



**Département des Services à la Recherche
Les Bibliothèques de l'Université**

Rencontres R

A l'occasion des 5èmes Rencontres R prévues du 22 au 24 juin 2016, les bibliothèques présentent une sélection documentaire : Le logiciel R et son usage.

=====

ADLER, Joseph. *R, l'essentiel*. Paris: Pearson, 2011.
QA276.45.R3/ADL – BU Manufacture

ALBERT, Jim, et RIZZO, Maria L. *R by example. Use R!* New York: Springer, 2012.
QA276.45.R3/ALB – BU Manufacture

ARAGON, Yves. *Séries temporelles avec R Méthodes et cas*. Paris: New York : Springer, 2011.
QA280/ARA – BU Manufacture

ARAGON, Yves. *Séries temporelles avec R*. 1 vol. Pratique R. Les Ulis: EDP Sciences, 2016.
QA280/ARA/2016 – BU Manufacture

ASSELIN DE BEAUVILLE, Jean-Pierre, et VARIN, Sacha. *Initiation au logiciel R: premiers pas en analyse de données : survol théorique et applications avec Rcmdr et FactoMineR*. Louvain-la-Neuve: Academia-L'harmattan, 2014.
QA276.4/ASS – BU Manufacture

BADDELEY, Adrian, RUBAK, Ege, et TURNER, Rolf. *Spatial Point Patterns: Methodology and Applications With R*. s.l.: Chapman & Hall, 2015.
QA276.45/BAD – BU Manufacture

BARADEL, Nicolas. *Langage R: application à la statistique, à l'actuariat et à la finance*. Paris: Economica, 2015.
QA276.45/BAR – BU Manufacture

BELLANGER, Lise, et TOMASSONE, Richard. *Exploration de données et méthodes statistiques data analysis & data mining: avec le logiciel R*. Paris: Ellipses, 2014.

QA276.45.R3/BEL – BU Manufacture

BENNANI DOSSE, Mohammed. *Statistique bivariée avec R*. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2011.

HA35.15/DOS – BU Arsenal 1er étage salle 15

BERTRAND, Frédéric, et MAUMY-BERTRAND, Myriam. *Initiation à la statistique avec R cours, exemples, exercices et problèmes corrigés*. Paris: Dunod, 2014.

QA276.4/BER – BU Manufacture

CORNILLON, Pierre-André, GUYADER, Arnaud, et HUSSON, François. *Statistiques avec R*. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2012.

HA33.15/COR-2012 – BU Manufacture

CORNILLON, Pierre-André, et MATZNER-LØBER, Éric. *Régression avec R. Pratique R*. Paris: Springer, 2010.

QA278.2/COR – BU Manufacture

DESGRAUPES, Bernard. *Le livre de R: apprentissage et référence*. Paris: Vuibert, 2013.

HA35.15/DES/2013 – BU Arsenal 1er étage salle 15

EVERITT, Brian, et HOTHORN, Torsten. *A handbook of statistical analyses using R*. 2nd ed. Boca Raton: CRC Press, 2010.

QA276.45.R3/EVE-2010 – BU Manufacture

EVERITT, Brian, et HOTHORN, Torsten. *An introduction to applied multivariate analysis with R. Use R!* New York: Springer, 2011.

QA278/EVE – BU Manufacture

FOX, John, et WEISBERG, Sanford. *An R companion to applied regression*. 2nd ed. Thousand Oaks, Calif: SAGE Publications, 2011.

QA278.2/FOX – BU Manufacture

GAŁECKI, Andrzej T., et BURZYKOWSKI, Tomasz. *Linear mixed-effects models using R: a step-by-step approach*. Springer texts in statistics. New York, NY: Springer, 2013.

HA29.5/GAL – BU Manufacture

GENOLINI, Christophe, et MACAGNO, Gilles. *Petit traité de programmation orientée objet sous R programmation, construction de packages, bonnes pratiques*. Bruxelles: De Boeck, 2010.

QA76.64/GEN – BU Manufacture

HUSSON, François, LÊ, Sébastien, et PAGÈS, Jérôme. *Exploratory multivariate analysis by example using R*. Chapman & Hall/CRC computer science and data analysis. Boca Raton: CRC Press, 2011.

QA278/HUS – BU Manufacture

HUSSON, François, LÊ, Sébastien, et PAGÈS, Jérôme. *Analyse de données avec R*. 2e édition revue et augmentée. Pratique de la statistique. Rennes: Presses universitaires de Rennes, 2016.

HA35.15/HUS – BU Manufacture

KABACOFF, Robert. *R in action: data analysis and graphics with R*. 2nd ed. Shelter Island, NY: Manning, 2015.

QA276.45.R3/KAB – BU Manufacture

LAFAYE DE MICHEAUX, Pierre, DROUILHET, Rémy, et LIQUET, Benoit. *Le logiciel R: maîtriser le langage : effectuer des analyses (bio)statistiques*. Paris; Berlin; Heidelberg [etc]: Springer, 2014.

QA276.45.R3/LAF-2014 – BU Manufacture

LAUDE, Henri. *Data scientist et langage R: guide d'autoformation à l'exploitation des big data*. Saint-Herblain: Éditions ENI, 2016.

BU Manufacture

KOLACZYK, Eric D., et CSÁRDI, Gábor. *Statistical analysis of network data with R*. Use R! New York: Springer, 2014.

HA35.15/KOL – BU Manufacture

LONG, Jeffrey D. *Longitudinal data analysis for the behavioral sciences using R*. Thousand Oaks, Calif: SAGE, 2012.

H61/LON – BU Manufacture

MILLOT, Gaël. *Comprendre et réaliser les tests statistiques à l'aide de R: manuel de biostatistique*. Louvain-la-Neuve: De Boeck, 2014.

QA277/MIL-2014 – BU Manufacture

MUENCHEN, Robert A. *R for SAS and SPSS users*. 2nd ed. Statistics and computing. New York: Springer, 2011.

QA276.45.R3/MUE-2011 – BU Manufacture

ROBERT, Christian, CASELLA, Georges, et ROBERT, Joachim. *Méthodes de Monte Carlo avec R. Pratique R*. Paris: Springer, 2011.

HA35.15/ROB – BU Arsenal 1er étage salle 15

TERRAZA, Virginie, et TOQUE, Carole. *Analyse statistique pour la gestion bancaire et financière applications avec R*. Bruxelles: De Boeck, 2013.

HG4551/TER – BU Manufacture

TUFFÉRY, Stéphane. *Modélisation prédictive et apprentissage statistique avec R*. Paris: Éditions Technip, 2015.

QA277/TUF – BU Manufacture

WICKHAM, Hadley. *Advanced R. The R series*. Boca Raton, FL: CRC Press, 2015.

QA276.45/WIC – BU Manufacture

WILLIAMS, Graham J. *Data mining with Rattle and R: the art of excavating data for knowledge discovery*. Use R! New York: Springer, 2011.

QA276.45.R3/WIL – BU Manufacture

ZHAO, Yanchang. *R and data mining: examples and case studies*. First edition. Amsterdam ; Boston: Academic Press, an imprint of Elsevier, 2013.

QA76.73.R3/ZHA – BU Manufacture

ZHAO, Yanchang, et CEN, Yonghua. *Data mining applications with R*. Amsterdam ; Boston: Elsevier, 2014.

BU Manufacture