

1 avril  
2010



## *Communiqué de presse*

Telecom Saint Etienne et le  
laboratoire Hubert Curien  
obtiennent une chaire  
d'excellence

Elodie Ballanti  
Chargée de communication  
Telecom Saint Etienne  
04/77/48/50/36

[Elodie.ballanti@telecom-st-etienne.fr](mailto:Elodie.ballanti@telecom-st-etienne.fr)

TELECOM Saint-Etienne.  
21 rue du Docteur Paul Michelon  
42023 Saint-Etienne Cedex 2  
[www.telecom-st-etienne.fr](http://www.telecom-st-etienne.fr)

Telecom Saint Etienne, école d'ingénieurs de l'université Jean Monnet dirigé par Laurent Carraro, et son principal laboratoire d'appui associé au CNRS, le laboratoire Hubert Curien dirigé par le Professeur Florent Pigeon viennent de se voir attribuer une chaire d'excellence.

Cette chaire, décernée par le CNRS, vise à l'élaboration d'un projet scientifique d'excellence mené à bien par un Maître de Conférences.

Le dispositif comprend une réduction de deux tiers de service d'enseignement pris en charge financièrement par le CNRS et l'attribution d'une prime d'excellence scientifique au titulaire de la chaire par l'établissement d'accueil.

Le poste mis au concours fait l'objet d'une diffusion au niveau international et nécessite la constitution d'un comité de sélection mixte Université et CNRS.

Le candidat retenu intégrera l'équipe d'électroniciens du Professeur Viktor Fischer, spécialiste de la cryptographie appliquée, en charge du projet intitulé « Systèmes Embarqués Sécurisés » au sein de la thématique « Cryptographie Appliquée et Télécom » du laboratoire Hubert Curien.

Ce groupe est constitué de deux professeurs dont un de Telecom Saint Etienne, de deux maîtres de conférences dont un de Telecom Saint Etienne, d'un ingénieur d'études (diplômé de l'école) et de trois doctorants.

Le Pr V. FISCHER est aujourd'hui un spécialiste de la cryptographie appliquée reconnu au niveau international, il est notamment membre du comité de programme de la conférence internationale CHESS et reviewer pour plusieurs revues internationales de premier plan. Il est également l'organisateur d'un workshop international intitulé "CRYPTARCHI" qui a eu lieu deux fois à St Etienne et qui se tiendra cette année en juin dans les locaux de Telecom ParisTech.

Cette chaire d'excellence va permettre de recruter un expert dans le domaine de la cryptographie afin de développer des recherches dans les domaines des systèmes embarqués. Les problématiques de sécurisation des données sont en effet de plus en plus présentes notamment pour les produits nomades communicants développés dans le domaine de la téléphonie mobile.

La personne recrutée sur ce poste jouera également un rôle clef dans les orientations de l'école dans le domaine de l'électronique et des télécoms

L'obtention d'une telle chaire montre la qualité de la recherche conduite dans les laboratoires d'appui de l'école, dont profitent au quotidien les étudiants, les préparant ainsi au mieux à être des acteurs efficaces de l'économie de l'innovation.