

Informatisation d'une BCD avec BCDI 2 Ecole : Que faut-il acquérir ? 2000- 2001

1 - BCDI Ecole 2 : logiciel, données documentaires, documents d'accompagnement,

A commander au :

CRDP de Poitou Charentes,

6 rue Sainte-Catherine

86034 Poitiers Cedex

CCP 46 50 17 E Limoges

Courrier ou Fax : 05 49 60 67 69 à envoyer à l'attention de Pierre Coudert

Logiciel

Le choix est fonction du nombre d'ordinateurs dont dispose l'école.

Si les machines ne sont pas en réseau, seront possibles :

- sur l'ordinateur dédié à la BCD : la consultation du fonds documentaire et la gestion du prêt
- dans les classes ou la salle informatique : la consultation du fonds documentaire uniquement.

	Références	Prix
BCDI 2 Ecole Réseau 1-5 postes, avec interface maternelle	860 L 3100	1 600 F
BCDI 2 Ecole Réseau jusqu'à 11 postes, avec interface maternelle	860 L 3103	2400 F
BCDI 2 Ecole Réseau 12 postes et plus, avec interface maternelle	860 L 3102	3200 F

Réservoirs de notices

Les données (description bibliographique, résumé, indexation) sont toutes prêtes. Il suffit de les sélectionner et de les intégrer à la base réelle. Si on utilise la base avec des maternelles et ou des CP on utilisera les notices accompagnées d'images et de sons.

	Références	Prix
BASECOLE initiale 2000 (données pour le primaire et la maternelle jusqu'au 31/12/99 sur cédérom) : 35300 références pour l'école élémentaire, 4800 références avec images et sons pour la maternelle BASECOLE abonnement données pour le primaire et la maternelle pour l'année en cours sur cédérom) 2 mises à jour annuelles de Basécole initiale	860 L 3050	400 F
Jusqu'en octobre 2000 Basécole abonnement 1999-1	860L3051	290 F

Matériel pédagogique

Fiches d'initiation à la recherche documentaire accompagnée d'une disquette contenant la base de données associée et le texte des fiches adaptables avec WORD

	Références	Prix
Activités documentaires à l'école : outils pour BCDI 2 Ecole / Alexis Abramé. ISBN 2-86632-479-X	860 B 8317	250 F

Utilitaires

Intégration des fichiers du bibliobus ou d'une bibliothèque municipale gérés avec un logiciel permettant d'exporter des fichiers à la norme ISO 2709

	Références	Prix
MEMO 2709 pour BCDI 2	860 L 8157	300 F

2 - BCDI Ecole 2 : documents d'accompagnement académiques

A commander au

CRDP de l'académie de Lyon,
47 rue Philippe de Lassalle
69316 Lyon Cedex 4
VPC : Claude Lenoir

Tel 04 72 00 76 07 Librairie : Laurent Gaillard

Tel 04 72 00 76 21 - FAX 04 72 00 76 26

Documents d'accompagnements

Tome 1 : Consignes pour rajeunir la BCD (faire l'état des lieux, désherber), traiter les documents (coter, résumer, indexer) gérer le temps et l'espace pendant et avec l'informatisation.

Tome 2 : Consignes pour récupérer dans les réservoirs et organiser la saisie locale

	Références	Prix
Préparer la BCD	690 B 9301	45 F + 20 F de port
Gérer la base locale	690 B 9300	55 F + 20 F de port

3 - Matériel

	Caractéristiques
<p>Ordinateur multimédia dédié à la BCD</p>	<p>Annexe 1 Cahier des charges académique Attention : BCDIE 2 Ecole et Basécole sont livrées sur des cédéroms qui ne s'installent pas sur une machine dont le système d'exploitation est Windows 3.1 ou dont le lecteur de cédérom est trop lent .</p> <p>Basécole est obligatoirement installée sur le disque dur : 178 Mo pour les images, 278 Mo pour les sons, 114 Mo pour les données pour la maternelle 114 Mo pour le primaire</p>
<p>Pour les sauvegardes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lecteur ZIP interne + Disquettes ZIP ou • Graveur de cédérom 	<p>Plus fiable que les disquettes et indispensable pour stocker les images et sons de la maternelle ou du CP 5 par BCD (1 sauvegarde par jour de la semaine)</p> <p>Interne, réinscriptible</p>
<p>Eventuellement pour le prêt :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Douchette codes-barres • Etiquettes codes-barres : 	<p>Code 39 - 1 jeu de chaque</p> <p>Format 4 x 2 cm maximum, avec le nom de l'école (1 jeu de chaque) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • numérotées de 1 à 5 000 pour les documents

	Caractéristiques
	<ul style="list-style-type: none"> • numérotées de 1 à 500 pour les lecteurs
Imprimante	Couleur jet d'encre
Pour une utilisation en maternelle : Scanneur à plat compatible Windows 95, sur carte SCSI avec Omnipage lite pour l'OCR	Type Agfa Snapscan 1236 ou Type EPSON Perfection 1200 (meilleur rapport qualité/prix)
Pour protéger l'ordinateur, contre les micro-coupures de courant : Onduleur line interactive	Type Merlin Gerin PULSAR ES 5+ (Puissance 480 VA - 280 W) pour station de travail avec écran 15'' ou Type PULSAR ES 8+ (Puissance 780 VA - 490 W) , type PULSAR ES 11+ (Puissance 1080 VA - 630 W) pour une station de travail avec écran 17" et périphérique comme imprimante ou modem.
Prise multiple	Prévoir 5 ou 6 emplacements
Table et chaise informatique	

Station de base : caractéristiques souhaitables d'un poste de travail (Configuration minimale proposée par le CARIP)

	Configuration minimale
Processeur	INTEL Pentium III.
Chipset	Bus 100 Mhz ou supérieur
Ram	64 MO minimum. Mémoire cache 512 Ko.
Disque dur	Ultra DMA 4 GO minimum.
Lecteur de disquette	3'' 1/2.
Lecteur de DVD-ROM	3 ^{ème} génération, 6xDVD, 32x.
Carte son	carte ISA 16 ou 32 bits, 48 Khz <i>Même carte son sur toutes les machines.</i> Equipement casque avec micro nécessaire.
Slots d'extension	1 ISA-PCI, 4 PCI (préciser nombre et formats)
Contrôleur vidéo	8 MO extensible à 16 sur bus AGP2
Moniteur	SVGA. Taille de 17''. Pas de 0,28 maximum, résolution 1024*768 en mode entrelacé, rayonnement électrique faible.
Carte réseau	Interface ethernet paire torsadée (connecteur RJ45). Carte 32 bits pour bus PCI, 10/100 Mbits/s.
Boîtier	De bureau ou mini-tour. 3 baies libres au minimum.
Alimentation	150 watts minimum.
Garantie	3 ans, maintenance 1 an sur site, déplacement sous 24h
Système d'exploitation	Windows 98 ou ultérieur.