



[Formation LCSQA sur le traitement de données : retour sur les formations 2014 et perspectives 2015](#)

mar, 27/01/2015

Soucieux d'apporter aux [AASQA](#) l'appui nécessaire dans leur activité de surveillance de la qualité de l'air, le LCSQA anime depuis 2010 des formations en analyse statistique des données et en cartographie.

Retour sur les sessions de 2014 et perspectives pour 2015.

Les formations du LCSQA ont pour objectif d'offrir aux [AASQA](#) la possibilité d'acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour analyser leurs données et en extraire les informations utiles à la surveillance.

Les formations en 2014

- **Traitement géostatistique des données et représentation cartographique des résultats.**

Il s'agit d'une formation nouvelle, orientée sur l'élaboration de cartographies avec le logiciel R. Deux sessions de deux jours ont été organisées au mois d'avril (11 participants) et d'octobre (9 participants).

- **Exploitation statistique des données de qualité de l'air à l'aide du logiciel R.**

Une session de deux jours a eu lieu les 3 et 4 décembre 2014, animée avec la collaboration de

Frédéric Lavancier, professeur à l'université de Nantes. Elle a rassemblé 15 participants.

Une journée de perfectionnement, le 5 décembre 2014, a permis aux [AASQA](#) de revoir, d'approfondir et d'appliquer leurs connaissances sur leurs propres données.

Deux sessions supplémentaires (statistique et cartographie) seront organisées en 2015. Les [AASQA](#) seront informées des prochaines dates au cours du premier trimestre.

Source URL:

<https://www.lcsqa.org/actualite/formation-lcsqa-traitement-donnees-retour-formationen-2014-perspectives-2015>