

Fiche méthodologique

Editer une liste de références bibliographiques à partir d'Excel - Fonction Publipostage Word

Principe du publipostage

Le principe du publipostage consiste à fusionner deux fichiers, l'un contenant le « modèle » de document (par exemple une lettre), l'autre des données d'un tableau (Excel, Word...). Le fichier de données contient les variables qui viendront remplir les zones de champ au moment de la fusion. Le « modèle » contient le texte standard (texte identique pour tous les destinataires) ainsi que des champs de fusion (ou zones de champs) qui permettront la fusion et donc la production de lettres personnalisées. Vous pouvez également fusionner les données dans un document unique (tel qu'une liste de publications), à l'aide de la fonctionnalité de répertoire.

Objectif

Pour l'Annexe 4 du dossier Hcéres, il est demandé de trier les publications par type de document et par année croissante, en mettant les 20% les plus significatives en premier puis les 80% restants. Les articles scientifiques en premier et/ou dernier auteur (SVE uniquement) doivent être distingués en gras. Les noms des membres de l'unité, de l'équipe ou du thème doivent être soulignés (voir autre fiche méthodologique)

Exemple de fichier source

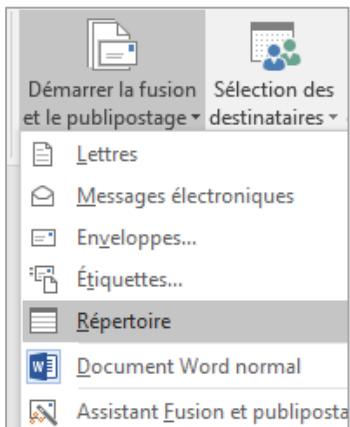
(liste-publis-unité.xlsx)

| A | B | C | D | E | F | G | H | L | M | N | O |
|---|---|-------|--|-------------|--------------------|-----------|-----------|---------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|
| Référence biblio | Type_Publication | Année | Noms_Auteurs | 1er auteur | dernier au | doctorant | Premier-a | Highly Cited Paper | Publi Significative (20%) | international/nation | Equipes unité |
| Abecassis J, Bar L'Helgouac'h C, Dubat A, Lasme F, Lullien-Pellerin V. 2014. Wheat Milling Quality: Influencing Factors and New Method of Assessment. IADIM MidEast and Africa Conference, Cap Town, 3-8 déc 2014. | 08 - articles publiés dans actes | 2014 | Abecassis J, Bar L'Helgouac'h C, Dubat A, Lasme F, Lullien-Pellerin V | Abecassis J | Lullien-Pellerin V | doctorant | OUI | | | publi internationale | Equipe 1 Equipe 2 |
| Abecassis J, de Vries H, Rouau X. 2014. New perspective for biorefining cereals. Biofuels, Bioproducts and Biorefining, 8: 462-474. doi: 10.1002/bbb.1455 | 01 - articles scientifiques | 2014 | Abecassis J, de Vries H, Rouau X | Abecassis J | Rouau X | | NON | Highly Cited Papers | 20% | publi internationale | Equipe 1 |
| Abecassis J, Bar L'Helgouac'h C, Lullien-Pellerin V, Dubat A. 2014. A new equipment to predict the milling yield of wheat grain. Journées CHOPIN, Paris. | 09 - Autres produits colloques | 2014 | Abecassis J, Bar L'Helgouac'h C, Lullien-Pellerin V, Dubat A | Abecassis J | Dubat A | | NON | | | publi internationale | Equipe 2 |
| Abecassis J, Reboud X. 2015. L'impact des évolutions de l'agriculture sur la qualité des matières premières pour l'alimentation. L'alimentation à découvrir. CNRS Editions: Chapitre 2.2. | 06 - chapitres d'ouvrage | 2015 | Abecassis J, Reboud X | Abecassis J | Reboud X | | NON | | | | Equipe 1 |
| Abecassis J, Barron C, Mabile F, Micard V, Rouau X, Lullien-Pellerin V. 2015. Cereal processing and consequences on nutritional and sensorial properties. 3rd ICC Latin American Cereal Conference, Curitiba, 29 mars - 1 avril 2015. | 08 - articles publiés dans actes | 2015 | Abecassis J, Barron C, Mabile F, Micard V, Rouau X, Lullien-Pellerin V | Abecassis J | Lullien-Pellerin V | doctorant | OUI | | 20% | publi internationale | Equipe 1 |
| Abecassis J, Lullien-Pellerin V, Rouau X, de Vries H. 2015. Reconsidering the Cereal Chain Organization for Food and Green Chemistry. ICC/AISTEC "Grains for feeding the world", Milan, Italie, 1-3 juillet 2015. | 11 - produits de vulgarisation grand public | 2015 | Abecassis J, Lullien-Pellerin V, Rouau X, de Vries H | Abecassis J | de Vries H | | OUI | | 20% | publi internationale | Equipe 2 |

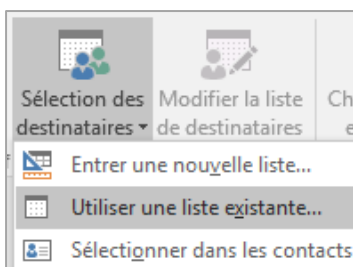
Créer le modèle de publipostage

Dans Word, ouvrir un nouveau fichier et cliquer sur l'onglet « **Publipostage** »

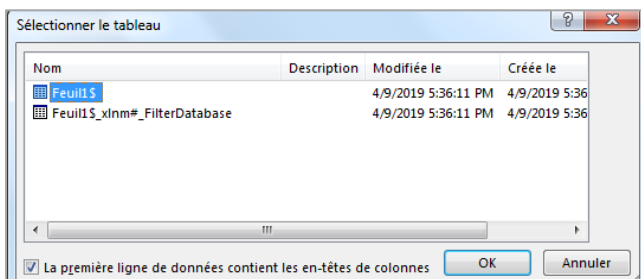
Démarrer la fusion et le publipostage > Répertoire



Sélection des destinataires

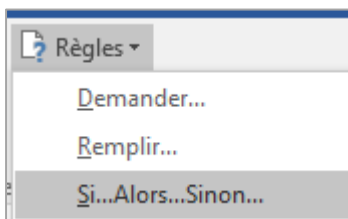


Indiquer le nom du fichier Excel (**liste-publis-unité.xlsx**) et sélectionner la Feuille contenant les données



Utiliser les règles pour mettre en gras la référence bibliographique

Dans les **Règles**, sélectionner **SI... ALORS... SINON...**



Pour insérer un champ, **Ctrl F9** pour **{ }**, ajouter **MERGEFIELD** suivi du nom du champ (Référence_biblio)

Ne rien mettre si la condition « Premierdernierauteur » n'est pas remplie. Il faut ajouter une deuxième règle qui prendra en compte la modalité NON.

Si la modalité correspondant au premier enregistrement est OUI, la référence bibliographique apparaîtra. Ne pas s'inquiéter si rien n'est visible à ce niveau.

Surligner et faire un clic – droit et **Basculer les codes de champs**

Abecassis J, de Vries H, Rouau X. 2014. New perspective for biorefining cereals. Biofuels, Bioproducts and Biorefining, 8: 462-474. doi: 10.1002/bbb.1455



```
{ IF { MERGEFIELD Premierdernierauteurunité } = "OUI" "{ MERGEFIELD Référence_biblio }" "" } { IF { MERGEFIELD Premierdernierauteurunité } = "NON" "{ MERGEFIELD Référence_biblio }" "" }
```

Mettre en gras le champ «MERGEFIELD Référence_biblio » correspondant à la modalité « Premierdernierauteurunité » = OUI



```
{ IF { MERGEFIELD Premierdernierauteurunité } = "OUI" "{ MERGEFIELD Référence_biblio }" "" } { IF { MERGEFIELD Premierdernierauteurunité } = "NON" "{ MERGEFIELD Référence_biblio }" "" }
```

Clic-droit : **basculer en mode de champs**

Tri des références bibliographiques

Pour paramétrer les critères de tri, cliquer sur « **Modifier la liste de destinataires** » et « **Trier** »

The image shows two screenshots from a software interface. The top screenshot is the 'Fusion et publipostage : Destinataires' dialog box. It contains a table with columns for 'Source de données', 'Référence biblio', and 'Type'. The table lists several 'liste-publis-unité.xlsx' files with their corresponding bibliographic references and types. A blue arrow points from a 'Modifier la liste de destinataires' button to this dialog box. The bottom screenshot is the 'Filtrer et trier' dialog box, which has two tabs: 'Filtrer les enregistrements' and 'Trier les enregistrements'. The 'Trier les enregistrements' tab is active, showing three rows for sorting criteria: 'Type_Publication', 'Publi Significative (20%)', and 'Année'. Each row has a dropdown menu and radio buttons for 'Croissant' and 'Décroissant' sorting order.

| Source de données | Référence biblio | Type |
|-------------------------|------------------------------|------|
| liste-publis-unité.xlsx | Abecassis J, de Vries H, ... | 01 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Abecassis J, van der Ka... | 01 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Abecassis J, Cuq B, Esc... | 01 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Bourlieu-Lacanal C, De... | 01 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Abecassis J, Reboud X. ... | 06 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Abecassis J, Bar L'Helg... | 08 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Abecassis J, Barron C, ... | 08 - |
| liste-publis-unité.xlsx | Bourlieu-Lacanal C, De ... | 08 - |

Sauvegarde du modèle

Sauvegarder le document afin qu'il puisse être utilisé à nouveau sur un fichier Excel ayant les mêmes entêtes de colonnes (au moins les colonnes qui sont utiles au publipostage) ([exemple-modèle-annexe4-publipostage-complet.docx](#))

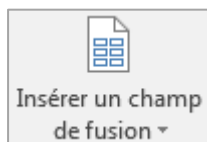
Edition de la liste des publications

The diagram illustrates the workflow for editing the list of publications. It starts with a button labeled 'Terminer & fusionner' and 'Terminer'. A blue arrow points to a ribbon menu with a 'Terminer & fusionner' button. Another blue arrow points to a dialog box titled 'Fusionner les enregistrements'. The dialog box has three radio button options: 'Tous' (selected), 'Enregistrement en cours', and 'De: [] À: []'. There are 'OK' and 'Annuler' buttons at the bottom.

Astuces

Il peut être utile d'insérer le type de document avant la référence biblio afin de pouvoir bien distinguer les différentes parties de l'Annexe et numéroter les publications au sein de chaque partie. On pourra évidemment les supprimer par la suite (fonction Rechercher / Remplacer).

Si on souhaite ajouter dans la référence des informations supplémentaires (équipe, doctorant, publication internationale, highly Cited Papers), il faut les insérer en utilisant « Insérer un champ de fusion »



Par exemple, cela peut donner cette succession de champs, dont certains pourront être supprimés par la suite. Ne pas oublier de faire un retour à la ligne (↵) après la référence.

«Publi_Significative_20» «Type_Publication» - Abecassis J, Reboud X. 2015. L'impact des évolutions de l'agriculture sur la qualité des matières premières pour l'alimentation. L'alimentation à découvert: CNRS Editions: Chapitre 2.2. («Highly_Cited_Papers» ; «internationalnational» ; «Equipes_unité» ; «doctorant_IATE_»)

Cliquer sur « Terminer et fusionner » afin d'obtenir la liste des publications, dans laquelle il faudra apporter quelques modifications : suppression des types de publication et de la mention 20% ainsi que les (; ou ;) ou ; ;

20% 01 - articles scientifiques - Abecassis J, de Vries H, Rouau X. 2014. New perspective for biorefining cereals. *Biofuels, Bioproducts and Biorefining*, 8: 462-474. doi: 10.1002/bbb.1455 (Highly Cited Papers ; publi internationale ; Equipe 1 ;)

20% 01 - articles scientifiques - Abecassis J, van der Kamp JW. 2016. Editorial - Novel approaches for improving safety, health benefits and sustainability of grain based foods. *Quality Assurance and Safety of Crops & Foods*, 8: 481-481. doi: 10.3920/QAS2016.x002 (Highly Cited Papers ; publi internationale ; Equipe 1 Equipe 2 ;)

20% 01 - articles scientifiques - Abecassis J, Cuq B, Escudier J-L, Garric G, Kondjoyan A, Planchot V, Salmon J-M, de Vries H. 2018. Food chains; the cradle for scientific ideas and the target for technological innovations. *Innovative Food Science & Emerging Technologies*, 46: 7-17. doi: 10.1016/j.ifset.2018.07.001 (Highly Cited Papers ; publi internationale ; Equipe 1 Equipe 3 ; doctorant)

20% 01 - articles scientifiques - Bourlieu-Lacanal C, Deglaire A, De Oliveira SC, Ménard O, Le Gouar Y, Carrière F, Dupont D. 2018. Vers des formules infantiles biomimétiques de la structure du lait maternel et de son comportement digestif ? *Cahiers de Nutrition et de Diététique*, 43: 218-224. doi: 10.1016/j.cnd.2018.05.001 (; publi internationale ; Equipe 2 ; doctorant)