

Vincent Rialle

Je suis maître de conférences - praticien hospitalier (Université Joseph Fourier et CHU de Grenoble), docteur en Génie biologique et médical (1987) et docteur en Éthique médicale et biologique (2007), habilité à diriger des recherches en France depuis 1994 et au Canada depuis 2000. Mes travaux se situent dans l'informatique médicale, les technologies de communication et l'éthique, essentiellement appliqués à la gérontologie. J'exerce mon activité d'enseignement essentiellement à la Faculté de Médecine de Grenoble, mon activité de recherche au Laboratoire TIMC-IMAG (équipe AFIRM) depuis ses origines, et mon activité hospitalière au sein du « Département de Méthodologie de l'Information de Santé » du « Pôle Santé Publique » du CHU de Grenoble. J'entretiens également des liens étroits de coopération scientifique avec le Laboratoire d'Éthique Médicale (Pr. Christian Hervé), Université René Descartes Paris 5.

Mes enseignements sont centrés sur l'informatique médicale et les technologies de communication en médecine, la gérontechnologie, l'intelligence artificielle (systèmes d'aide à la décision, 'data-mining', fusion de données), la modélisation de systèmes d'information médicaux et la programmation orientées objets (UML, Java, XML.), ainsi que sur l'éthique des technologies de l'information et de la communication en télémédecine, gérontologie et réseaux de soins.

En ce qui concerne la recherche, j'ai conduit de nombreux travaux durant ces 20 dernières années, publiés quelque 200 articles de revues, ouvrages et congrès scientifiques, et dirigé ou codirigé une vingtaine de projets de recherche financés par des organismes régionaux, nationaux ou internationaux. J'ai encadré une quarantaine d'étudiants de troisième cycle, dont 5 actuellement comme directeur de thèse. Mon activité internationale s'est déployée en Europe avec une participation à plusieurs projets CEE (Esprit et AIM dans les années 90) et en Amérique du Nord avec plusieurs projets Franco-Canadiens depuis 1991.