



MCICONE & KCINNA
Software

Mode d'emploi



Média Informatique de Recherche et d'Archivage pour Bibliothèques et Ouvrages

Mise à jour pour la version 1.05-A



D) Introduction

Bienvenue !

Soyez le bienvenus dans ce mode d'emploi de MIRABO laec, logiciel de classement pour bibliothèque et ouvrage. Au travers de ces quelques lignes, vous allez apprendre les bases du maniement de ce logiciel.

a) Un peu d'histoire.

Nous avons édité la première version de Mirabo en 2005 pour faciliter le classement d'une importante bibliothèque appartenant à une association amie. Une fois terminé, le projet est resté en sommeil quelques temps avant d'être repris à zéro dans cette seconde version MIRABO laec. Mais pourquoi Laec ?

b) Le classement LAEC

Depuis l'origine, Mirabo n'a jamais eu la prétention de s'adresser à des professionnels. Il vise le particulier et les petites structures désirant classer et ranger de manière efficace et rapide leur bibliothèque. Pour cela nous utilisons un type de classement appelé LAEC pour Livre,

Auteur, Editeur, Catégorie. Chaque ouvrage se voit attribuer un numéro composé d'une série de 4 chiffres, un trait et 4 autres chiffres.

Les deux premiers chiffres correspondent à une catégorie définie par l'utilisateur (ex : roman, autobiographie, livre d'histoire etc....),

Les deux suivants se réfèrent à une sous-catégorie dépendante de la catégorie et également définie par l'utilisateur (ex : roman d'aventure, roman de SF, nouvelles etc...)

Enfin, les quatre chiffres situés après le tiret sont un numéro d'ordre.

Exemple :

En premier, l'utilisateur définit une catégorie ayant le nom de roman, tous les ouvrages «roman» auront un numéro commençant par 10.

Puis l'utilisateur définit deux sous-catégories : roman fantastique (10) et roman historique (11) .

Il enregistre le livre « Guerre et Paix » qui est un roman historique. Il lui attribue la catégorie «roman» et la sous-catégorie «roman historique». C'est le premier livre qu'il enregistre dans ce domaine, il prendra donc la référence suivante : 1011-0001.

Le second «roman historique» aura la référence 1011-0002

Le premier «roman fantastique» aura la référence 1010-0001 etc...

En un clin d'oeil il est possible de repérer le style d'un livre et de faire des recherches selon les sujets. Voyons maintenant comment installer et démarrer avec Mirabo Laec.

II) Installation

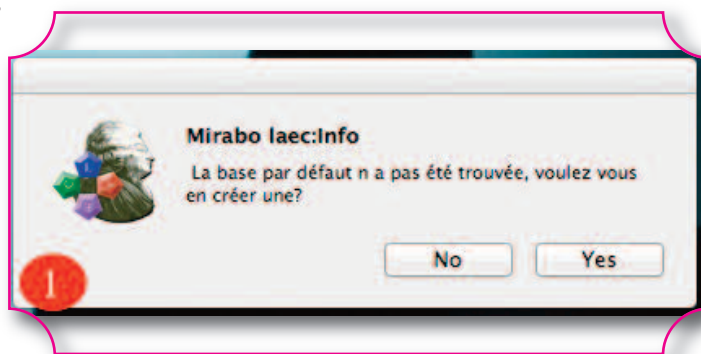
a) Sur Mac :

Copier le fichier mirabo.app dans le dossier application ou à l'endroit où vous souhaitez installer le logiciel

b) Sur PC

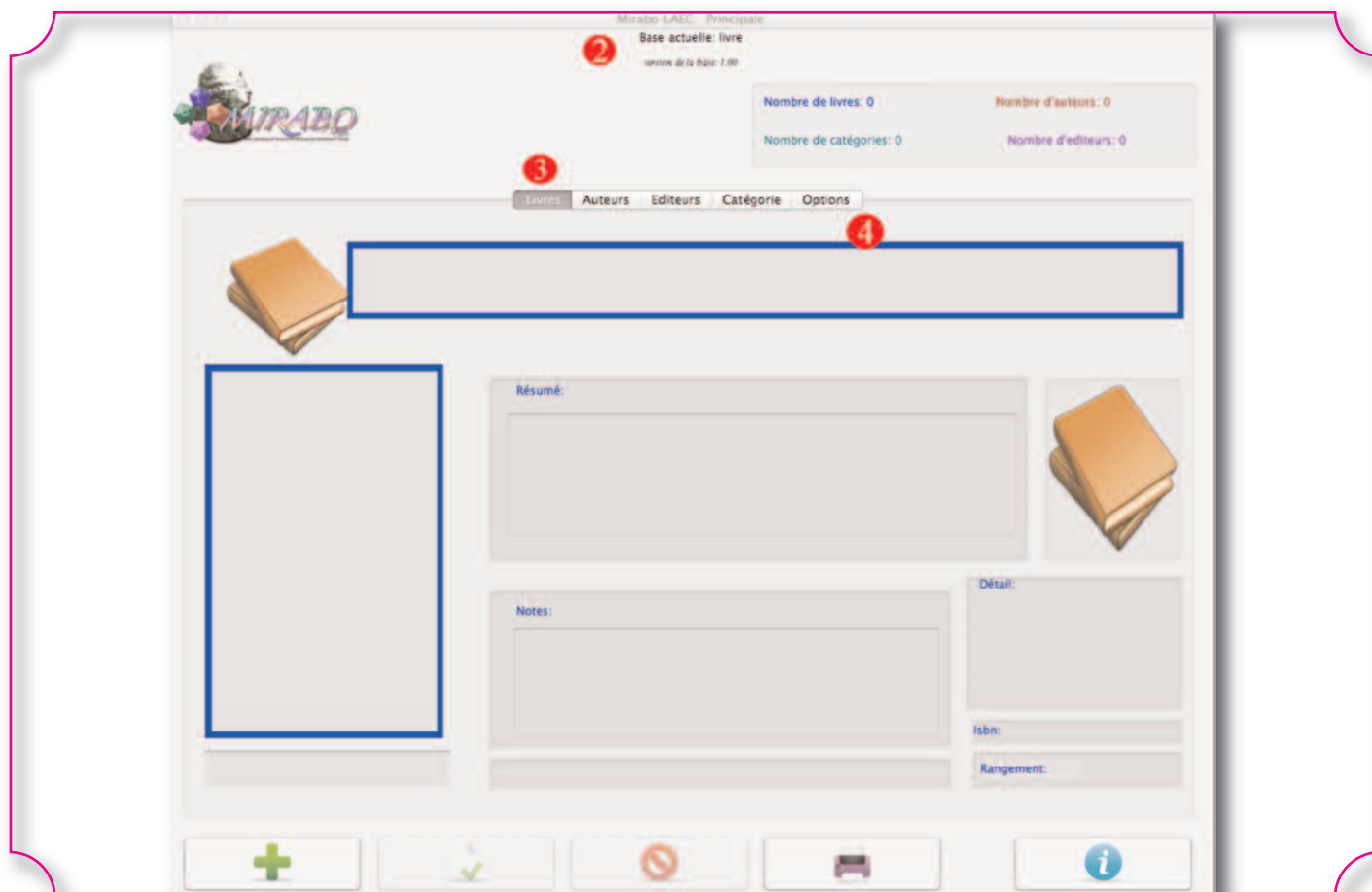
Copier le fichier mirabo.exe dans le dossier où vous souhaitez l'installer.

III) le démarrage:



Lorsque vous lancerez pour la première fois Mirabo Laec , ce dernier vous informera qu'il ne peut trouver de base de données et vous invitera à en créer une (1)

Choisissez l'emplacement, le nom de votre base et cliquer sur ok. Vous arrivez alors sur la page principale de Mirabo, mais naturellement aucun ouvrage n'est disponible. Vous



constatez en haut (2) que le logiciel vous indique le nom de la base avec laquelle vous travaillez ainsi que sa version.

Plus bas une série d'onglets (3) vous permet d'accéder aux différents modes de classement du logiciel. Avant de commencer, nous allons devoir faire quelques configurations. Pour cela, nous cliquons sur option (4)

a) L'onglet option

Commençons par un peu de repérage, dans la partie accès disque, le chemin de la base en cours vous in-

dique sur quel base vous travaillez actuellement (6), alors que le chemin du dossier des bases vous permet de choisir un endroit où stocker facilement toutes vos bases (Mirabo peut en gérer autant que vous le souhaitez) et d'y avoir accès d'un simple clic dans la partie base disponible (8). Ainsi si vous cliquez sur le bouton créer une nouvelle base (9), Mirabo vous demandera de choisir où vous désirez placer le fichier, en revanche si vous créez une nouvelle base en cliquant sur « créer une nouvelle base dans le dossier des bases » (10), vous indiquerez juste le nom et la nouvelle venue s'installera dans les bases disponibles (8).



Nous voilà prêt à travailler, mais avant d'enregistrer notre premier ouvrage, nous devons créer des catégories en cliquant sur le + (11), vous indiquez le nom de la catégorie et Mirabo vous demande au moins une sous-catégorie, si vous en voulez plus cliquez sur (12) pour en ajouter.

Dernière étape, cliquons sur (13) pour créer le lieu de rangement. Nous pouvons maintenant saisir notre premier ouvrage. Cliquons sur le bouton + (15)

b) Enregistrement du premier livre.

Vous êtes maintenant sur le for-

mulaire de saisie. Remplissez-le sans oublier le lieu de rangement (16), la catégorie et la sous-catégorie (17). Vous pouvez, également ajouter la photo de la couverture du livre (18). Puis nous allons entrer le nom de l'auteur. Dès que vous entrerez les premières lettres du nom dans le contrôle (19), si un auteur lui correspond déjà dans votre base, son nom apparaîtra dans le contrôle (20), il vous suffira alors de cliquer dessus pour remplir le document complet. Sinon, finissez de remplir la fiche. Faites la même opération avec un éventuel co-auteur (21) puis remplissez l'éditeur (22). Une fois toutes vos

The screenshot shows the 'Mirabo LAEC: saisie' form. It is divided into several sections:

- Top Section:** Fields for 'Titre:', 'Langue:', 'Année de sortie:', and 'Type:'. A 'Rangement:' dropdown menu is marked with a red circle 16. To its right is an image selection area with a book icon, a 'Choix image' button (18), and an 'enlever l'image' button.
- Author Section:** Fields for 'Nom:', 'Prénom:', 'Naissance:', 'Lieu de naissance:', 'Moit:', and 'Nationalité:'. A 'Listes des auteurs:' area contains a dropdown menu (20) with a red circle 19. A 'Biographie:' field is also present. A 'Notes:' field is at the bottom right. Buttons for 'Auteur', 'Co-auteur' (21), and 'Editeur' (22) are located above the author fields.
- Bottom Section:** A 'Ref:' field and an 'Annuler' button. A row of navigation buttons includes a green plus sign (23), a green checkmark, a red prohibition sign, and a printer icon.

saisies terminées, cliquez sur + (23) pour valider le tout et vous revenez à la fiche livre. Recommencez cette opération pour remplir votre base.

chent dans la liste (24). Vous pouvez modifier un livre en cliquant sur (25) ou le supprimer en cliquant sur (26). Notez que la référence LAEC apparaît dans le contrôle (27).

IV) Utilisation

a) L'onglet livre

Vous avez ici toutes les informations concernant les ouvrages. En cliquant sur la liste à gauche (24), vous naviguez entre les livres. Vous pouvez effectuer des recherches grâce au contrôle (24B), les résultats s'affi-

The screenshot displays the 'Mirabo LAEC: Principale' web application. At the top, it shows the current database as 'autrebase' and the version as '1.00'. A summary box indicates 14 books, 9 authors, 4 categories, and 4 publishers. The main navigation bar includes 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', and 'Options'. The current view is for the book 'AMALDRICUS' by Sylvain MULLER. On the left, a list of books is shown, with 'AMALDRICUS TOME 2...' highlighted by a red circle labeled '24'. Below this list is a search control labeled '24B'. The book's details include a 'Résumé' (summary) and 'Notes' (notes). A 'Détail' (details) section shows the publisher 'MCCICONE', the year '2001', and the ISBN '1234'. At the bottom, there are several icons: a green plus sign, a green checkmark labeled '25', a red circle with a slash labeled '26', a printer icon, and an information icon. A red circle labeled '27' is positioned over the ISBN field.

b) L'onglet Auteur

Vous avez accès ici à tous les auteurs de votre base. En cliquant sur la liste (28) vous choisissez l'auteur. Vous pouvez faire des recherches grâce au contrôle (28B). La liste 29 vous indique les livres écrit par ce dernier, en cliquant dessus vous accédez directement à la fiche de l'ouvrage.

The screenshot displays the 'Auteurs' tab in the Mirabo LAEC database. At the top, the site title 'Mirabo LAEC: Principale' and 'Base actuelle: autrebase' are visible. A navigation menu includes 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', and 'Options'. The 'Auteurs' tab is active, showing a profile for Victor HUGO (1802-1885). On the left, a list of authors (28) includes Boule Pierre, CESAR JULES, HUGO Victor, Juillard André, King Stephen, MULLER Sylvain, Mitchel Margaret, Sente Yves, and VERNES Jules. A red circle with the number 28 is positioned below this list. The main content area for Victor Hugo shows his birthplace 'Né à Besançon' and a list of books written (29), with 'LES MISÉRABLES' highlighted in blue. To the right, there are sections for 'Notes' (containing a poem) and 'Biographie'. A portrait of Victor Hugo is also present. At the bottom left, a red circle with '28B' is visible. The interface includes a toolbar with icons for adding, deleting, and printing.

C) L'onglet éditeur

Il vous donne accès à toutes les informations concernant les éditeurs. Comme pour les autres onglets la liste complète est à gauche (30), le contrôle (31) contient tous les livres publiés par l'éditeur en cours et le contrôle (32) tous les auteurs.

The screenshot displays the 'Editeurs' (Publishers) section of the Mirabo LAEC website. At the top, the site title 'Mirabo LAEC: Principale' and 'Base actuelle: autrbase' are visible, along with a version number 'version de la base: 1.00'. A navigation menu includes 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', and 'Options'. The 'Editeurs' tab is active, showing a list of publishers on the left (labeled 30) and a detailed view of 'Blake et Mortimer' in the center. The publisher's details include the address '7 avenue PB.SPAK', '1060 Bruxelles', and 'Pays: Belgique'. To the right, there are two panels: 'Livres publiés' (Books published) labeled 31, showing 'LA MACHINATION... LE SERMENT DES C...', and 'Auteurs publiés' (Authors published) labeled 32, showing 'André Julliard' and 'Yves Sente'. A bottom navigation bar contains icons for adding, deleting, and editing records, as well as a printer and information icon.

D) L'onglet catégories

Grâce au contrôle (33) vous pouvez choisir d'afficher les livres et les auteurs relevant des catégories ou sous catégories choisies. Voyons maintenant com-

The screenshot displays the 'Mirabo LAEC: Principale' interface. At the top, it shows 'Base actuelle: autrebases' and 'version de la base: 2.00'. A summary box indicates: 'Nombre de livres: 14', 'Nombre d'auteurs: 9', 'Nombre de catégories: 4', and 'Nombre d'éditeurs: 4'. The main navigation bar includes 'Livres', 'Auteurs', 'Éditeurs', 'Catégorie', and 'Options'. The 'Catégorie' tab is active, showing a folder icon and the title 'Roman' with the sub-category 'Roman fantastique'. On the left, a tree view shows the category hierarchy: '10: Roman' (expanded), '10: Roman fantastique', '11: Roman historique', '12: Roman d'amour', '13: Nouvelles', '11: Conte et Légende', '12: témoignage', and '13: bandes dessinées'. A red circle with the number '33' is overlaid on the '10: Roman' category. Below the tree, three columns are visible: 'Livres:' (listing 'AMALDRICUS AMALDRICUS TOME 2:...', 'CARRIE AU BAL', and 'LE TOUR DU MONDE E...'), 'Auteurs:' (listing 'King Stephen', 'MULLER Sylvain', and 'VERNES Jules'), and 'Éditeurs:' (listing 'BELLES LETTRES' and 'MCICONE'). At the bottom, a toolbar contains several icons: a green plus sign, a green checkmark, a red prohibition sign, a red circle with '34' and a printer icon, and a blue information icon.

ment imprimer ces informations en cliquant sur le bouton (34)

E) L'impression.

Le panel impression offre en haut quatre boutons qui permettent de choisir quelles informations vous allez envoyer pour l'impression : le bouton (35) envoie les données à partir de la liste des livres, le (36) à partir de la liste des auteurs, le (37) depuis les éditeurs et le (38) depuis les caté-

avec open-office ou word et en le sauvegardant au format Xhtml, vous pouvez créer un document personnalisé. Tous les éléments de la liste (39) trouvés dans le document seront remplacés par les informations de la base correspondante. Ainsi, #livre_titre# sera remplacé par le titre des livres cochés figurant dans la liste (40). Vous pouvez faire des recherches en utilisant le contrôle (41) pour choisir les données et le texte (42) pour les

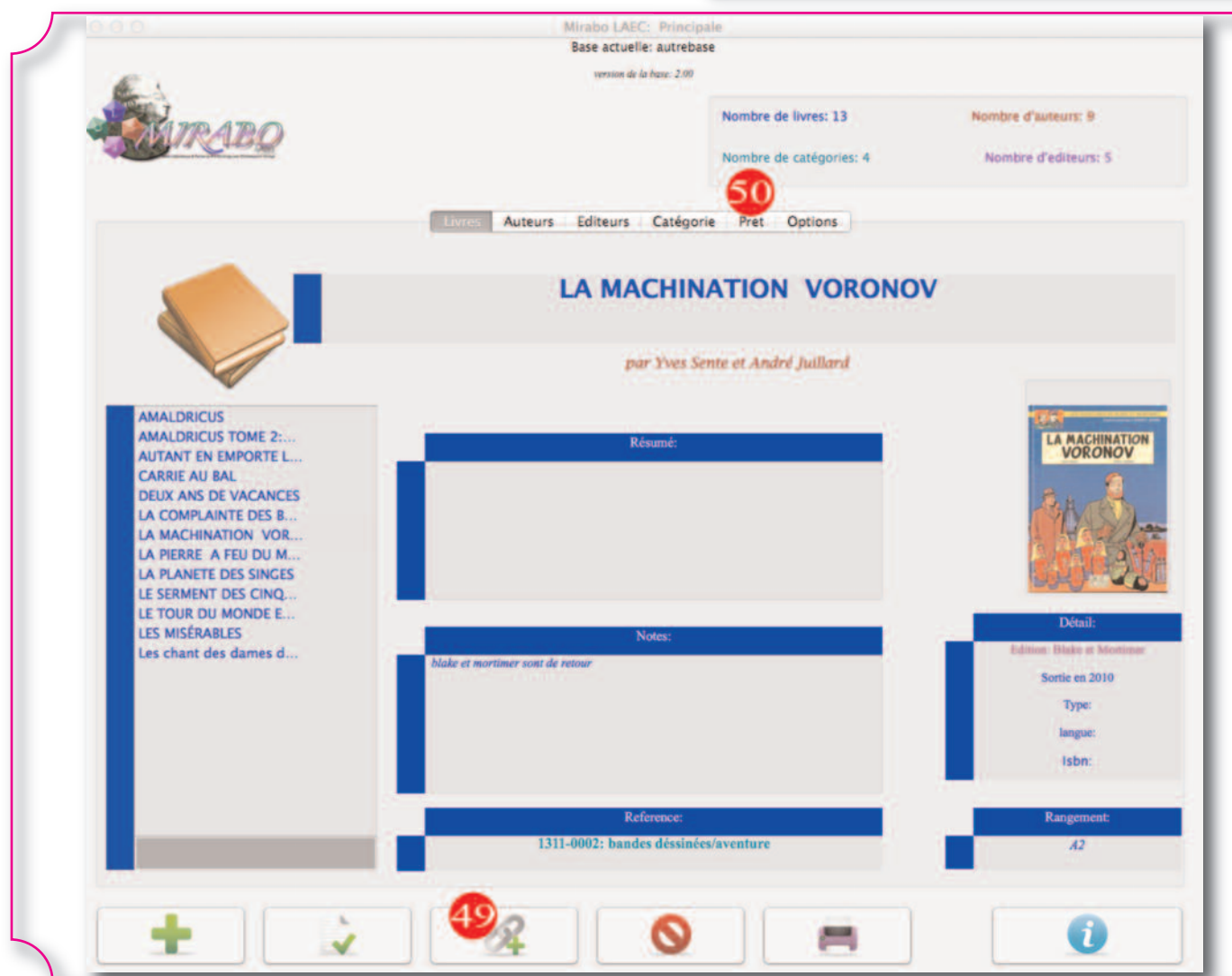
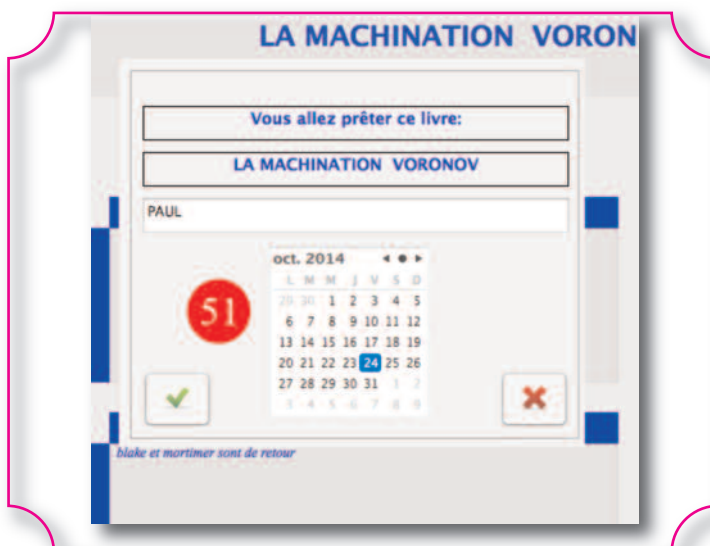
#livres_titre#	#auteur_nom#	#auteur_prenom#	#editeur_nom_editeur#	#livres_date_sortie#
<input type="checkbox"/> AMALDRICUS	MULLER	Sylvain	MCICONE	2001
<input type="checkbox"/> AMALDRICUS TOME...	MULLER	Sylvain	MCICONE	2002
<input type="checkbox"/> AUTANT EN EMPORT...	Mitchel	Margaret	BELLES LETTRES	1936
<input type="checkbox"/> CARRIE AU BAL	King	Stephen	BELLES LETTRES	1976
<input type="checkbox"/> DEUX ANS DE VACA...	VERNES	Jules	BELLES LETTRES	1870
<input type="checkbox"/> LA GUERRE DE GAULES	CESAR	JULES	BELLES LETTRES	
<input type="checkbox"/> LA MACHINATION V...	Sente	Yves	Blake et Mortimer	2010
<input type="checkbox"/> LA PIERRE A FEU DU...	MULLER	Sylvain	les éditions improbable	2000
<input type="checkbox"/> LE SERMENT DES CIN...	Sente	Yves	Blake et Mortimer	2013
<input type="checkbox"/> LE TOUR DU MONDE...	VERNES	Jules	BELLES LETTRES	
<input type="checkbox"/> LES MISÉRABLES	HUGO	Victor	BELLES LETTRES	1852
<input type="checkbox"/> La complainte des b...	MULLER	Sylvain	MCICONE	2012
<input type="checkbox"/> PLANETE DES SINGES	Boulle	Pierre	BELLES LETTRES	1960

gorie et sous catégories. Les informations envoyées figurent dans le liste (39), ainsi, en créant un document

critères. Le bouton (43) permet d'imprimer toutes les infos sous forme de liste, le bouton (44) fait des fiches (un

enregistrement par page). Le bouton (45) vous permet de choisir le document que vous souhaitez utiliser comme modèle. Si vous n'en avez pas, un modèle par défaut existe, sous forme de liste (46) ou de fiche (47). Enfin le bouton (48) permet de lancer l'impression.

F) Le prêt (*nouveauté version 1.05*)



La version 1.05 a vu l'apparition d'un nouveau bouton sur la fenêtre Principale (49) et d'un nouvel onglet appelé «prêt» (50). Le bouton permet d'enregistrer le prêt du livre. Il ouvre

une fenêtre (51) qui permet de choisir la date du prêt et de nommer l'emprunteur. dès lors le bouton (50) change d'icone et une information au dessus du titre du livre vous indique qu'il est sortie. Pour noter son retour, il vous suffit de cliquer sur le même

bouton et d'indiquer la date de retour. sur le titre du livre, soit sur le nom de L'onglet prêt vous permet de faire un l'emprunteur. Enfin le bouton (54)

The screenshot shows the 'Mirabo LAEC: Principale' interface. At the top, it displays 'Base actuelle: autrebases' and 'version de la base: 2.00'. A summary box on the right shows: 'Nombre de livres: 13', 'Nombre d'auteurs: 9', 'Nombre de catégories: 4', and 'Nombre d'editeurs: 5'. Below this is a navigation bar with tabs: 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', 'Prêt', and 'Options'. The 'Prêt' tab is active, showing a table of loans with columns: 'Début', 'Fin', 'Titre', and 'Prêté à:'. The table contains several rows of data, including titles like 'LA COMPLAINTE DES BOURBAKIS', 'AMALDRICUS', and 'LES MISÉRABLES'. On the left side, there are two calendar widgets for October 2014, with the 24th highlighted. Below the calendars are two radio buttons: 'Tous les prêts', 'Prêt en cours', and 'Prêt de date à date'. A red circle with the number '51' is placed over the 'Prêt en cours' button. At the bottom of the table, there is a 'Filtre des titres:' field and a 'Filtre emprunteurs:' field, both with red circles containing the number '53'. To the right of these fields is a button with a red circle containing '54' and an 'X' icon. A red circle with the number '52' is placed over the table area. At the very bottom, there is a toolbar with icons for adding, deleting, and other actions.

Début	Fin	Titre	Prêté à:
01/10/2014	10/10/2014	LA COMPLAINTE DES BOURBAKIS	bonne
07/10/2014	11/10/2014	AMALDRICUS	françois
09/10/2014	15/10/2014	AMALDRICUS TOME 2: LE CH...	Paul
14/10/2014	20/10/2014	AMALDRICUS	Jean
18/10/2014	En cours	LA PLANETE DES SINGES	françois
19/10/2014	En cours	LE SERMENT DES CINQ LORDS	bob
20/10/2014	21/10/2014	LES MISÉRABLES	Don Diego
22/10/2014	En cours	Les chant des dames de la mort	Arthur

suivi des livres. Les controles (51) permet d'effacer un prêt enregistré permettent de choisir les prêts que par erreur. vous voulez voir dans la liste (52) et les deux cases textes (53) vous permettent d'appliquer des filtres, soit

Informations légales:

Mirbo LAEC est un logiciel protégé. Il appartient à Mcicone et Kcinna SFT une branche de MCICONE Compagnies (www.mcicone.com).

Il peut être distribué librement mais ne doit pas être modifié.

Mirabo Laec est fourni en l'état. L'utilisation du logiciel et son installation sont faites sous la seule responsabilité de l'utilisateur. Mcicone Compagnies et ses différentes branches ne pourront pas être tenues responsables en cas de problème.