

Alison. De l'environnement académique au logiciel commercialisable

• **LOGICIEL** L'éditeur Alison basé à Vaulx-en-Velin, Lyon sciences transfert et un laboratoire public ont procédé à un transfert de technologie pour commercialiser Evohé.

Evohé est un logiciel de traitement et de validation automatisés des données d'autosurveillance en hydrologie urbaine. Il a été développé par Jean-Luc Bertrand-Krajewski, responsable adjoint du Domaine A et de l'équipe "Eaux urbaines" du laboratoire de génie civil et d'ingénierie environnementale de l'Insa et de Lyon 1. Il sortira en version commercialisable début 2011. Alison, un éditeur de logiciels spécialisés en environnement et en génie urbain installé à Vaulx-en-Velin, négocie une licence d'exploitation avec le chercheur pour vendre ce logiciel.

L'entreprise est rodée à ce processus de transfert de technologie. « Dès notre création il y a près de 20 ans, nous nous sommes rapprochés des laboratoires publics, dont sont issus les fondateurs, pour bâtir notre projet d'entreprise, détaille Jean-Claude Michel, gérant d'Alison. Ce transfert de technologie est un bon modèle de développement pour une PME de cinq personnes qui n'a pas les ressources suffisantes pour financer des programmes complets de R & D. »

Evohé sera donc exploité par Alison qui, grâce à des accords de collaboration en cours de signature, continuera de bénéficier des



Alison déploie des logiciels pour collecter et analyser les données recueillies lors de la surveillance des réseaux d'assainissement. Le site de retenue-décantation Django-Reinhardt situé à Chassieu a servi d'expérimentation.

évolutions du logiciel amenées par le laboratoire public. Ce produit vient compléter un logiciel de modélisation des réseaux d'assainissement exploité par Alison et développé par Jean-Luc Bertrand-Krajewski. La collaboration entre le monde économique et la recherche académique s'inscrit ainsi dans la continuité. « La version commercialisable du logiciel sera utilisée au sein du laboratoire et servira d'outil de recherche », assure le scientifique.

Faciliter le transfert

Ce rapprochement a eu lieu grâce à Lyon sciences transfert, le service de valorisation du Pres université de Lyon. Son objectif : détec-

ter les projets à potentiel au sein des laboratoires de recherche publics, identifier les entreprises susceptibles d'exploiter commercialement ces innovations et faciliter le transfert de technologie. « LST finance, par exemple, les preuves de concept et les prototypes, détaille Yannick Tocquet, chargé de valorisation Logiciels pour-LST. Pour Evohé, 40.000 € ont été alloués pour passer d'une version prototype à un logiciel commercialisable. »

LST organise deux appels à projet par an au sein des laboratoires publics. En 2010, 41 dossiers ont été ou sont en cours d'analyse. En moyenne, une dizaine de technologies sont transférées par an. Les

projets concernent les domaines de la chimie, des biotechnologies, de la santé, de l'environnement, de la microélectronique, de la physique, des logiciels...

Stéphanie Polette

ALISON

(Vaulx-en-Velin)
Gérant : Jean-Claude Michel
5 salariés
Chiffre d'affaires 2010 :
300.000 euros
04 37 45 29 29

LYON SCIENCES TRANSFERT

(Lyon)
lst@universite-lyon.fr
04 37 37 43 00