDP 77 Melun

8, Rue du Capitaine Bastien 77007 Melun Cédex

Éditions Club POM Logiciels

7, Rue Henri Bécu BP 5 62118 Fampoux

www.clubpom.fr tél.: 03.21.55.28.83 Fax: 03.21.55.29.79

Quelques ressources pour découvrir des logiciels :

CDDP du Haut-Rhin - Logithèque

Place du 4 février 68500 Guebwiller

http://www.crdp-strasbourg.fr/cddp68/tél.: 03.89.74.64.73

Consultation sur place et prêts de logiciels sur 15 jours. (Possibilité de prêt à distance, de présentation collec-tive de logiciels pour des équipes d'école).

Diffuse un CD-ROM (Cédécole) contenant des logiciels pour l'école en shareware et en freeware .

Cartables.net

http://cartables.net

Site Internet (portail vers des ressources pour l'école).

Propose en particulier une rubrique sur les logiciels (descriptifs et possibilités de téléchargements).