Maison des sciences humaines et sociales en Bretagne

# Semaine DATA SHS 2025 MSHB | Logiciel R : découverte des packages dplyr et ggplot




L'atelier « Logiciel R : découverte des packages dplyr et ggplot » a pour but de faire découvrir des extensions de R.

Le package « **dplyr** » va permettre à l'utilisateur de remodeler et de transformer sa base de données de manière automatisée. L'extension « **ggplot2** » est une boite à outils très vaste. Il est possible de créer des graphiques simples (histogramme, courbe), comme avancés (Théorie des graphes).

## Informations pratiques

Cet atelier se déroulera en présentiel uniquement, le mercredi 10 décembre 2025 de 15h30 à 17h30 sur le campus de Vannes. Il sera animé par **Paul PINARD**, ingénieur statisticien de la PUD-B.

Un support ainsi qu'une base de données d'entraînement seront fournis en amont de la formation.
Pour le volet pratique, merci d'apporter votre ordinateur avec le logiciel R et l'interface RStudio déjà installés.

**Public concerné** : public ayant déjà manipulé un langage de programmation (de préférence R).

L'inscription, via le formulaire ci-dessous, est gratuite mais obligatoire pour participer. Le nombre d'inscriptions est limité à 20 personnes avec un minimum de 5.

NB : *Avant la date de l'atelier, un accompagnement individuel sera proposé à celles et ceux qui souhaiteraient installer R et RStudio sur leur ordinateur. Veuillez contacter Paul Pinard (*paul.pinard [at] mshb.fr (*paul[dot]pinard[at]mshb[dot]fr*)*) *à cet effet dès votre inscription.*

## Inscription

Inscriptions ouvertes

Indique si le champs est requis

Nom

Prénom

courriel

Établissement de rattachement

Statut

- Sélectionner -

Votre domaine disciplinaire (nomenclature ERC)

- Aucun(e) -

Participation

☐ Participation à l'atelier Logiciel R : découverte des packages dplyr et ggplot [reste 15 places]

Soumettre