

# Rzine

# Articles méthodologiques mis en application avec R

(cc) BY-SA ISSN 2743-8791 - Rzine.fr - Revue de méthodes pour les SHS

Auteur·rice 1 © Etablissement 1 Auteur·rice 2 © Etablissement 2

Date de publication : 30 juillet 2025

#### Résumé

Modéle de mise en page Quarto pour la revue Rzine, qui permet de publier sur des méthodes de SHS, mises en application avec R. Plus d'informations sur https://rzine.fr.

Keywords: Rzine, template, Quarto, method, R, reproductibility

# Table des matières

2	1	Normes éditoriales						
3	2	Rédiger un article						
4		2.1 Template Quarto	2					
5		2.2 Métadonnées	2					
6		2.3 Documentation	2					
7		2.4 Quelques rappels	2					
8		2.4.1 Inclure une image	2					
9		2.4.2 Insérer un tableau	3					
10		2.4.3 Options du <i>chunk</i>	3					
11 12		Compiler l'article  Soumettre un article						
13	5	Annexes de l'article	4					
14		5.1 Données	4					
15		5.2 Note de bas de page	4					
16		5.3 Informations de session	4					
17		5.4 Références bibliographiques	5					
18	8 Bibliographie 5							

## 9 1 Normes éditoriales

Les normes éditoriales des articles méthodologiques Rzines sont consultables ici.

# 2 Rédiger un article

### 22 2.1 Template Quarto

- <sup>23</sup> Un modèle de mise Quarto <sup>1</sup> est mis à disposition sur GitHub.
- Pour le récupérer en ligne de commande :

quarto use template rzine-reviews/rzine-article-template

- <sup>25</sup> Cela créé un répertoire sur votre machine contenant un fichier Quarto index.qmd, prêt à être com-
- 26 plété.

#### 27 2.2 Métadonnées

- 28 Il n'y a pas d'en-tête (YAML) dans le fichier source de l'article (index.qmd). Les métadonnées gé-
- 29 nérales de l'article sont à complétées dans le fichier \_quarto.yml situé à la racine du répertoire.
- Renseignez-y le titre, sous-titre, auteur, affiliations, résumé, mots-clefs...

#### 31 2.3 Documentation

Pour vous guider dans la rédaction d'un article Rzine : Rédiger un article

## 33 2.4 Quelques rappels

#### 34 2.4.1 Inclure une image

knitr::include\_graphics("figures/logo.png") # lien vers le fichier image

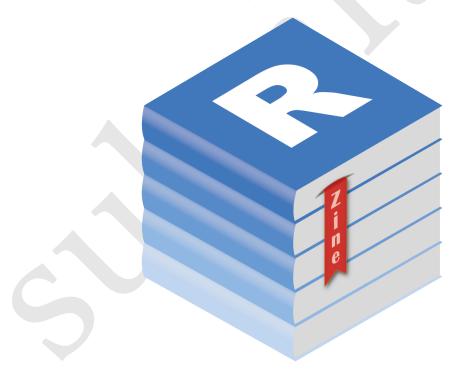


Figure 1 – Image 1 : logo Rzine

<sup>1.</sup> https://quarto.org

#### 35 2.4.2 Insérer un tableau

knitr::kable(head(iris))

Table 1 - Tableau 1

Sepal.Length	Sepal.Width	Petal.Length	Petal.Width	Species
5.1	3.5	1.4	0.2	setosa
4.9	3.0	1.4	0.2	setosa
4.7	3.2	1.3	0.2	setosa
4.6	3.1	1.5	0.2	setosa
5.0	3.6	1.4	0.2	setosa
5.4	3.9	1.7	0.4	setosa

### 36 2.4.3 Options du chunk

#### 37 Quelques exemples:

```
# Exécute le code du chunk
```

#| eval: true

# Affiche le code

#| echo: true

# Affiche les warnings

#| warning: true

# Identifiant du chunk

#| label: fig-1

# Titre de l'image

#| fig-cap: Un exemple d'image

# Alignement de l'image dans la page

#| fig-align: left, right, center

# Dimension verticale d'une figure

#| fig-height: 3

# Dimension horizontale d'une figure

#| fig-width: 7

# Dimension horizontale d'une image

#| out.width: 300px

# 3 Compiler l'article

- Dans l'IDE RStudio, cliquez sur le bouton **Render** ou utilisez le raccourci suivant : Ctrl + Maj + K
- Vous pouvez également utiliser les lignes de commande suivantes :

```
quarto render document.qmd --to html
quarto render document.qmd --to pdf
```

#### 4 Soumettre un article

Retrouvez le processus de soumission sur cette page.

#### 5 Annexes de l'article

#### 44 5.1 Données

- Tout·e lecteur·ice doit être en mesure de reproduire la démonstration de l'article sans contrainte de réutilisation. L'intégralité des données utilisées doivent obligatoirement être :
- Correctement présentées dans l'article
  - Libre d'utilisation et de diffusion
- − Mises à disposition des lecteur·rice·s, même si ces données sont déjà en libre accès
- Décrites par des métadonnées (readme.txt)
  - Respectueuses du règlement général sur la protection des données
- Toutes les données utilisées dans l'article devront être stockées dans le répertoire data.

#### 3 5.2 Note de bas de page

N'hésitez pas à utiliser la fonctionnalité *footnotes*<sup>2</sup>.

### 55 5.3 Informations de session

 $_{56}$  Les informations de votre session doivent être indiquées en fin d'article de cette manière :

```
sessionInfo()
  R version 4.5.1 (2025-06-13 ucrt)
  Platform: x86_64-w64-mingw32/x64
  Running under: Windows 11 x64 (build 22631)
  Matrix products: default
61
    LAPACK version 3.12.1
  locale:
   [1] LC_COLLATE=French_France.utf8 LC_CTYPE=French_France.utf8
   [3] LC_MONETARY=French_France.utf8 LC_NUMERIC=C
   [5] LC_TIME=French_France.utf8
  time zone: Europe/Paris
   tzcode source: internal
70
71
  attached base packages:
   [1] stats
                 graphics grDevices utils
                                                datasets methods
73
  loaded via a namespace (and not attached):
```

<sup>2.</sup> https://quarto.org/docs/authoring/markdown-basics.html#footnotes

```
76 [1] compiler_4.5.1 fastmap_1.2.0 cli_3.6.5 tools_4.5.1

77 [5] htmltools_0.5.8.1 rstudioapi_0.17.1 yaml_2.3.10 tinytex_0.57

78 [9] rmarkdown_2.29 knitr_1.50 jsonlite_2.0.0 xfun_0.52

79 [13] digest_0.6.37 rlang_1.1.6 evaluate_1.0.4
```

### 80 5.4 Références bibliographiques

- Une bibliographie est attendue (references.bib). Elle sert à positionner votre contribution dans le champ thématique et/ou disciplinaire.
- Pour appeler une référence dans le corps du document, utilisez le symbol @. Par exemple : Cameron et Trivedi (2013)
- La liste de références bibliographiques citées sera automatiquement ajoutée en fin de document :

# 86 Bibliographie

Cameron, A. C. et Trivedi, P. K. (2013). *Regression Analysis of Count Data* (2nd éd.). Cambridge University Press.