

# Se démarquer avec les thèmes HTML Quarto.

Christophe Dervieux\*

## Résumé (max 300 mots)

Quarto (J. J. Allaire et al. 2022) est un outil open source pour la publication scientifique et technique, utilisant le convertisseur universel Pandoc, et basé sur les 10 années d’expérience de l’écosystème R Markdown (J. Allaire et al. 2023).

Reprenant les bases de ce que les packages R de l’écosystème R Markdown proposent, il est très facile de produire des documents HTML et site web de qualité. Quarto vise à prendre le meilleur et permettre d’aller plus loin. Cette présentation propose de s’arrêter sur les thèmes HTML et leur adaptation.

Vous souhaitez personnaliser l’apparence de vos documents Quarto au-delà des options de thème HTML disponibles par défaut ? Découvrez comment utiliser les thèmes Quarto, basée sur le préprocesseur SASS pour personnaliser les thèmes HTML de vos documents Quarto !

Comment modifier les thèmes par défaut selon vos choix afin de rendre vos contenus différents des autres avec l’utilisation d’un fichier de thème Quarto personnalisé ? A la fois par la simplicité des modifications et ajouts de variables, que de l’ajout de règles CSS plus complexes créer avec le préprocesseur SASS.

Connaitre ces fonctionnalités ouvre des possibilités de différenciations intéressantes pour se démarquer des styles par défaut, et profiter de la flexibilité offerte par l’intégration Bootstrap dans Quarto.

Peu importe que vous utilisiez de simple document ou complex site web, ce talk vous offrira l’occasion de découvrir les fonctionnalités avancées des thèmes Quarto avec SASS.

**Mots-clefs** : quarto – rmarkdown – html – css – styles – publication – reproductibilité

## Développement

1. Qu’est ce que Quarto ?
2. Le format HTML dans Quarto basée sur bootstrap
3. La logique derrière les thèmes Quarto
4. Comment créer un thème Quarto ?
5. S’appuyer sur SASS
6. Aller plus loin et partager !

## Références

Allaire, J. J., Charles Teague, Carlos Scheidegger, Yihui Xie, et Christophe Dervieux. 2022. « Quarto ». <https://doi.org/10.5281/zenodo.5960048>.

Allaire, JJ, Yihui Xie, Christophe Dervieux, Jonathan McPherson, Javier Luraschi, Kevin Ushey, Aron Atkins, et al. 2023. *rmarkdown: Dynamic Documents for R*.

---

\*Posit, cderv@posit.co