

# Où trouver de l'aide quand on apprend R ?

Marie VAUGOYEAU 1\*

## Résumé (max 300 mots)

Débuter sur R ou simplement apprendre une nouvelle technique (Shiny, SIG, random forest...) sur R peut donner de sacrés nœuds au cerveau ou amener à se sentir très seul-e...

L'une des grandes qualités de R est sa communauté francophone très investie et accessible, mais où et comment demander de l'aide ?

Lors de cette présentation, la création d'un reprex (exemple reproductible) sera abordé ainsi qu'un tour d'horizon des différents blogs et plateformes disponibles.

Quelques bonnes habitudes indispensables seront aussi détaillées.

**Mots-clés** : Apprentissage – reprex – Rnews – débutant-e

## Développement

A travers des exemples concrets seront abordés les erreurs suivantes :

- \_ erreur dans le nom d'un package, une fonction, un objet
- \_ oubli d'appel de package
- \_ utiliser les mauvaises fonctions par rapport au type d'objet
- \_ bonnes pratiques de codage :

- nomenclature de nom
- syntaxe
- préfixer les fonctions
- utilisation de RStudio & Rmarkdown, Quarto

## Références

*R, Bonnes pratiques* écrit par Christophe Genolini

*R packages* écrit par Hadley Wickham et Jenny Bryan

*Le guide des bonnes pratiques {utiliR}* de l'INSEE

---

\*MStats (autoentreprise), marie.vaugoyeau@gmail.com