

Contact presse

Service de la communication

Gaëlle Talbot  
Tél. : +33 (0)3 68 85 14 36  
Fax : +33 (0)3 68 85 11 38  
gaelle.talbot@unistra.fr  
[www.unistra.fr](http://www.unistra.fr)

4 avril 2011

# L'Université de Strasbourg met en place le centre de statistique de Strasbourg (CeStatS)

Le 1<sup>er</sup> octobre 2010, l'université de Strasbourg a mis en place le Centre de Statistique de Strasbourg (CeStatS). Ce centre met au service des entreprises les connaissances et compétences de l'équipe de statistique de l'Université de Strasbourg afin de fournir un traitement statistique de données satisfaisant les plus grandes exigences.

## Une structure innovante en France

Cette nouvelle structure, au sein même d'une université est inexistante en France. L'Université de Strasbourg rejoint ainsi les universités anglo-saxonnes et allemandes, où ce type de centre existe déjà et a longuement fait ses preuves.

La création du CeStatS répond au besoin de l'Université de Strasbourg d'entretenir des liens avec les entreprises. Ces échanges sont mutuellement bénéfiques : les entreprises profitent de façon très opérationnelle des développements techniques et scientifiques issus de la recherche académique, tandis que les sujets de recherche des laboratoires sont alimentés par des problématiques concrètes auxquelles sont confrontées les entreprises tout en respectant la confidentialité des études engagées.



4 avril 2011

Une offre de services pour les entreprises

Le CeStatS a pour vocation de :

- donner un service de conseil scientifique ;
- réaliser des études statistiques ;
- réaliser des expertises ;
- proposer des actions de formation continue à la carte ;
- accueillir des personnels d'entreprise en stage à l'Université de Strasbourg ;
- co-encadrer des thèses au sein des entreprises, sous forme de contrat de type CIFRE ;
- ...

Dans toutes les études où elle est utilisée, la statistique est perçue comme un outil technique permettant de prendre des décisions ou de développer des modèles. La statistique est cependant aussi un domaine de recherche dynamique et une bonne pratique de la statistique appliquée nécessite des années d'expérience. Aussi, dans beaucoup d'entreprises, le traitement des données pose problème car les analyses statistiques se complexifient et les logiciels se multiplient. L'utilisation d'outils statistiques sophistiqués est donc indispensable, non seulement pour analyser et interpréter les résultats issus d'expériences mais aussi pour les concevoir et les organiser rationnellement. Ce travail ne peut être mené à bien que par un statisticien confirmé, ayant une large expérience dans les applications, ce que l'on ne peut pas toujours trouver au sein de son entreprise.

Pour toute demande de collaboration avec le CeStatS ou toute information complémentaire : [www-math.u-strasbg.fr/CeStatS/](http://www-math.u-strasbg.fr/CeStatS/).