

Comment les communautés autour de R peuvent changer vos pRojets

Marie VAUGOYEAU 1*

Résumé (max 300 mots)

Vous **codez** tous les jours (ou pas) **en R** *sans faire un seul passage sur GRRR ou tout autre forum, ni aller à aucune rencontre ou congrès*, et vous êtes sûr.e.s de ne rien **louper** ?

Venez je vais vous présenter les différentes communautés qui gravitent autour de R et l'intérêt dans la réalisation de projets R.

En particulier, je détaillerai les communautés dans lesquels j'ai des interactions et comment elles ont pu m'aider dans différents projets liés à R. Plus particulièrement je mettrai l'accent sur les relations humaines.

Mon but est de vous montrer comment les **communautés autour de R** ont changé mon **parcours professionnel**, en m'amenant à :

- écrire un livre sur R
- réaliser des cours en ligne sur R
- présenter des packages R et des analyses stats en direct sur Twitch

Dans cette présentation, je rendrais hommage aux personnes qui m'ont accompagnées lors de projets R et m'ont permis de **lancer une idée**, de **réparer une erreur** ou de **trouver LA solution** qu'il fallait !

Et si vous êtes **convaincu.e** que c'est important mais que vous **n'osez pas** ou que vous **ne savez pas comment faire**, je vais vous donner les trucs qui ont fonctionné pour moi, en **décortiquant comment les relations humaines qui m'ont aidée se sont mises en place**.

Après ma présentation, vous connaîtrez des communautés liées à R et **comment les rejoindre**.

Mots-clefs (3 à 5) : Enseignement - Retours d'expérience - Projet

Développement

Lors de cette présentation, je vous présenterais des communautés liées à R :

- Le groupe slack de GRRR, un forum francophone sur R
- Les R-Ladies : Une organisation mondiale féministe de R, incluant des événements en personne et en ligne ainsi que des forums de discussion

Mais aussi comment échanger avec des personnes :

- En présentiel lors de congrès comme les Rencontres R ou UserR!
- En présentiel lors de congrès non spécifique à R
- En distanciel via LinkedIn, le groupe slack GRRR, twitter...

Lors de cette présentation, je reviendrai sur différents projets R qui ont marqué ma vie professionnelle pour mettre en lumière l'intervention d'autres personnes que cela soit :

*MStats (microentreprise), marie.vaugoyeau@gmail.com

- Une recommandation qui permet d'initier un nouveau projet comme un livre ou un cours sur une plateforme. Un projet qu'on aurait pas nécessairement trouvé ou même cherché seul.e.
- Une aide pour une erreur bloquante, en croyant qu'on est responsable alors que c'est un bug d'un package. Il est toujours plus facile de s'accabler en disant qu'on code mal plutôt que d'oser déranger les personnes qui conçoivent les outils.
- Un conseil pour améliorer ou même sauver un projet quand on ne part pas dans la bonne direction ou qu'on est bloqué par une techno.

Tous cela grâce aux relations humaines.

J'aborderais aussi la façon dont ces relations au sein des communautés liées à R se sont **construites, nourries et développées**.

Je vous partagerais quelques idées pour **développer** et **entretenir les liens** à distance mais aussi lors d'évènements.

J'espère que cette présentation vous permettra de construire un **réseau d'humains qui partage la même passion que vous** et qui **dynamisera vos projets R !**

Vous connaîtrez des communautés R accueillantes et la manière de les rejoindre sans attendre.

Liens

- Groupe slack de GRRR : https://r-grrr.slack.com/join/shared_invite/zt-46utbgb9-uvo_bg5cbuxOV~H10YUX8w#/shared-invite/email
- R-Ladies : <https://rladies.org/>
- Rencontres R : <https://rr2024.sciencesconf.org/>
- UseR! : <https://events.linuxfoundation.org/user/>