

Publier des documents portables.



Adobe vient de délivrer des mises à jour de ses logiciels Acrobat.

Il y a 2 types de logiciels Acrobat :

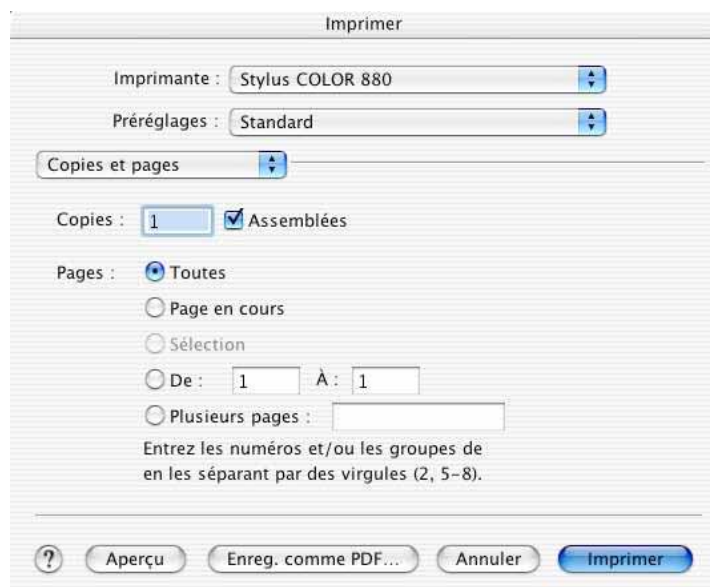
- Acrobat pour créer des fichiers PDF (Portable Document Format). La version 6 existe en une version standard et une professionnelle, et ce pour Mac et PC. Ces logiciels sont payants et font bien plus que de la création en format PDF.
- Acrobat Reader (Adobe Reader pour la version 6), logiciel gratuit qui permet de lire les fichiers PDF ; téléchargeable depuis Internet.

Rappelons qu'Acrobat permet de créer des documents depuis n'importe quel logiciel (généralement traitement de texte ou PAO), pour n'importe quelle plateforme matérielle (Windows, Mac OS, Linux ...), tout en conservant la mise en page d'origine et sans que l'on ait besoin du logiciel créateur pour lire le document ainsi créé. C'est pourquoi qu'il est dit portable (Portable Document Format, format de document portable). La technologie PDF est utilisable, aussi, au travers d'autres logiciels de création de logiciels (PDFexpert par exemple), ou par certains logiciels (OpenOffice 1.1) ou par le système d'exploitation lui même (Mac Os X).

Les fichiers PDF sont généralement créés au travers une imprimante virtuelle PDFWriter (Mac Os 9, Mac Os X et Windows), ou, dans le version 6 cette fonction fait appel à une fonction qui a été incorporée à Microsoft Word X (par Adobe).

Il existe des possibilités d'optimisation de la taille des fichiers qui dépend de l'usage du fichier généré (Internet) ou impression.

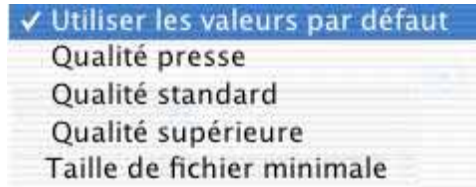
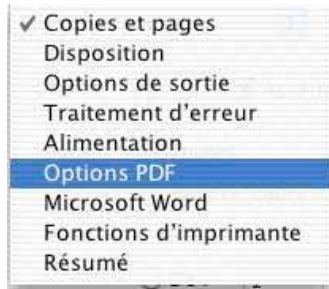
Les ABM sont créés sur un Macintosh et publiés sur Internet dans le format PDF et ils font bonne impression à Draguignan sur une station Windows depuis un fichier en format PDF.



Sous Mac Os X vous avez la possibilité de créer directement un fichier PDF depuis le menu imprimer et ensuite de cliquer sur le bouton enregistrer comme PDF, et ceci sans utiliser Acrobat. Pour effectuer les réglages propres à Acrobat, c'est à dire l'imprimante Adobe PDF, choisissez cette imprimante dans le menu déroulant imprimante et pour les options allez sur le menu déroulant copies et pages et choisissez options PDF. L'imprimante Adobe PDF a été installée dans le centre d'impression.



PUBLIER DES DOCUMENTS PORTABLES



Le menu est en 3 langues dans la version 6.0 (capture d'écran modifiée par ma pomme).

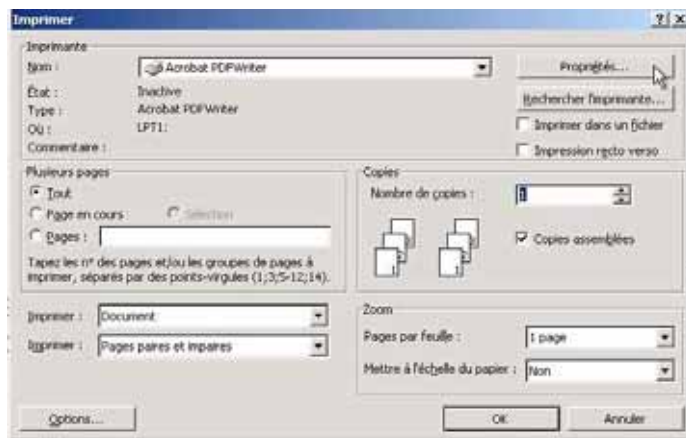
Le menu options PDF permet de choisir le type de compression, c'est à dire la qualité du document, et par conséquent la taille du fichier.



Dans la version Microsoft Word X, l'installateur Adobe Acrobat a ajouté 2 icônes dans les menus du traitement de texte.

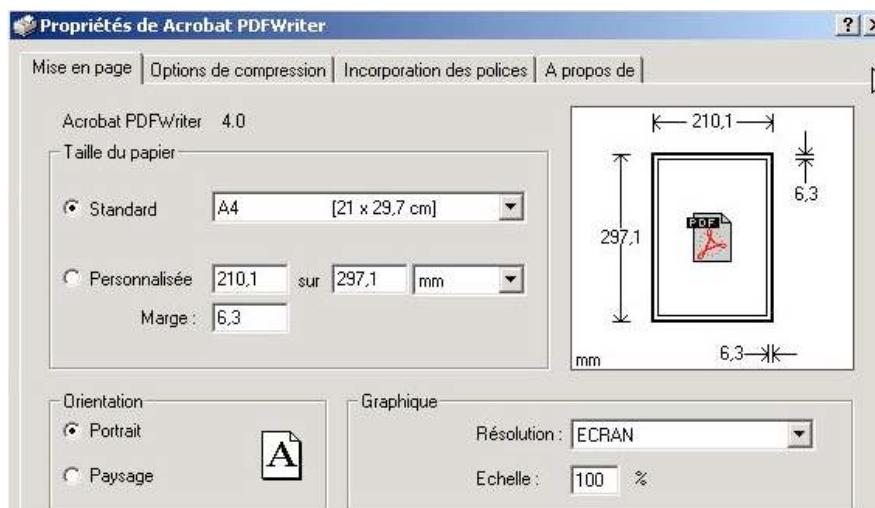
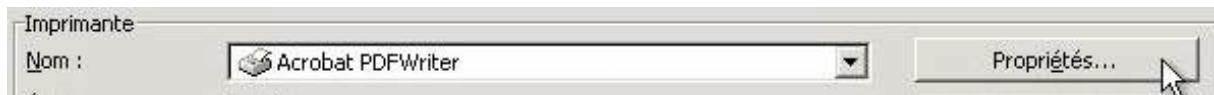
Les réglages se font comme indiqués précédemment.

Le fichier PDF sera sauvegardé dans l'emplacement que vous choisirez. Le document sera envoyé au centre d'impression et sera converti par une tâche Acrobat PDFMaker.



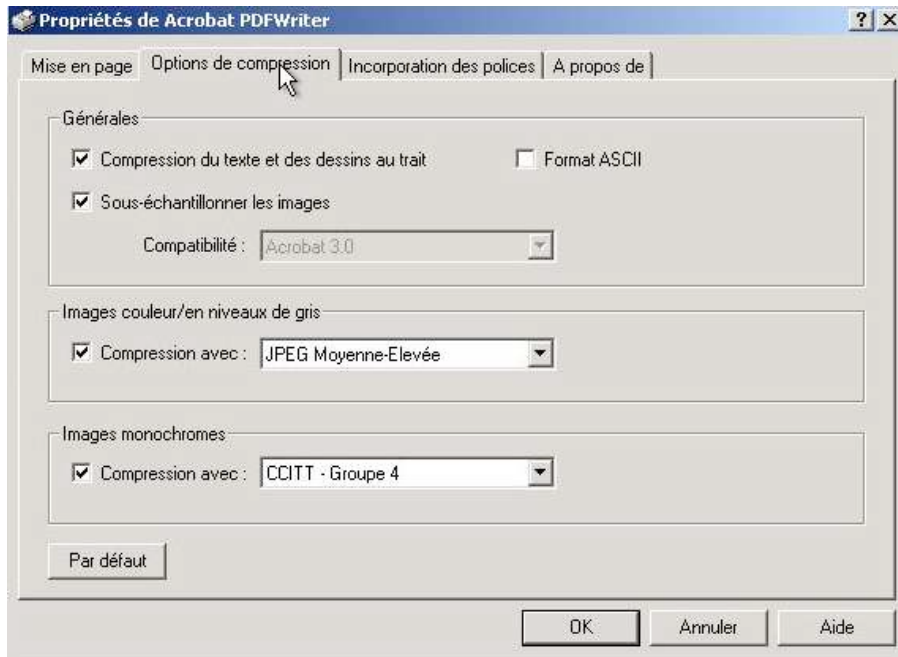
Dans la version Windows d'Acrobat (ici la version 4), l'impression se fait depuis le menu imprimer, puis choisir l'imprimante Acrobat PDFWriter dans le menu déroulant nom de l'imprimante du menu imprimer.

Le réglage se fait en cliquant sur le bouton propriétés.



On choisira le type de compression sur le menu déroulant graphique et résolution de l'onglet mise en page.

ACROBAT



On peut jouer aussi sur le taux de compression des images depuis l'onglet options de compression (texte et dessins au trait, compression des images couleur et monochromes).

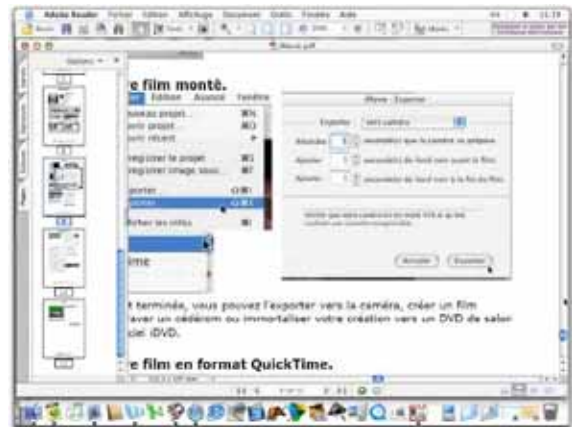
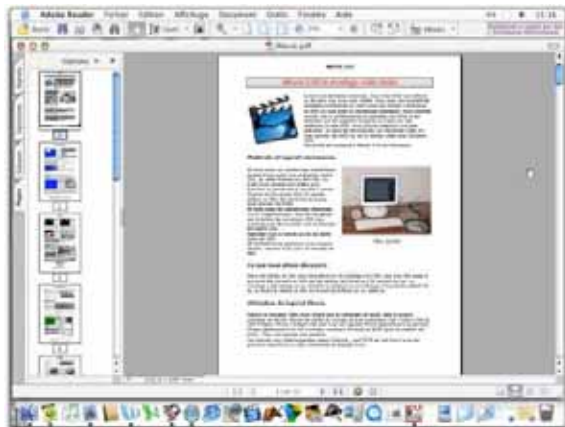
Attention. Il y a PDF et PDF.

Comme vous l'aviez peut-être remarqué lors des réglages évoqués ci-dessus, la qualité et la taille du fichier PDF peut varier de façon importante. Voyons un exemple.

L'article sur iMovie, créé avec Microsoft Word, occupe 1,9 Mo. Voyons la taille prise par le fichier PDF selon les paramètres appliqués :

- Fichier PDF généré par Mac OS X (sans passer par Acrobat) : 16,4 Mo
- Acrobat 6 avec réglage qualité minimale 1 Mo
- Acrobat 6 avec réglage qualité standard 1,4 Mo
- Acrobat 6 avec réglage qualité supérieure 4,1 Mo

Visualisation du document avec Adobe Reader



Avec Adobe Reader (ex Adobe Acrobat Reader) vous pourrez visualiser les documents PDF. Vous avez la possibilité d'avoir des effets de loupe pour voir des détails.

Adobe Reader se télécharge depuis www.adobe.com.

Combien ça coûte ?:

Acrobat 6.0 Pro (Mac ou PC) 656 Euros

Acrobat 6.0 standard (Mac ou PC) 429 Euros

Acrobat 6.0 standard maj (Mac ou PC) 133 Euros

Adobe Reader 6.0 (Mac ou PC) 0 Euro

Yves.cornil@microcam06.org