

# Le format PDF développé par Adobe

**Acrobat a été développé en 1993 par John Warnock co-fondateur d'Adobe, déjà à l'origine de la norme Postscript pour assurer l'échange de documents entre systèmes hétérogènes tout en garantissant une parfaite fidélité de reproduction**

**La décision de rendre gratuit Acrobat reader, puis les accords intervenus en 1995 avec Netscape et en 1996 avec Internet explorer assurent son développement**

**Le Format PDF (Portable Document Format ou Acrobat) permet l'affichage à l'écran de documents ayant une mise en page professionnelle en permettant la diffusion électronique du fac-similé de documents papier**

Ce support de cours a été revu pour prendre en compte la version Acrobat Writer 6.0 sous Windows XP  
Il est complété en formation par des explications orales et des exercices d'application

# Les fonctions du logiciel ACROBAT

**Le processus d'extraction**

**Le processus de manipulation**

**Le processus de commentaire et annotation**

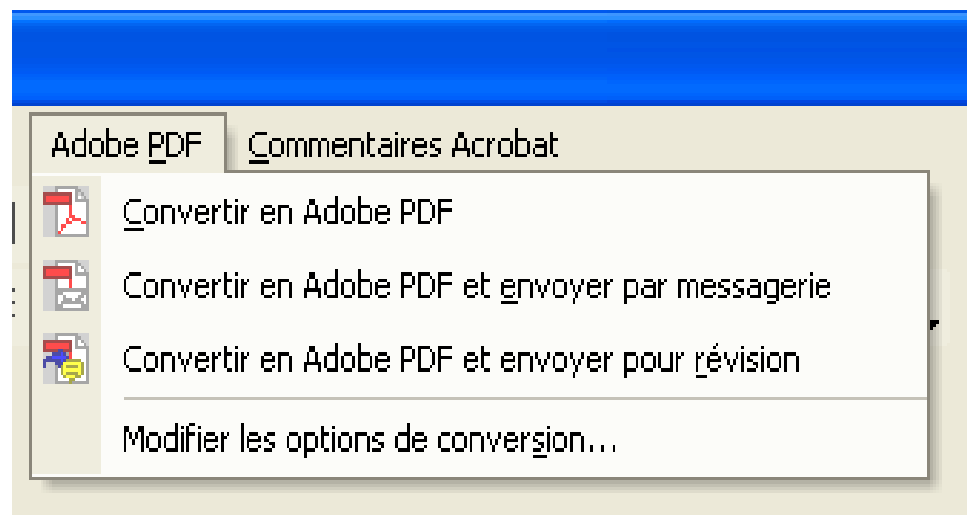
**Le processus de modification**

**Le processus d'import**

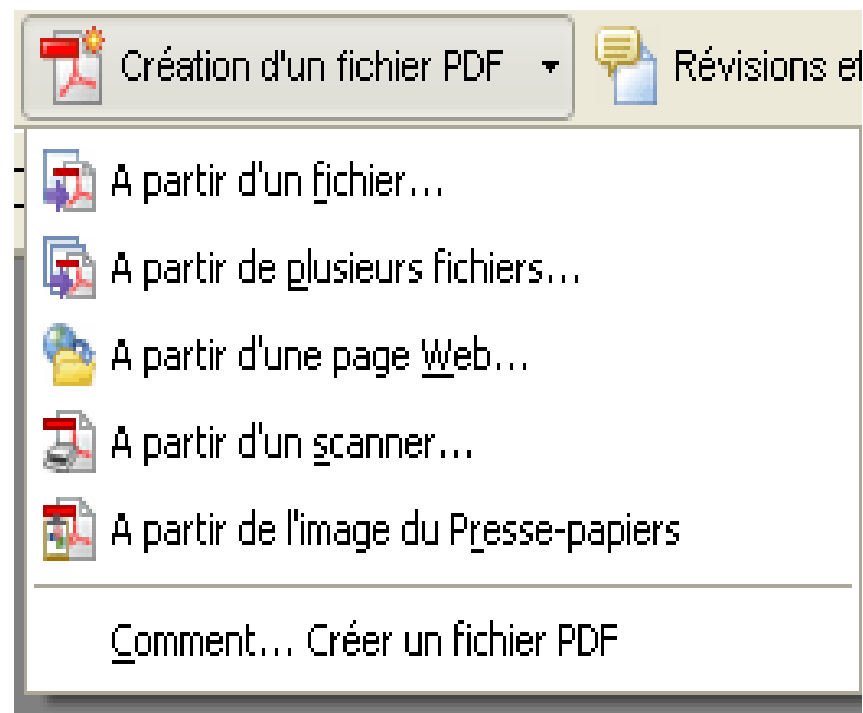
**Le processus de distribution**

## Créer un fichier PDF

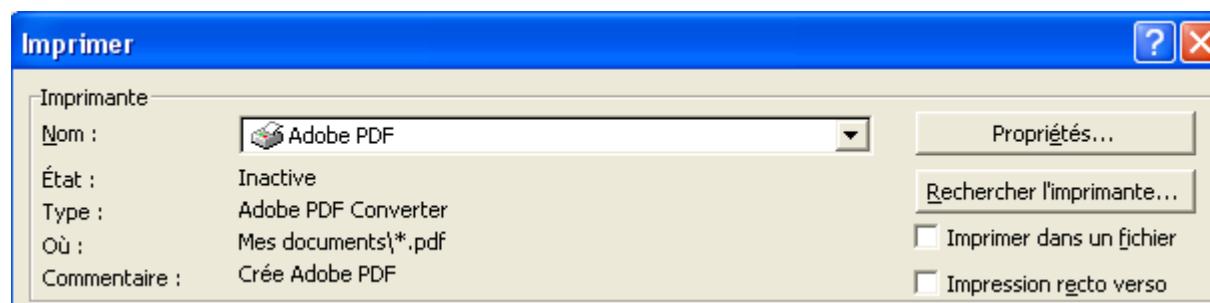
### A partir d'applications office



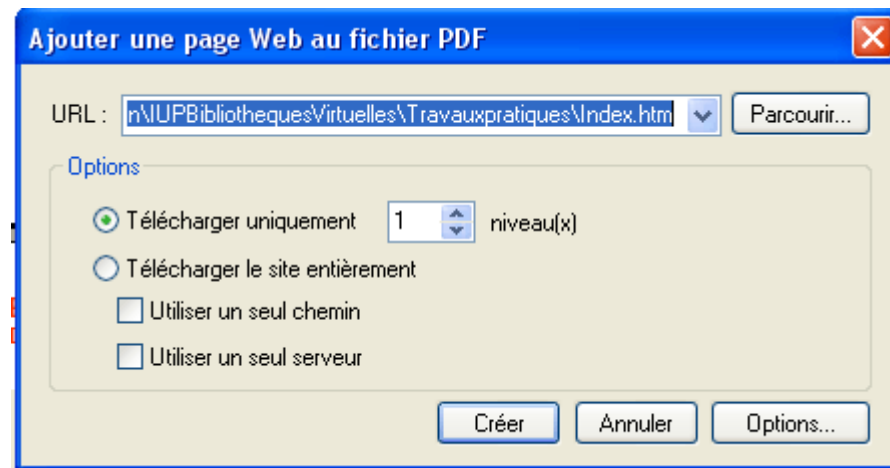
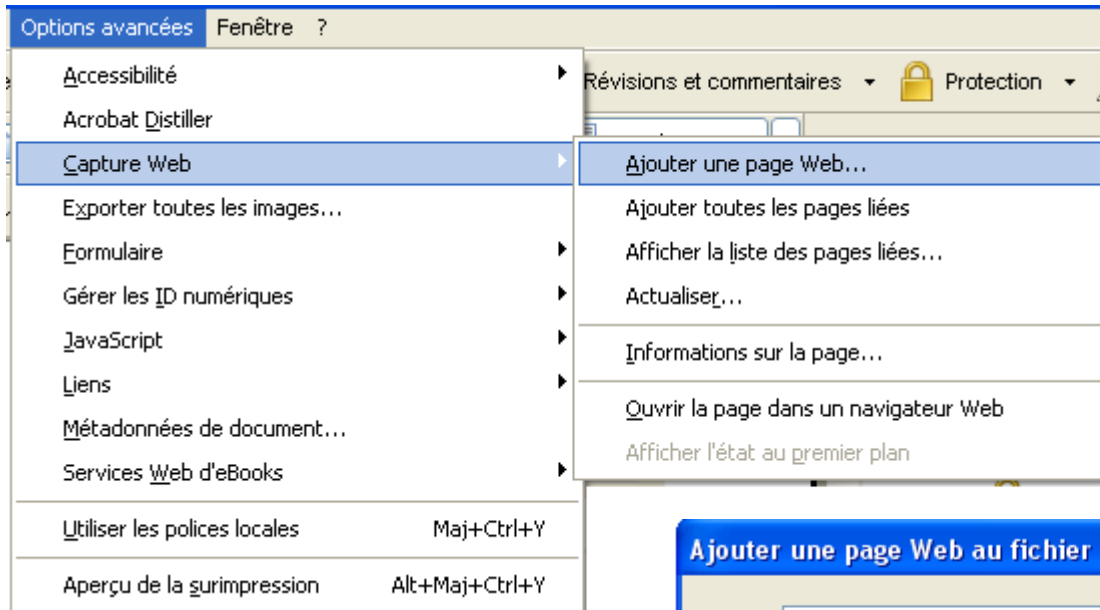
### Dans Acrobat Writer



### Par la fonction imprimer



# Pour capturer un site Web



<http://www.catherine-cyrot.net/IUP/FAO/Index.htm>

# Insérer un document à partir d'un scanner

The image shows a screenshot of the BiblioAcid web application interface. The main header is "BiblioAcid". Below it, there is a search bar and a list of search results. Three dialog boxes are overlaid on the page:

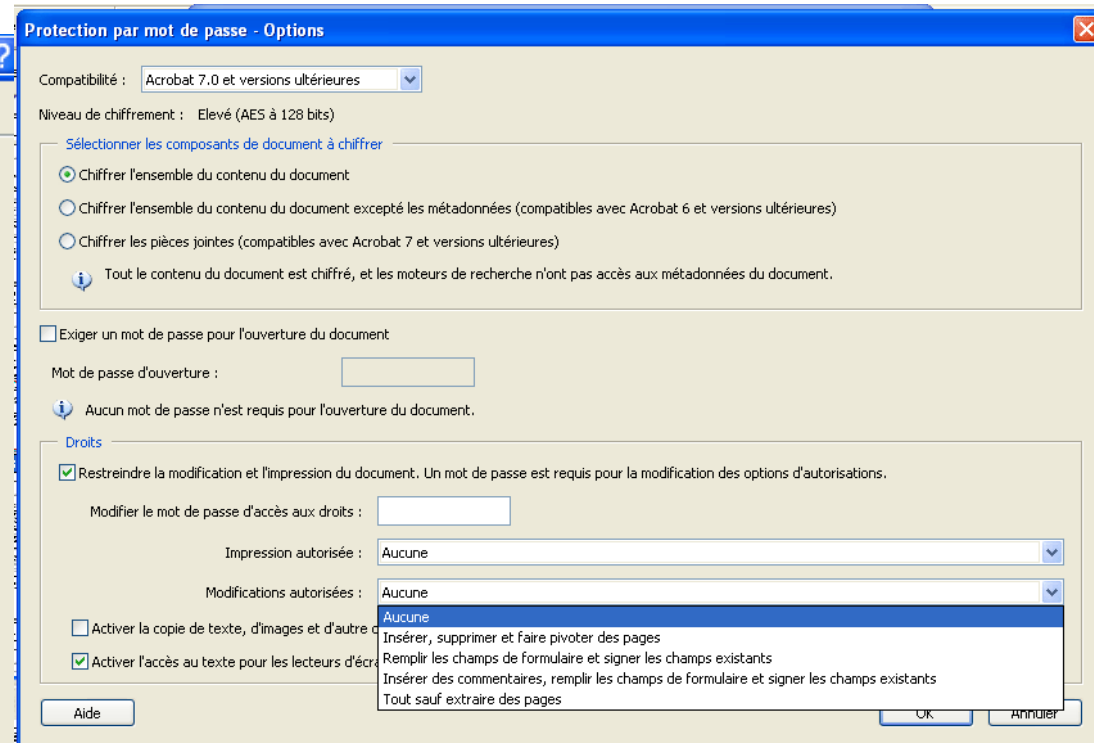
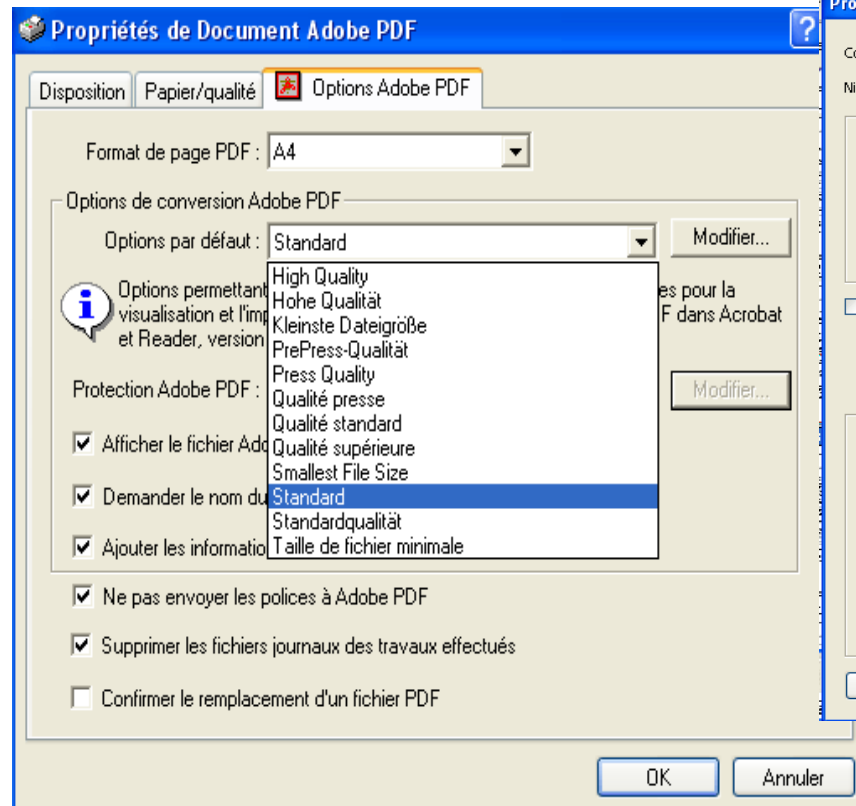
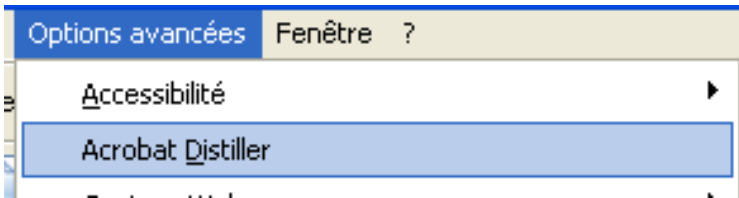
- Créer un fichier PDF à partir d'un scanner**: This dialog box has fields for "Scanner" (CanoScan N1240U), "Numériser" (Recto), and "Cible" (Nouveau document). It also has checkboxes for "Appliquer OCR" (checked) and "Ajouter des balises au document (facilite l'accès aux personnes handicapées)" (unchecked). Buttons include "Options...", "Aide", "Options d'images...", "Numériser", and "Annuler".
- Reconnaissance du texte - Options**: This dialog box has a "Langue OCR principale" dropdown set to "Français", a "Style de sortie PDF" dropdown set to "Texte formaté et images", and a "Sous-échantillonner les images" dropdown set to "Faible (300 ppp)". Buttons include "OK" and "Annuler".
- Rechercher un élément**: This dialog box has a "Rechercher" dropdown set to "Suspects repérés par OCR" and a "Suspect" text input field containing "Sommaire". It has radio buttons for "Rechercher sur la page" (unchecked) and "Rechercher dans le document" (checked). A button "Il ne s'agit pas de texte." is also present. Buttons at the bottom include "Suivant", "Accepter et rechercher", and "Fermer".

The background shows a search result for "Sommaire" with a large, bold title "Sommaire" displayed in the search results area.

# Propriétés du document

Jouer sur la taille et la qualité du document

Protéger le document



## Les onglets Acrobat

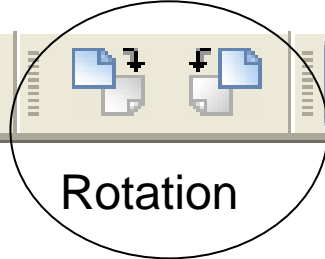
**Signatures** Identification numérique obtenus auprès d'un gestionnaire de signature tiers ou autosigné

<http://www.certplus.com/>  
Voir la rubrique notre offre  
Signature électronique

Zoom Taille réelle Page entière Pleine largeur

# Modalités d'affichage

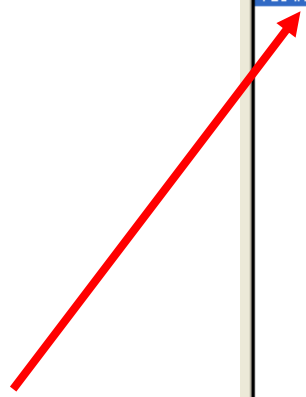
Affichage de l'aide



- Zoom avant
- Zoom arrière
- Zoom dynamique

Afficher la barre d'outils Zoom

- Avancées
- Description
- Personnalisées
- Polices
- Protection du document
- Vue initiale**



Pour déclarer des options implicites d'ouverture des pages

Fichier propriétés du document

Options du document

Affichage : Page seule

Disposition des pages : Par défaut

Zoom : Par défaut

Mode d'ouverture :  Numéro de page : 1 sur 1  
 Dernière page affichée

Fenêtre

Redimensionner selon la page initiale

Centrer à l'écran

Ouvrir en mode plein écran

Affichage : Nom du fichier

Interface utilisateur

Masquer la barre des menus

Masquer les barres d'outils

Masquer les boutons d'affichage

Aide OK Annuler



# Modifier un document

The image shows a software menu with the following structure:

- Document
- Outils
- Options avancées
- Fenêtre
- ?

The 'Pages' menu is expanded, showing the following items:

- Pages
- Ajouter des en-têtes et pieds de page...
- Ajouter un filigrane et un arrière-plan...
- Ajouter un commentaire
- Répertorier les commentaires...
- Importer les commentaires...
- Exporter les commentaires...
- Exporter les commentaires vers Word...
- Pièces jointes...
- Protection
- Signatures numériques
- Paper Capture

The 'Outils' menu is also expanded, showing the following items:

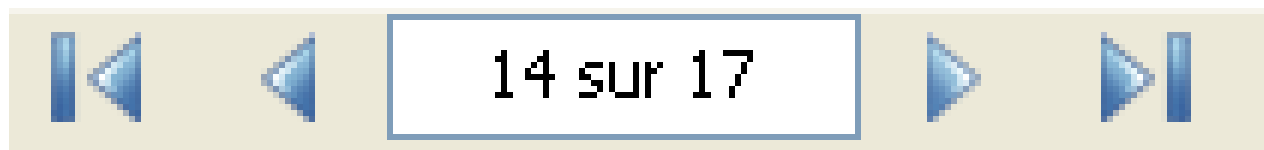
- Insérer (Maj+Ctrl+I)
- Extraire
- Remplacer
- Supprimer (Maj+Ctrl+D)
- Recadrer (Maj+Ctrl+T)
- Pivoter (Maj+Ctrl+R)
- Définir les transitions de page...

At the bottom of the 'Outils' menu, there is a green text box containing the following text:

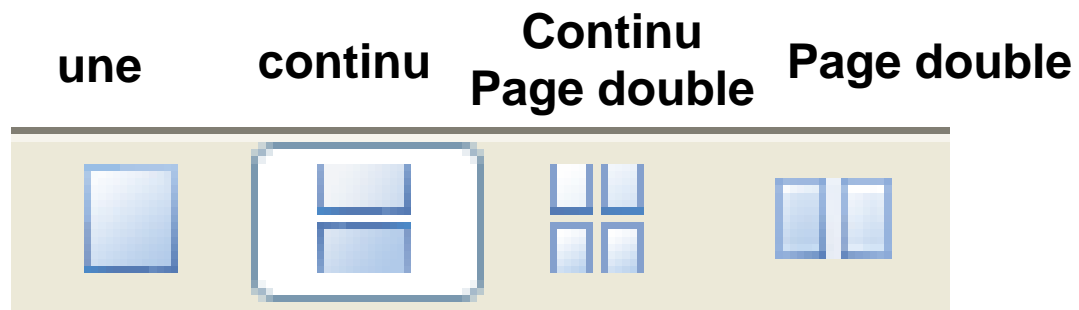
**Pour modifier le texte**  
**Outil modifications avancées**  
**Retouche de texte**

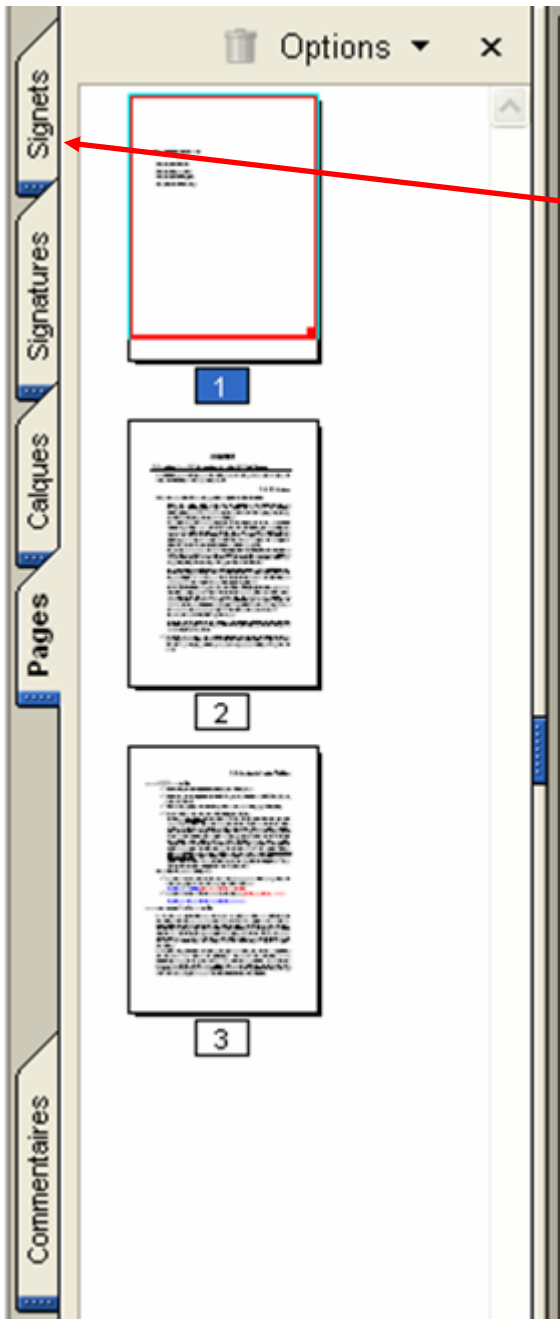
## La navigation dans les pages

Pour se déplacer dans les pages d'un document



Pour lire les pages





## Les onglets Acrobat

**Signets** Lien représenté par un texte dans la palette Signets, utilisé comme table des matières

**Signatures** Identification numérique obtenus auprès d'un gestionnaire de signature tiers

**Calques** Navigation dans les calques créés par des logiciels qui les gèrent (Autocad)

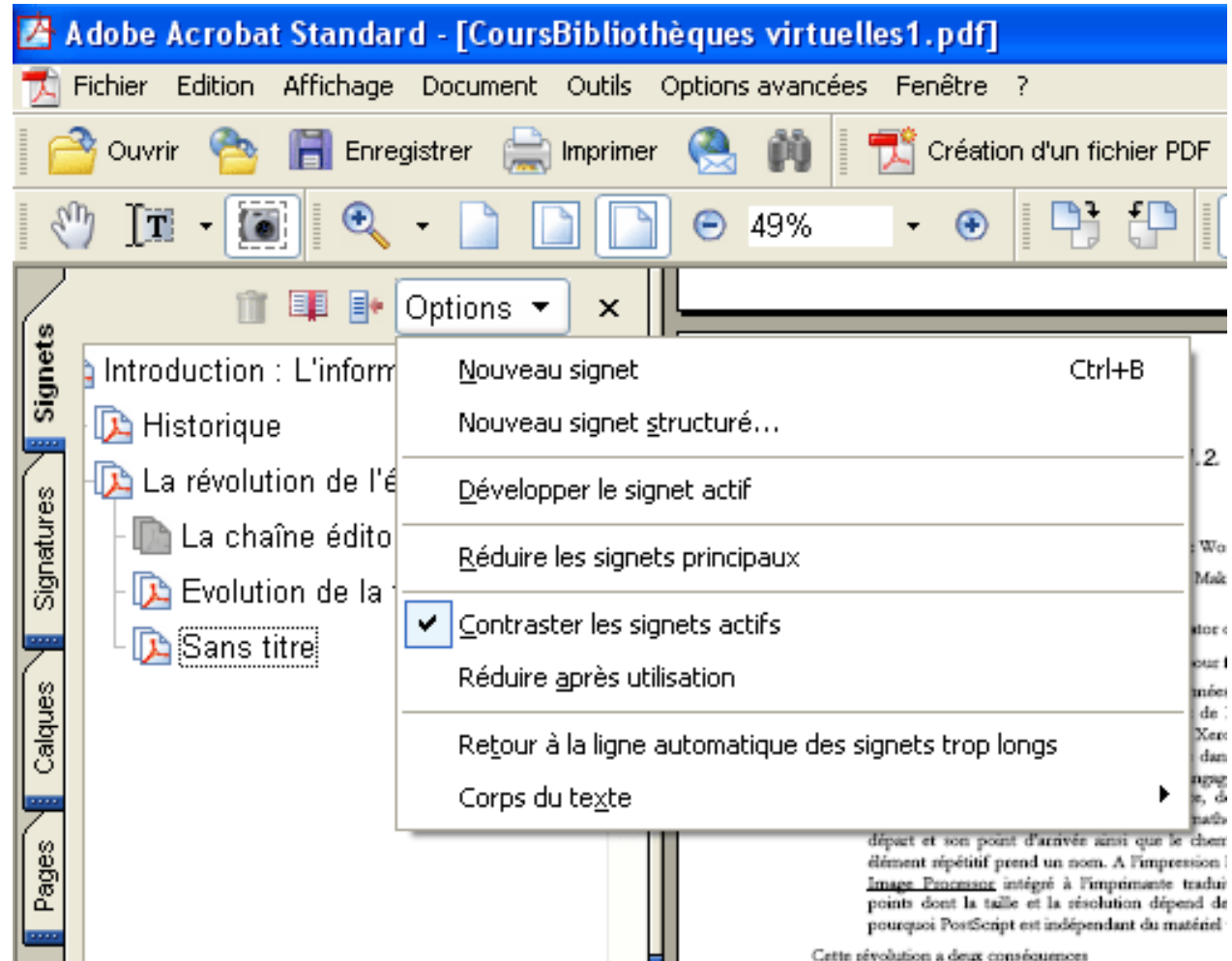
**Pages** : Vignettes

**Commentaires** : pour un travail collaboratif

# Pour créer un signet

Depuis un document office, déclarer les niveaux de titres ou les styles comme des signets pour Acrobat

Depuis Acrobat



# Pour créer des liens

Sélectionnez l'outil lien

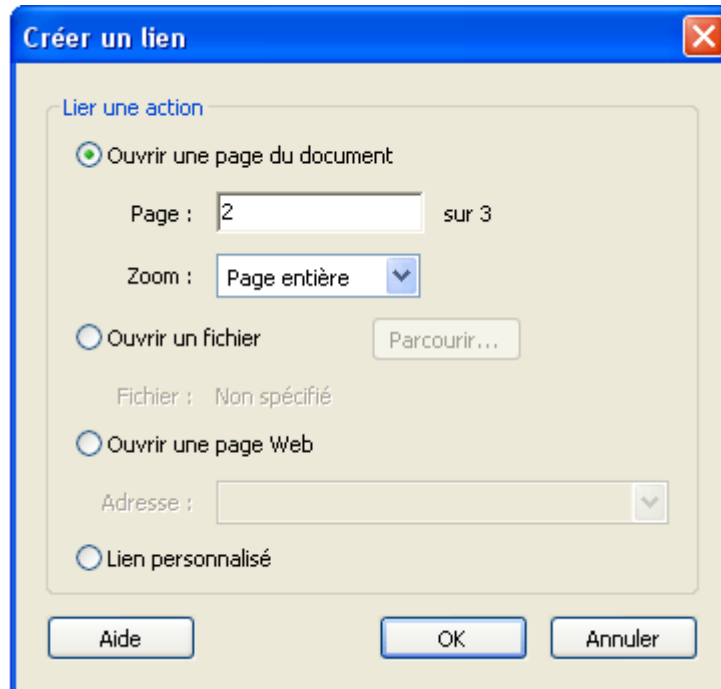


Entourez la source du lien

Début dans les années 90 avec deux grandes catégories de fonctionnalités

Début des années 1970, production de catalogues de bibliothèques, La description bibliographique pour la réalisation de bases de données bibliographiques avec les outils. La généralisation de l'ISBD a préparé le passage aux formats d'échange des notices numériques.

Cette informatisation s'est accompagnée du développement de tout un appareil normatif spécifique avec création de normes internationales pour le codage des



A partir de l'onglet propriétés, déclarez l'aspect du lien

# Pour faire des recherches sur un ou plusieurs documents

Cliquez sur l'outil recherche



Recherche PDF Masquer

Quel terme ou quelle expression recherchez-vous ?

Où voulez-vous effectuer la recherche ?

Dans le document PDF actif

Dans tous les documents PDF dans

Mots entiers

Respect de la casse

Inclure les signets

Inclure les commentaires

➔ Rechercher

# Pensez à renseigner les métadonnées

Métadonnées du document pour BiblioacidOctobre2005.pdf

Description  
Avancé

Description

Titre du document : BAv2n3.odt

Auteur : nicolas morin

Description :

Auteur de la description : C Cyrot

Mots-clés : documentation informatisee, blog,

Les virgules peuvent être utilisées comme séparateurs de mots-clés.

Etat du copyright : Domaine public

Notice de copyright : protégé par les creative commons

URL d'informations sur le copyright : <http://creativecommons.org/>

Atteindre l'URL...

Créé : 02/11/2005  
Modifié : 04/11/2005  
Application : Adobe Acrobat 7.05  
Format : application/pdf

Powered By xmp

OK Annuler

# **Nouveaux développements du format PDF**

**Le travail collaboratif**

**L'interactivité via les formulaires,  
et l'utilisation du code Javascript pour personnaliser les applications**

**Sécuriser et authentifier les transactions**

**L'ouverture vers la norme XML**

**Les nouveaux formats : e-books, ordinateurs de poche, etc ...**