

# De l'informatique au business

Ouvert hier, un colloque scientifique consacré aux entrepôts de données et à leur analyse en ligne se déroule dans les locaux du Cemagref, à Clermont-Ferrand.

Représenter une activité pour mieux la comprendre. C'est, en substance, la philosophie qui sous-tend les « Journées francophones sur les entrepôts de données et l'analyse en ligne ». Cette manifestation tient hier et aujourd'hui, sa 7<sup>e</sup> édition. Après plusieurs grandes villes, c'est au tour de Clermont-Ferrand de l'accueillir. Organisée par le Cemagref (\*), elle rassemble une soixantaine d'intervenants, scientifiques pour la plupart, qu'ils soient universitaires ou chercheurs.

## Cartographie

Mais le colloque comprend également son lot d'industriels, à l'affût d'outils d'aide à la décision susceptibles de les intéresser. « Les uns ont des besoins, explique Omar Boussaïd, professeur à l'université Lumière de Lyon, les autres des solu-



**GROUPE.** Quelques-uns des intervenants et organisateurs de la journée d'hier : Martin Nadeau et Marie-Josée Proulx, d'Intelli 3 ; Omar Boussaïd, de l'université de Lyon ; François Pinet, du Cemagref ; Alberto Abel, de l'université de Barcelone ; Sandro Bimonte, du Cemagref (de gauche à droite). PHOTO FRÉDÉRIC MARQUET

tions ». Les faire se rencontrer ne peut qu'être utile à chacun. Les chercheurs du Cemagref en savent quelque chose. Ils utilisent un logiciel mis au point par une société canadienne, qui leur permet, en quelques clics, d'avoir une cartographie précise de leurs données. Que ce soit sous forme de cartes, de graphiques ou de tableaux, les outils d'analyse

en ligne produits offrent aux décideurs, économiques ou politiques, une vision synthétique et actualisée des données sur la base desquelles ils doivent fonder leurs décisions.

« Il s'agit d'intelligence du business », précise Omar Boussaïd. Mais l'efficacité du service rendu est proportionnelle à la complexité d'élaboration des outils proposés. D'où,

pendant ces deux jours de colloque, la présence d'une cohorte de spécialistes en modèles de simulation. Tous sont venus présenter leurs travaux de recherche ou les applications développées les plus récentes. Néophytes s'abstenir. ■

(\*) Institut de recherche en sciences et technologies pour l'environnement, le Cemagref conduit des recherches environnementales à Clermont-Ferrand.