

James ROBERTS

A débuté sa carrière à British Post Office, puis à Socotel France, et est entré à France Telecom (CNET, FTR&D, Orange Labs). Depuis cette année, il est chercheur à l'INRIA à Rocquencourt.

Son travail de recherche concerne principalement la modélisation et le contrôle du trafic dans les réseaux multiservice.

Il a été responsable d'équipes d'ingénieurs-chercheurs dans le domaine de la modélisation de trafic et de l'évaluation des performances. Il est actuellement responsable d'un « objet de recherche » dit Post-IP, domaine regroupant un ensemble d'études sur le futur Internet.

Il a enseigné en qualité de vacataire, formation continue et initiale et donne régulièrement des tutoriels dans des congrès internationaux.

Il a édité des ouvrages et des actes de congrès (comme éditeur), des chapitres de livres, des articles dans des revues internationales, des articles dans les actes de congrès avec comité de lecture, et encadré plusieurs thèses.

Il est actif au sein de sociétés savantes : Membre de IEEE Eric Sumner Award Committee, président de comité de programme : IEEE workshop on ATM, Infocom...

Il a reçu plusieurs prix : deux prix d'innovation FT catégorie recherche en 2003 et 2005, Certificate of appreciation de l'IEEE ComSoc, Prix du meilleur article à Infocom 1999, meilleure contribution à la 23<sup>ème</sup> réunion NMDG de l'UIT.