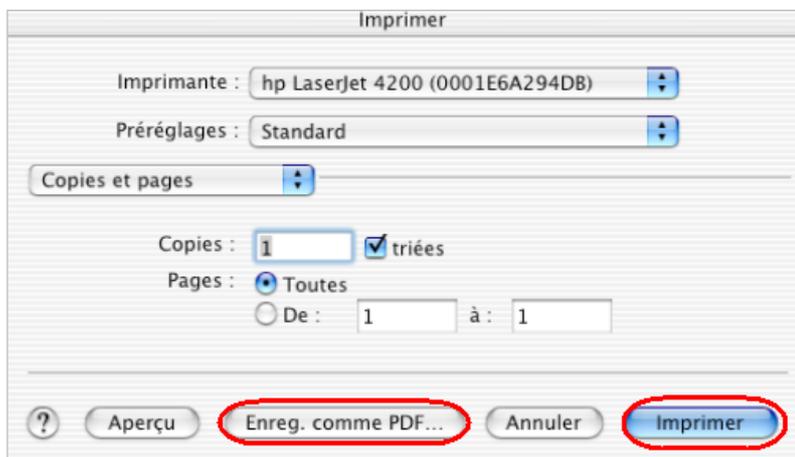


## Créer des PDF à l'école

## Mac OS X :

le format PDF est intégré au système Mac OS X. Pour créer un PDF :

- **Fichier / Imprimer** depuis l'application utilisée pour créer un document. Il suffit ensuite de choisir l'option **Enreg. comme PDF** et de cliquer sur **Imprimer**

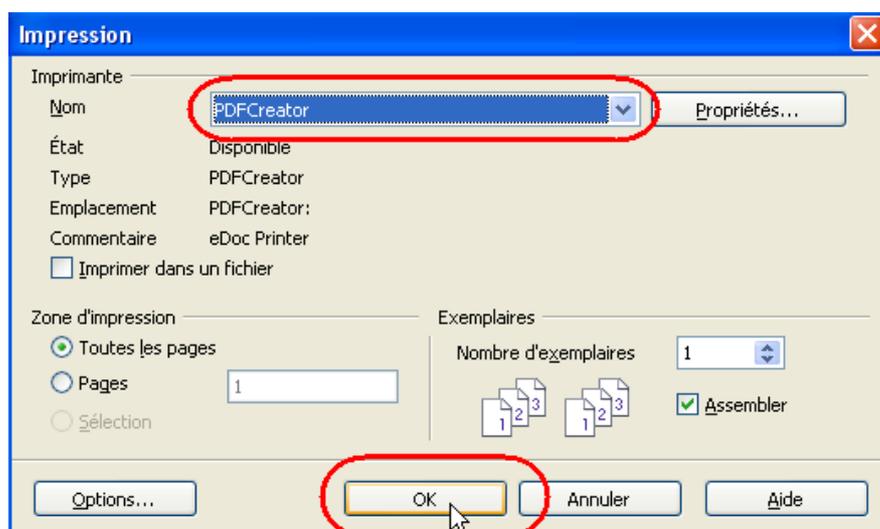


- Enregistrer comme n'importe quel document.
- **Avantages** : très simple à réaliser et gratuit.
- **Inconvénients** : les liens cachés ne sont pas conservés, quelques problèmes de compatibilité, documents parfois lourds. Aucune option disponible.

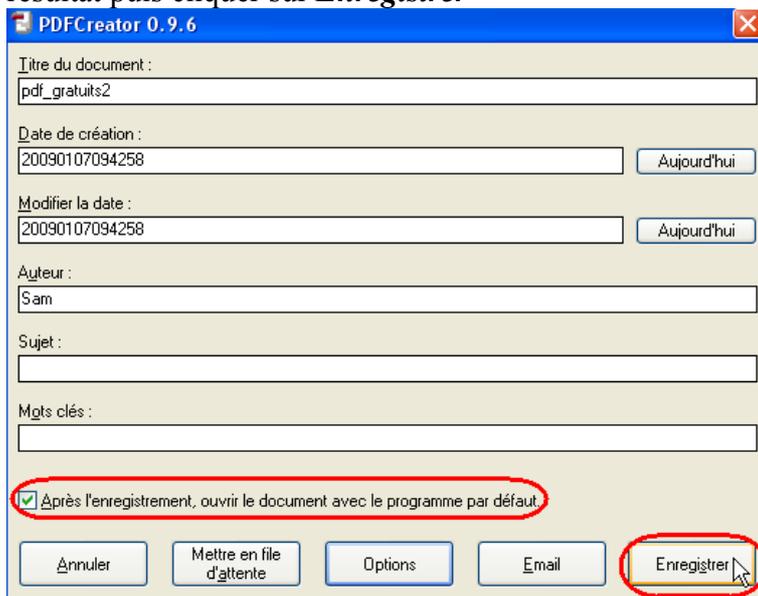
## Windows XP :

la configuration du DIP comprend [PDFCreator](#). La procédure commence de la même manière :

- **Fichier / Imprimer** Il suffit ensuite de choisir l'imprimante virtuelle **PDFCreator** et de cliquer sur **OK**.



- Une fenêtre apparaît. Cocher la case « *Après l'enregistrement[...]* », afin de vérifier le résultat puis cliquer sur *Enregistrer* <sup>1</sup>

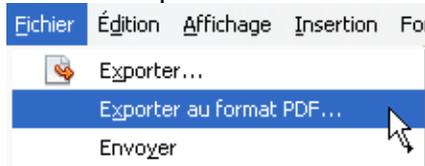


- **Avantages** : très simple à réaliser et gratuit.
- **Inconvénients** : les liens cachés ne sont pas conservés.

**Mac / Windows / Linux :**

les configurations du DIP comprennent toutes [OpenOffice](#) (ou [NeoOffice](#) sur Mac) :

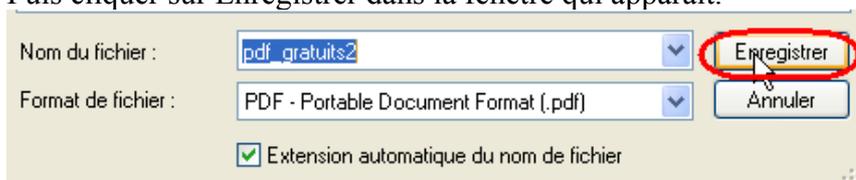
- Fichier / Exporter au Format PDF



ou tout simplement, cliquer sur l'icone PDF de la barre d'outils



- Puis cliquer sur Enregistrer dans la fenêtre qui apparaît.

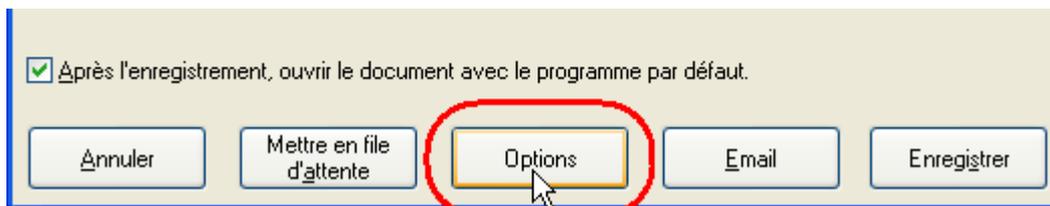


- **Avantages** : très simples à réaliser et gratuit. Même les liens cachés sont conservés.
- **Inconvénients** : aucune option disponible. Le PDF ne s'ouvre pas automatiquement

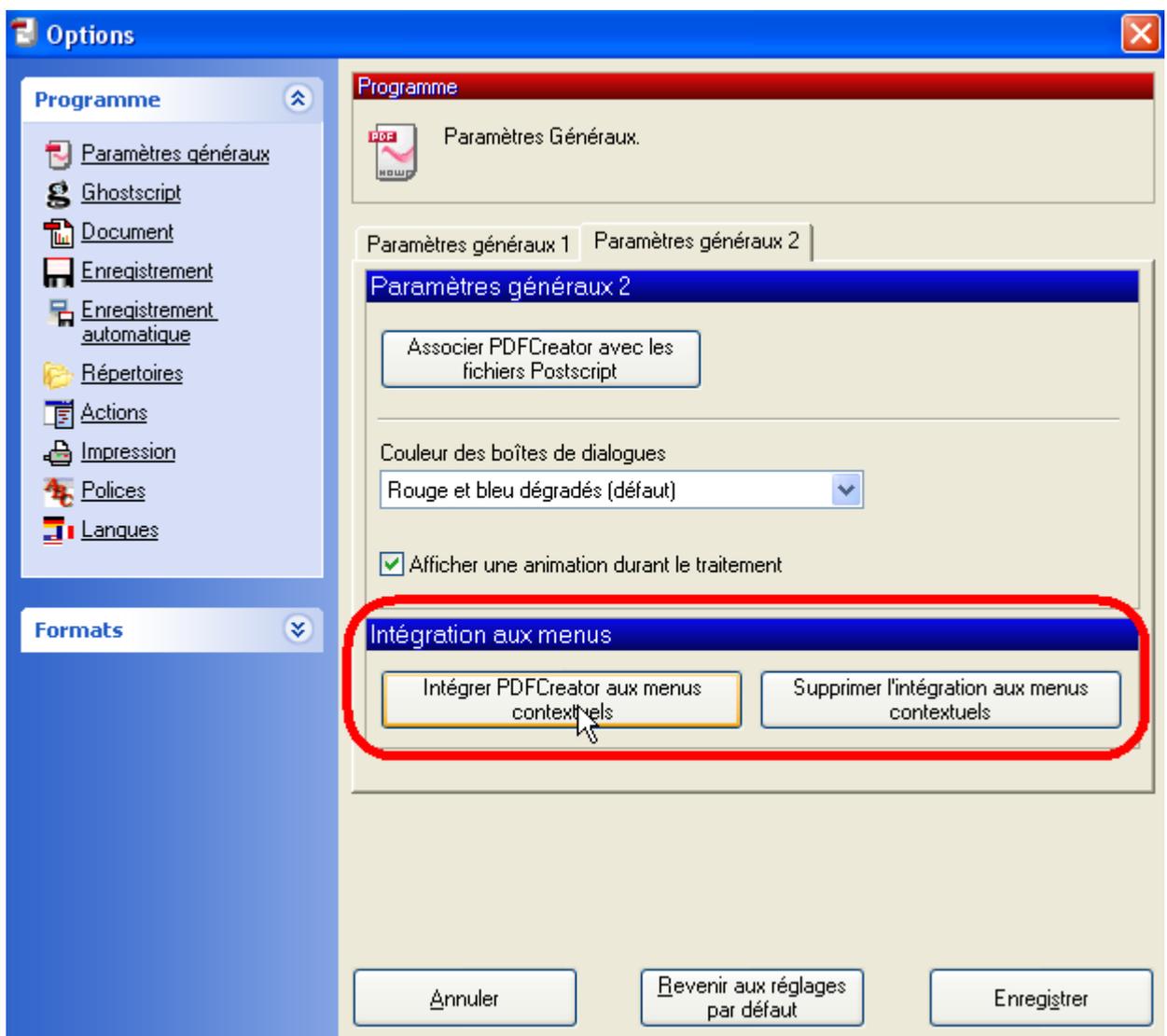
<sup>1</sup> Nous évoquerons plus tard les options disponibles.

**Pour utiliser les fonctions avancées de [PDFCreator](#) :**

- **Fichier / Imprimer** Il suffit ensuite de choisir l'imprimante virtuelle **PDFCreator** et de cliquer sur **OK**.<sup>1</sup>
- Dans la fenêtre qui apparaît, cliquer sur **Options**



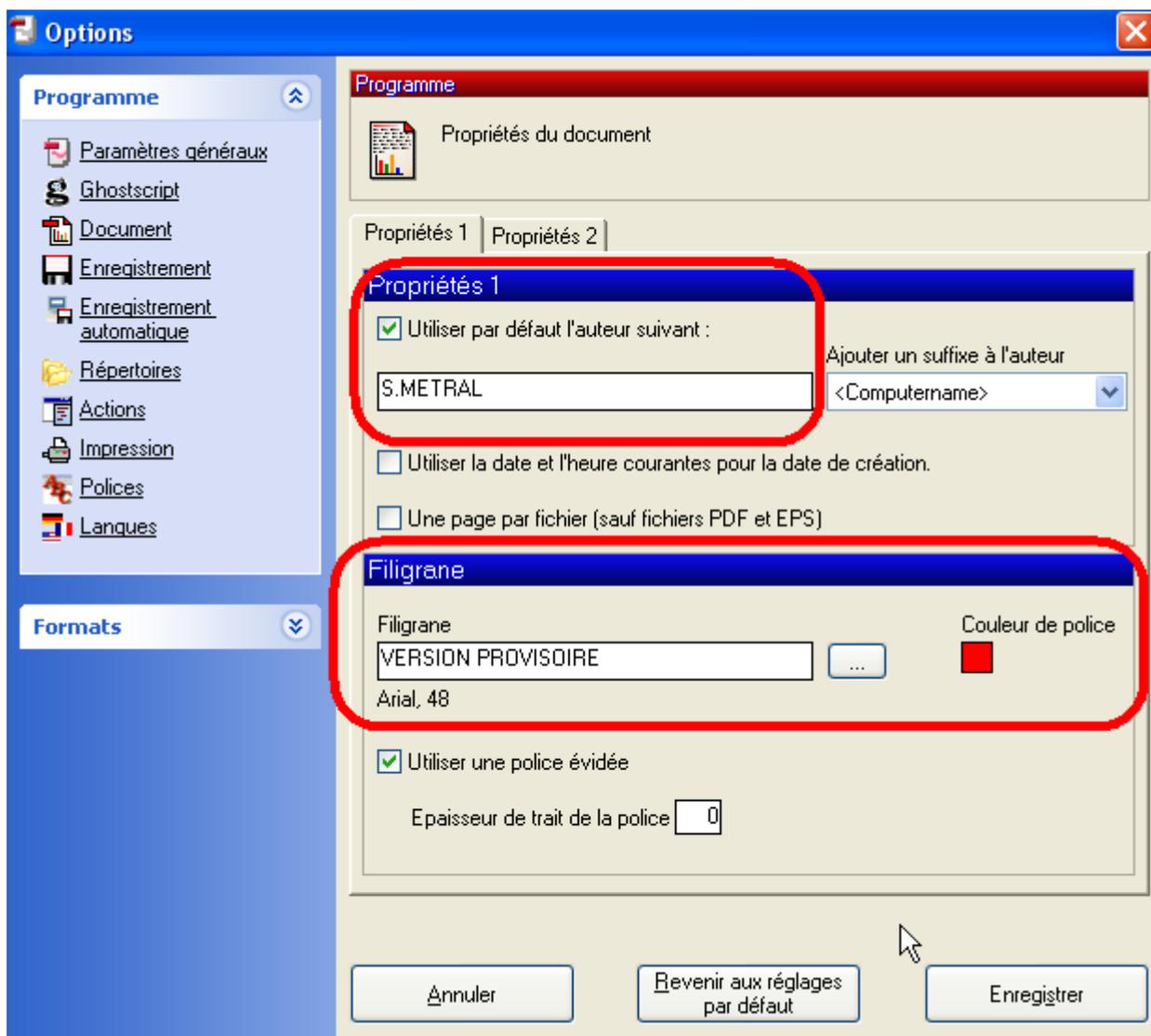
- **Paramètre généraux** : enlever retirer PDFCreator du menu contextuel



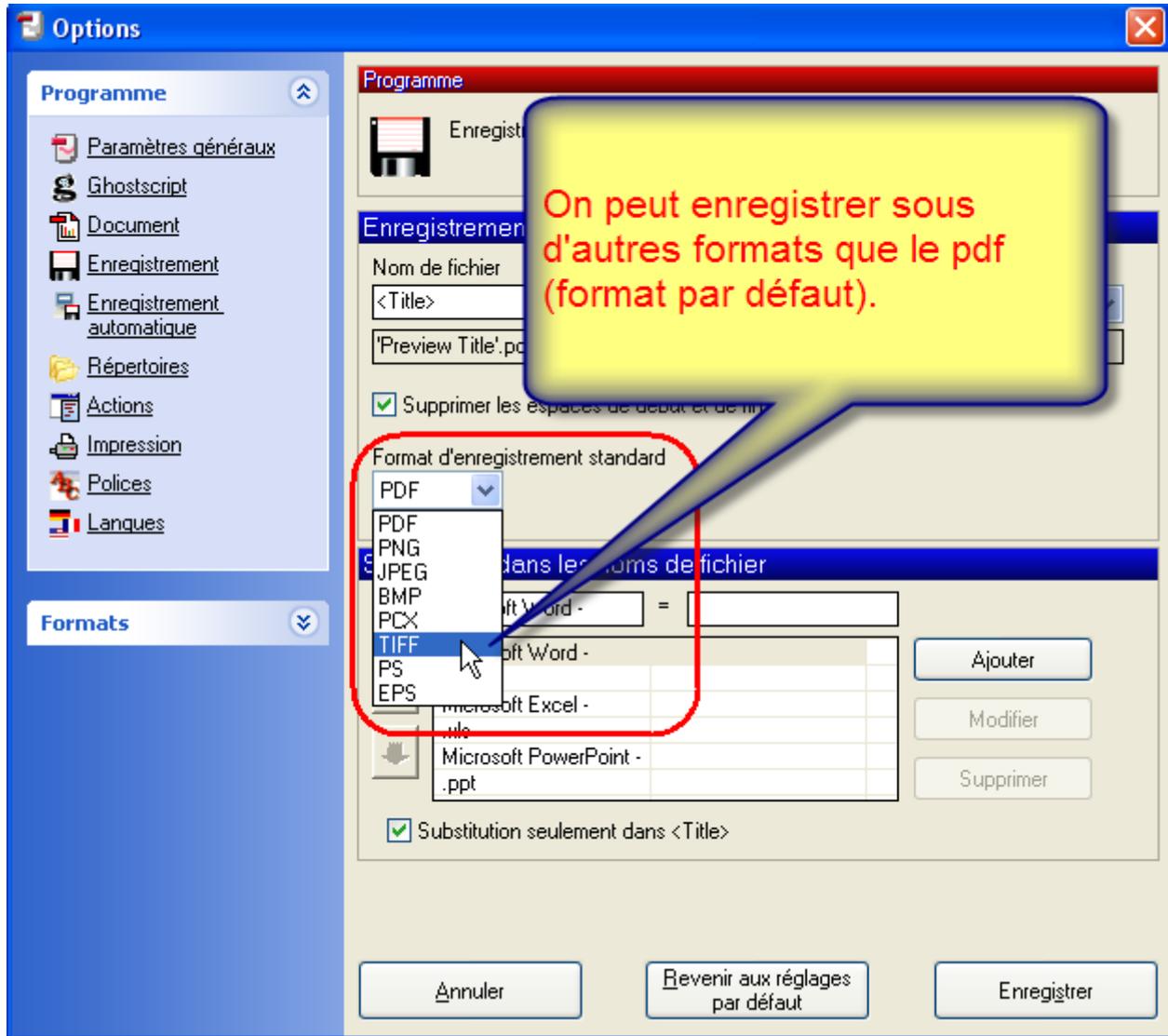
<sup>1</sup> Voir [Créer facilement des pdf simples à l'école](#)

1.

- **Propriétés Documents:** on peut notamment :
  - définir un auteur par défaut
  - mettre un filigrane et en choisir la police, la couleur et la taille

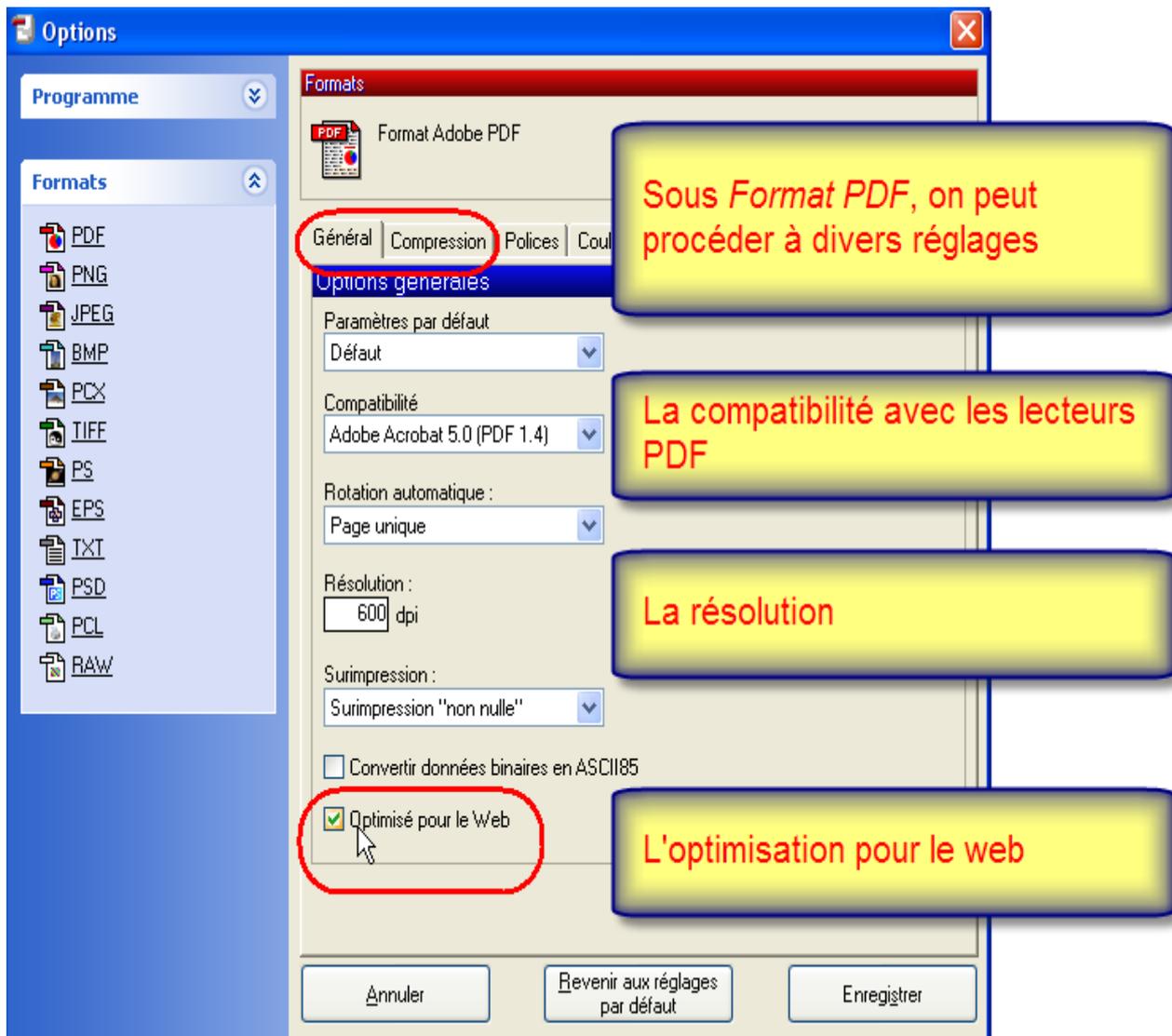


- **Enregistrement** on peut :
  - Enregistrer sous d'autres formats de fichier que le pdf qui est choisi par défaut



- **Répertoires** et **Enregistrement automatique** permettent de rationaliser la production de pdf en définissant toute une série de règles valables pour un ensemble de pdf à créer.

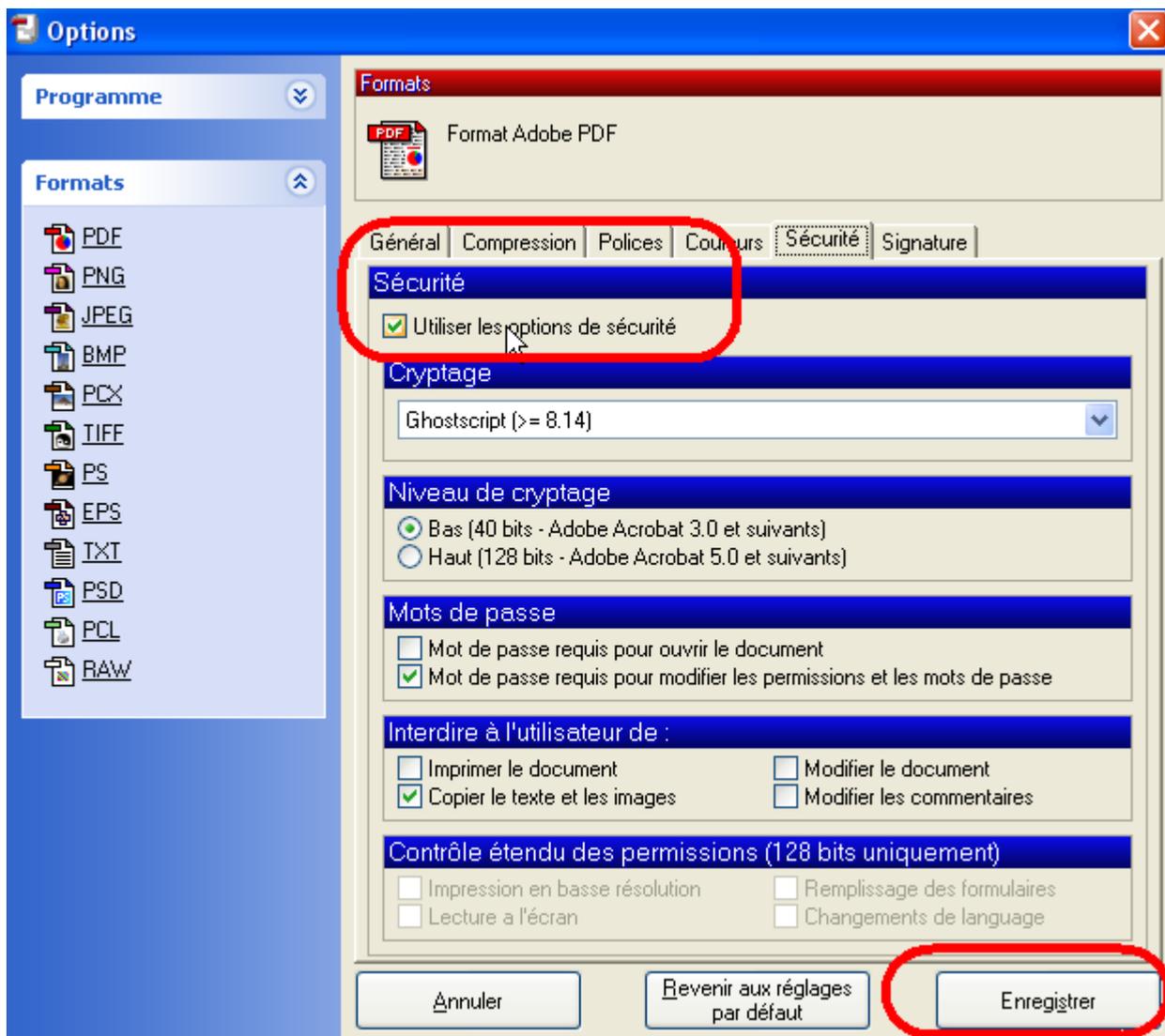
- **Format PDF onglets Général et Compression** on peut :
  - jouer avec la compression et la compatibilité. A manipuler avec précaution !! Les réglages par défaut conviennent bien généralement.
  - Optimisé pour le web produira un document moins lourd, plus vite chargé mais moins beau à l'impression s'il comporte des photographies.



- **Format PDF onglets Sécurité** on peut :
  - Définir un mot de passe pour protéger certaines fonctions : ouverture, impression, modification, copie.

### REMARQUES :

- ces options ne garantissent pas une sécurité absolue
- l'interdiction d'imprimer peut facilement être contournée en réalisant une copie d'écran
- ces options offrent, cependant, d'intéressantes possibilités pédagogiques :
  - soit une suite d'activités A / B / C l'élève doit compléter l'activité A, le résultat constituant le mot de passe nécessaire à l'ouverture du fichier B, ou, selon le nombre de points obtenu, il reçoit de l'enseignant un mot de passe pour le fichier B (remédiation) ou C (approfondissement)
- impossibilité de copier : pour forcer l'élève à recopier ou taper les notions affichées ...



A la fin **ne pas oublier** de cliquer sur **Enregistrer** afin de sauvegarder les modifications apportées !