

Insérer des références bibliographiques avec RMarkdown

LM

17/10/2019

Article publié à partir de mon stage de fin d'étude : [1].

Comment ça marche :

1. Aller dans Zotero (ou autre), exporter la collection que l'on souhaite utiliser en format .bib (utiliser le format BiBTeX par exemple), dans mon exemple j'ai nommé ce fichier "Mespulis.bib"
2. Déplacer ce fichier dans le dossier de travail de R
3. Dans le fichier R Markdown, ajouter la ligne `bibliography: MesPublis.bib` dans l'en-tête
4. Pour citer l'article dans le corps du texte, on utilise l'arobase suivi de l'identifiant de l'article (ouvrir le fichier MesPublis.bib avec R pour connaître l'identifiant de la référence que l'on veut citer) : `@item1`
5. Par défaut, seuls les articles cités dans le corps du texte seront affichés dans la bibliographie à la fin du document

Pour aller plus loin

1. Dans l'en-tête, on peut ajouter l'option `nocite` qui va permettre de spécifier les références non citées dans le texte qui seront ajoutées à la bibliographie à la fin. Si on veut toutes les références de la collection du fichier on note `nocite: '@*'`.
Sinon, il faut indiquer une à une les références à ajouter.
Exemple :
`nocite: |`
`@item1, @item2`
2. On peut indiquer le style de citation dans l'en-tête à nouveau, il faut que le fichier csl soit enregistré dans le dossier de travail également. Pour télécharger le fichier aller par exemple sur <https://www.zotero.org/styles> Exemple `csl: biomed-central.csl`
3. Travailler avec une collection continuellement mise à jour, voir <https://www.r-bloggers.com/bibliography-with-knitr-cite-your-references-and-packages/>. Nécessite d'installer au préalable Better BibTeX for Zotero puis le package `knitr` sous R.
4. Pour déplacer la bibliographie, il suffit d'écrire `<div id="refs"></div>` à l'endroit souhaité dans la partie texte.
5. Pour que la bibliographie ne s'affiche pas, on ajoute `suppress-bibliography: true` dans l'en-tête
6. Pour éditer ses propres styles csl, voir <https://zotero.hypotheses.org/758>

Remarque

Si les citations ne sont pas 'propres' dans la biblio, c'est souvent qu'il faut revoir les métadonnées associées dans Zotero. Faire un peu de ménage règle souvent les problèmes.

Biblio

superscript²

subscript₂

~~strikethrough~~

...

1. Stöckl H, March L, Pallitto C, Garcia-Moreno C. Intimate partner violence among adolescents and young women: Prevalence and associated factors in nine countries: A cross-sectional study. *BMC Public Health*. 2014;14:751. doi:10.1186/1471-2458-14-751.
2. Boyer S, March L, Kouanfack C, Laborde-Balen G, Marino P, Aghokeng AF, et al. Monitoring of HIV viral load, CD4 cell count, and clinical assessment versus clinical monitoring alone for antiretroviral therapy in low-resource settings (Stratall ANRS 12110/ESTHER): A cost-effectiveness analysis. *The Lancet Infectious Diseases*. 2013;13:577–86. doi:10.1016/S1473-3099(13)70073-2.
3. Meresse M, March L, Kouanfack C, Bonono CR, Boyer S, Laborde-Balen G, et al. Adherence and HIV drug-resistance: How adherence behaviors can explain both early and late resistances to NNRTI regimens in the Stratall ANRS 12110/ESTHER trial in Cameroon. 2013.