

# 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 : 6 août 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

1	Normes éditoriales	1				
2	Rédiger un article	2				
	2.1 Template Quarto					
	2.2 Métadonnées					
	2.3 Documentation					
	2.4 Quelques rappels					
	2.4.1 Inclure une image					
	2.4.2 Insérer un tableau					
	2.4.3 Options du <i>chunk</i>					
3	Compiler l'article					
4	Soumettre un article					
5	111111111111111111111111111111111111111	4				
	5.1 Données					
	5.2 Note de bas de page					
	5.3 Informations de session					
	5.4 Références bibliographiques					
Bi	Bibliographie	į				

### 1 Normes éditoriales

Les normes éditoriales des articles méthodologiques Rzines sont consultables ici.

# 2 Rédiger un article

### 2.1 Template Quarto

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

Cela créé un répertoire sur votre machine contenant un fichier Quarto index. qmd, prêt à être complété.

#### 2.2 Métadonnées

Il n'y a pas d'en-tête (YAML) dans le fichier source de l'article (index.qmd). Les métadonnées générales 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...

#### 2.3 Documentation

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

### 2.4 Quelques rappels

#### 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

#### 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

### 2.4.3 Options du chunk

# 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  $oldsymbol{Render}$  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

#### 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.

#### 5.2 Note de bas de page

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

#### 5.3 Informations de session

Les informations de votre session doivent être indiquées en fin d'article de cette manière :

```
sessionInfo()
R version 4.5.1 (2025-06-13)
Platform: x86_64-redhat-linux-gnu
Running under: Fedora Linux 42 (Workstation Edition)
Matrix products: default
BLAS/LAPACK: FlexiBLAS OPENBLAS-OPENMP; LAPACK version 3.12.0
locale:
 [1] LC_CTYPE=fr_FR.UTF-8
                                LC_NUMERIC=C
 [3] LC_TIME=fr_FR.UTF-8
                                LC\_COLLATE=fr\_FR.UTF-8
[5] LC_MONETARY=fr_FR.UTF-8
                                LC_MESSAGES=fr_FR.UTF-8
[7] LC_PAPER=fr_FR.UTF-8
                                LC_NAME=C
 [9] LC_ADDRESS=C
                                LC_TELEPHONE=C
[11] LC_MEASUREMENT=fr_FR.UTF-8 LC_IDENTIFICATION=C
time zone: Europe/Paris
tzcode source: system (glibc)
attached base packages:
```

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

[1] stats graphics grDevices utils datasets methods base

loaded via a namespace (and not attached):

[1] compiler\_4.5.1 fastmap\_1.2.0 cli\_3.6.5 tools\_4.5.1

[5] htmltools\_0.5.8.1 rstudioapi\_0.17.1 yaml\_2.3.10 rmarkdown\_2.29

[9] knitr\_1.50 jsonlite\_2.0.0 xfun\_0.52 digest\_0.6.37

evaluate\_1.0.3

#### 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 :

# **Bibliographie**

[13] rlang\_1.1.6

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