

## Observatoire des ressources numériques adaptées

INS HEA – 58-60 avenue des Landes  
92150 Suresnes  
[orna@inshea.fr](mailto:orna@inshea.fr)

### TITRE DE LA FICHE

Créer des lignages

### DATE DE PUBLICATION DE LA FICHE

Janvier 2015

### MOTS -CLES (CHAMPS DISCIPLINAIRES, TROUBLES, ACTIVITES)

Ecriture manuscrite, lignage, malvoyance, dyspraxie, cahier adapté

## DESCRIPTIF GENERAL

### TYPE DE LA RESSOURCE PEDAGOGIQUE

Macro Microsoft Word

### ACCROCHE :

Pour apprendre à écrire, ou pour simplement écrire, le jeune élève au primaire utilise des cahiers d'écriture. Or les cahiers d'écritures classiques possédant des carreaux Seyes ne sont pas souvent adaptés à l'élève malvoyant ou dyspraxique. Souvent, cet élève à besoins particuliers ne peut pas percevoir les différentes lignes qui composent le Seyes. Il a besoin d'interlignes plus grandes pour écrire ou appréhender le geste graphique.

La solution face à ce problème est généralement de faire une demande auprès du service de transcription ou de l'équipe pédagogique encadrant l'élève malvoyant (ou dyspraxique) pour l'adaptation d'un cahier d'écriture répondant aux besoins spécifiques de l'élève.

La macro Lignage, une macro Word, permet aux enseignants, parents ou toutes autres personnes de réaliser simplement, rapidement et de manière autonome ces lignages adaptés.

### DESCRIPTIF DETAILLE :

La macro Lignage se présente comme un fichier Word. À l'ouverture du fichier une boîte de dialogue s'ouvre. Il est ensuite possible de configurer tous les paramètres d'une page de lignage en fonction des besoins spécifiques de l'élève qui utilisera ce lignage.

Les paramètres configurables sont :

- L'orientation de la page : Paysage ou Portrait
- Le format : A4 / A5
- Les marges
- Le nombre de lignes par séquence
- La couleur et l'épaisseur de chaque ligne
- La couleur et l'épaisseur de la marge verticale

Après avoir paramétré la feuille de lignage, un bouton "conception" effectue les lignages automatiquement sur une page word. Il est donc possible d'observer le résultat obtenu pour l'imprimer ou le modifier.

Une fonction "sauvegarde" permet ensuite d'enregistrer au format PDF le lignage finalisé. Ce fichier PDF permet d'imprimer ultérieurement et rapidement le même lignage.

### CYCLE(S) OU CLASSES CONCERNE(S)

Primaire / collège/ lycée

### OBJECTIFS ET/OU COMPETENCES VISES

Écriture manuscrite plus aisée.

## **DESCRIPTIF PEDAGOGIQUE**

### COMMENTAIRE PEDAGOGIQUE

Cette macro qui automatise et donc simplifie fortement la création de lignages permet aux enseignants une réelle autonomie dans ce type de production. Cette autonomie présente un double avantage :

- Les enseignants ne dépendent plus des services de transcriptions ou autres pour faire bénéficier à l'élève ces cahiers adaptés. Ils peuvent réaliser et imprimer facilement le fichier PDF de lignage en fonction des besoins dus aux activités d'écritures.

- L'élève aux besoins spécifiques qui pourra en tout temps bénéficier de cahier adapté. Il pourra également avec l'aide de l'enseignant, réajuster les paramètres de lignages (couleur, épaisseur, ...) en fonction de l'évolution de sa vue. Et donc bénéficier d'une adaptation optimale.

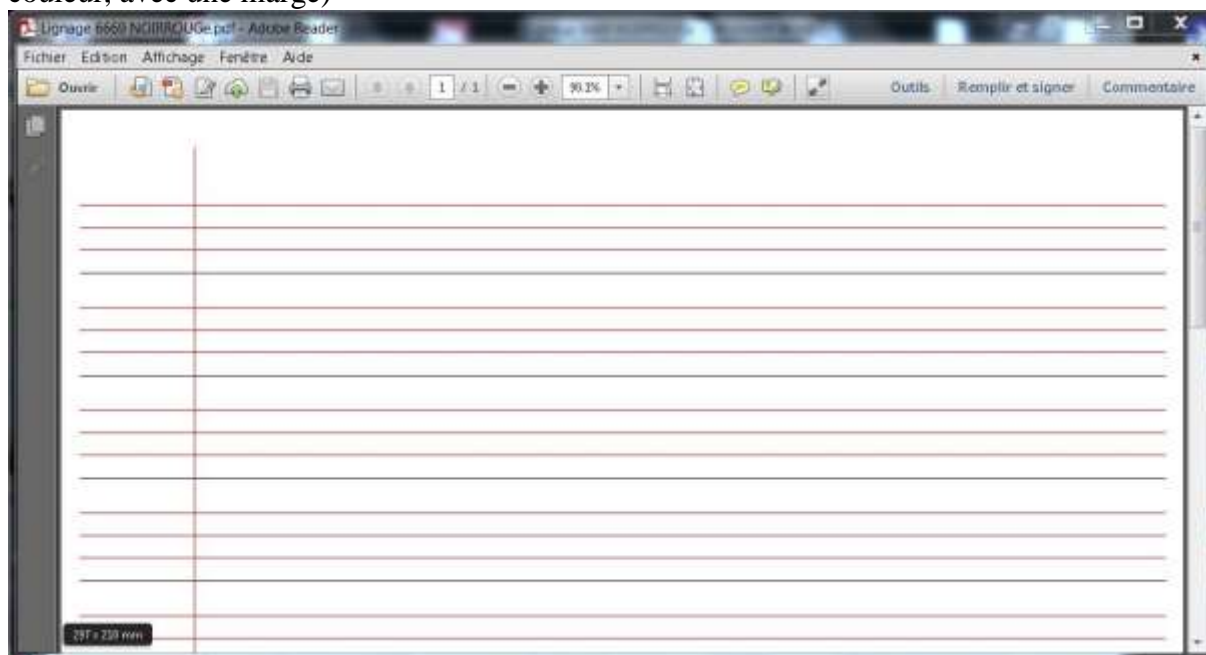
### DEMONSTRATION, PAS A PAS ... (FACULTATIF)

Aperçu de la boîte de dialogue des réglages du lignage



Capture d'écran de la fenêtre « création nouveau document ». On y voit les différentes options de réglage pour réaliser son lignage.

Aperçu d'une feuille de lignage obtenue en PDF (les lignes sont bien espacées, de différentes couleur, avec une marge)



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### TITRE DE L'OUTIL

Macro de lignage

### VERSION

V 1.6

### VISUEL/VIGNETTE DE LA RESSOURCE

aucun

**EDITEUR/FABRICANT**

Didier Maccarinelli & Gui revil Baudard Savoie SAAAIS 73/74

**TYPE DE LICENCE**

Libre

**PRIX INDICATIF (EN EUROS)**

Gratuit

**VERSION DE DEMONSTRATION**

Non

**RESSOURCES ASSOCIEES**

aucune

**ALTERNATIVES :**

Tableur

**CONFIGURATION RECOMMANDEE**

Word 2007 ou 2010 sous windows 7

**LOCALISATION DE LA RESSOURCE**

CTR DV : <http://www.ctrdv.fr/index.php/lesressources/mallette/a-domicile/activites-vie-quotidienne/item/60-creation-de-feuilles-lignes>

INS HEA : <http://www.inshea.fr/ressource/liste-des-produits-outils-informatiques>