



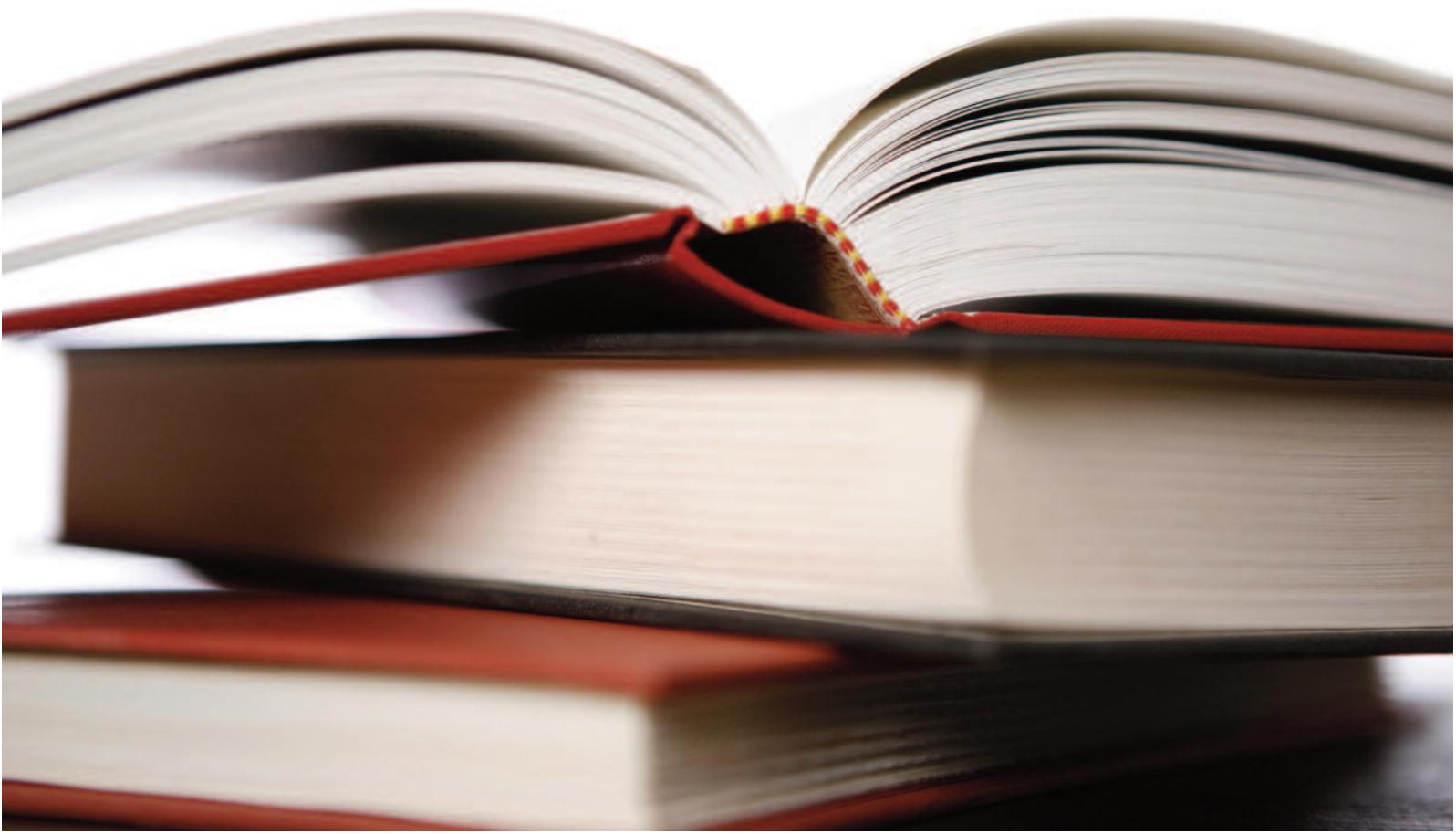
MCICONE & KCINNA  
Software

# 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

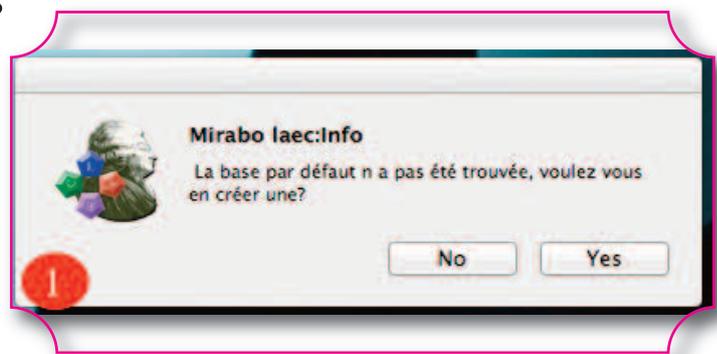
### a) Sur Mac :

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

### b) Sur PC

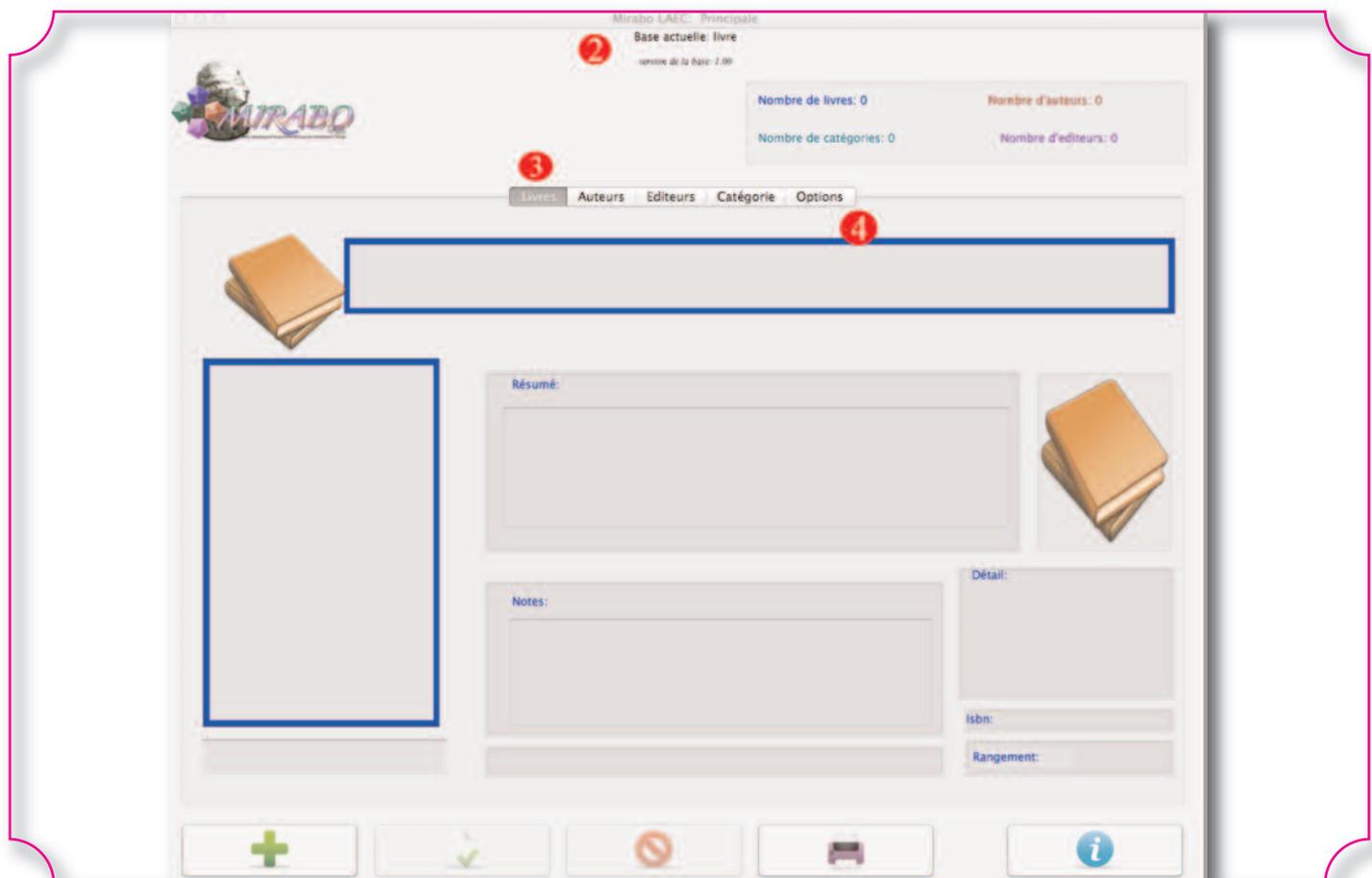
Copier le fichier mirabo.exe dans le dossier où vous souhaitez l'installer.

## 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



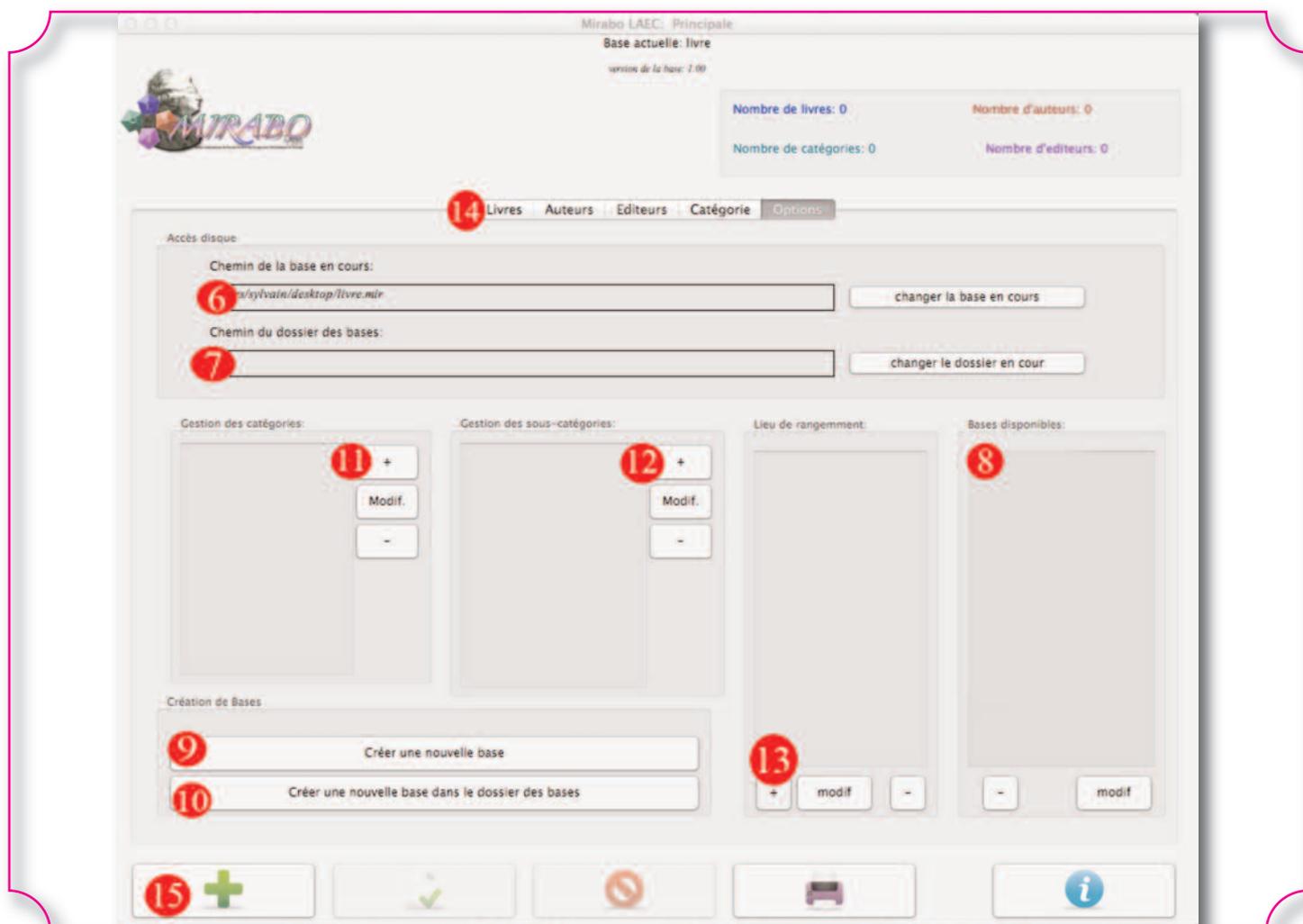
constatez en haut (2) que le logiciel vous indique le nom de la base avec laquelle vous travaillez ainsi que sa version.

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' web interface. It features a top navigation bar with the Mirabo logo and a main content area divided into several sections. The 'Rangement' section includes a dropdown menu (16) and a category selection area (17). The 'Choix image' section (18) contains a book icon and buttons for 'Choix image' and 'enlever l'image'. The 'Auteur' section (21) has tabs for 'Auteur', 'Co-auteur', and 'Editeur'. The 'Auteur' tab is active, showing fields for 'Nom' (19), 'Prénom', 'Naissance', 'Lieu de naissance', 'Moit', and 'Nationalité'. A list of authors (20) is displayed below the 'Nom' field. The 'Editeur' tab (22) is also visible. The bottom of the form includes a 'Notes' field and a 'Ref:' field. A footer bar contains a green plus button (23), a green checkmark, a red prohibition sign, a printer icon, and an 'Annuler' button.

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

## 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-

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).

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 main content area features a 'Résumé:' section with a text box containing a quote: 'Il est des lieux qui sont presque vivants, le fort de joux en est un. Perché sur le versant d'une chuse il danse avec la nuit depuis 10 siècles.' Below the summary is a 'Notes:' section with a text box containing 'premier livre édité par Meicone'. To the right, a 'Détail:' section provides metadata: 'Éditeur: MCICONE', 'Sortie en 2001', 'Type:', 'langue:', 'Isbn: 1234', and 'Rangement: B4'. At the bottom, a control bar contains icons for adding (23), validating (25), deleting (26), printing, and information. A red circle labeled '27' highlights the ISBN field in the control bar.

## 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 of the Mirabo LAEC website. At the top, the site title 'Mirabo LAEC: Principale' and 'Base actuelle: autrebse' are visible, along with the version 'version de la base: 1.00'. A summary box shows statistics: 'Nombre de livres: 14', 'Nombre d'auteurs: 9', 'Nombre de catégories: 4', and 'Nombre d'éditeurs: 4'. The navigation menu includes 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', and 'Options'. The main content area is titled 'Victor HUGO' with a birth and death date '(26 Février 1802-22 Mai 1885)'. Below this, there are sections for 'Livres écrits', 'Né(e) à', and 'Nationalité'. The 'Livres écrits' section contains a list of authors with a red circle '28' at the bottom, and a blue-bordered box containing 'LES MISÉRABLES' with a red circle '29'. The 'Notes' section features a quote from 'LES MISÉRABLES' and a portrait of Victor Hugo. The 'Biographie' section is currently empty. At the bottom, there is a red circle '28B' and 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 web application. At the top, the page title is 'Mirabo LAEC: Principale' and the current base is 'autrebase'. A navigation menu includes 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', and 'Options'. The main content area is titled 'Blake et Mortimer' and shows the publisher's details: '7 avenue PB.SPAK', '1060', and 'Bruxelle'. A sidebar on the left (30) lists 'BELLES LETTRES', 'Blake et Mortimer', 'MCICONE', and 'les éditions improbable'. The main content area is divided into two columns: 'Livres publiés' (31) and 'Auteurs publiés' (32). The 'Livres publiés' column shows 'LA MACHINATION...' and 'LE SERMENT DES C...'. The 'Auteurs publiés' column shows 'André Julliard' and 'Yves Sente'. A bottom navigation bar contains icons for a plus sign, a checkmark, a prohibition sign, a printer, and an 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 structure, with '10: Roman' expanded to show '10: Roman fantastique', '11: Roman historique', '12: Roman d'amour', and '13: Nouvelles'. 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, including a red circle with the number '34' and a printer icon, which is the control mentioned in the text.

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

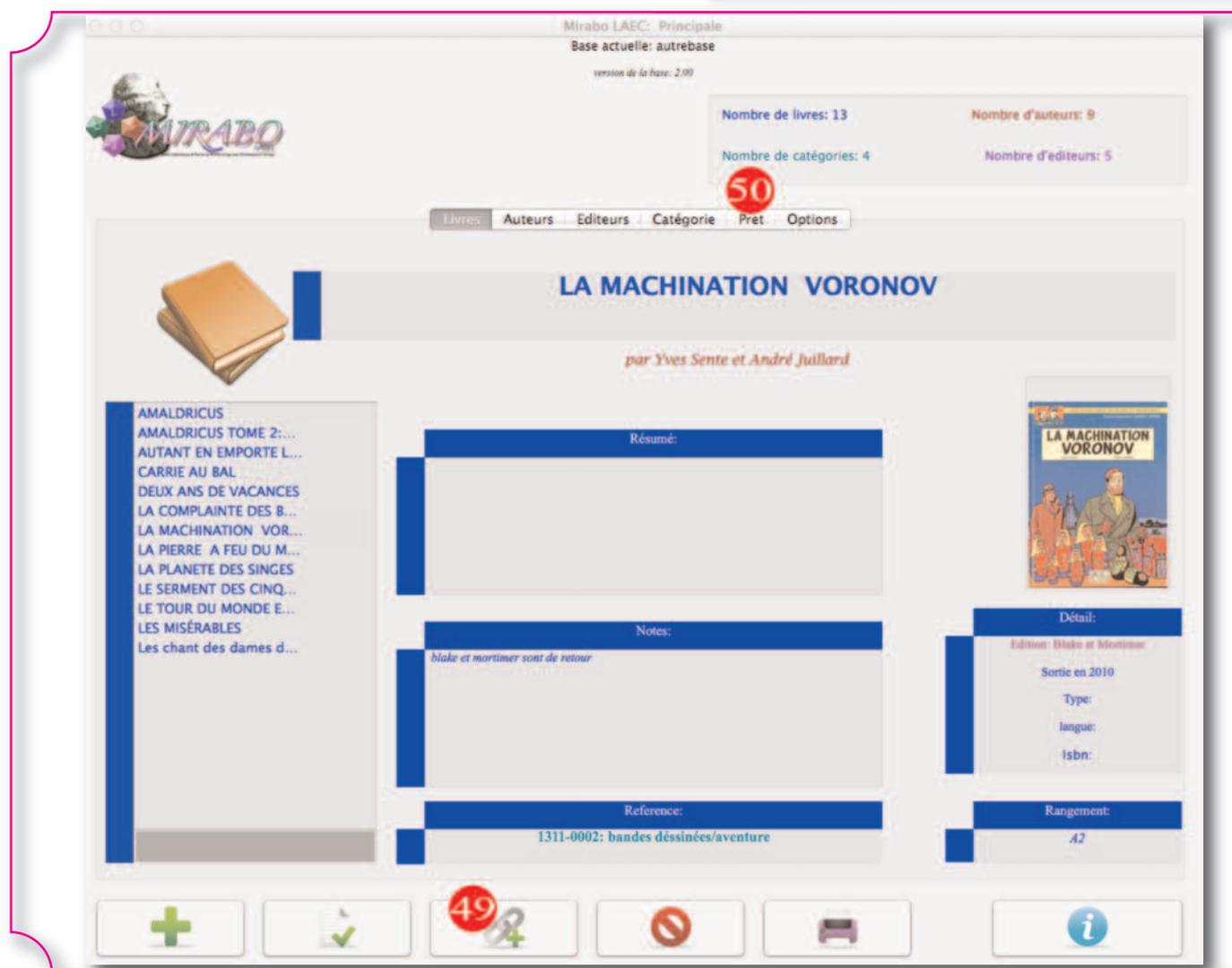
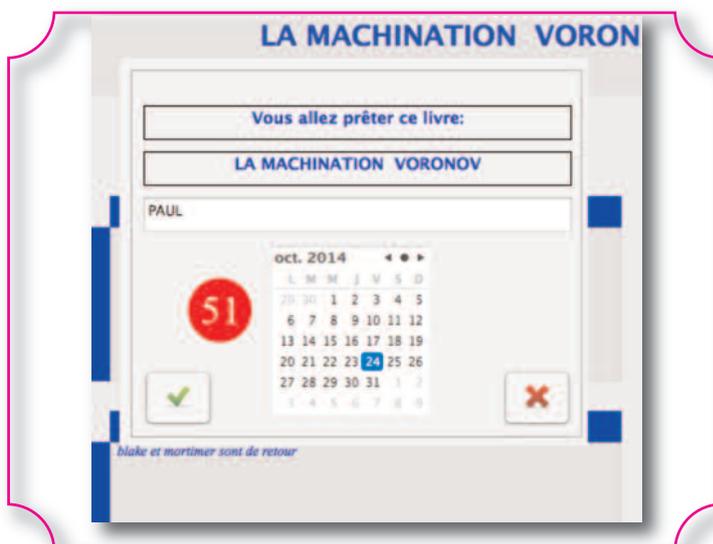
#livres_titre#	#auteur_nom#	#auteur_prenom#	#editeur_nom_editeur#	#livres_date_sortie#
<input type="checkbox"/> AMALDRICUS	MULLER	Sylvain	MCICONE	2001
<input type="checkbox"/> AMALDRICUS TOME...	MULLER	Sylvain	MCICONE	2002
<input type="checkbox"/> AUTANT EN EMPORT...	Mitchel	Margaret	BELLES LETTRES	1936
<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 menu with 'Livres', 'Auteurs', 'Editeurs', 'Catégorie', 'Prêt', and 'Options'. The 'Prêt' tab is active, showing a table of loans with columns for 'Début', 'Fin', 'Titre', and 'Prêté à:'. The table contains several rows of data, including titles like 'LA COMPLAINTE DES BOURBAKIS' and 'LES MISÉRABLES'. On the left side, there are two calendar widgets for October 2014, with the 24th highlighted. Below the table, there are filter fields: 'Filtre des titres:' and 'Filtre emprunteurs:'. A status bar at the bottom right shows 'NB de livre(s) prêté(s): 8'. A toolbar at the very bottom contains 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) permettent de choisir les prêts que vous voulez voir dans la liste (52) et les deux cases textes (53) vous permettent d'appliquer des filtres, soit permet d'effacer un prêt enregistré par erreur.

Informations légales:

Mirbo LAEC est un logiciel protégé. Il appartient à Mcicone et Kcinna SFT une branche de MCICONE Compagnies ([www.mcicone.com](http://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.