

**Heinz H. Bauschke** est un Professeur de Mathématiques à l'Université de la Colombie-Britannique, Kelowna, et fait parti du *Canada Research Chair (Tier 2)* in Convex Analysis and Optimization. Il est né à Frankfurt, où il a regut son “Diplom-Mathematiker (mit Auszeichnung)” de Goethe Universität en 1990. Il a défendu sa thèse de son PhD en Mathématiques à l'Université de Simon Fraser en 1996, et a reçu la Médaille d'or du Gouverneur Général pour ses études supérieures. Après une bourse Post-doctorale du CRSNG passé à l'Université de Waterloo, à l'Université de Pennsylvania, et à l'Université de Californie à Santa Barbara, Dr. Bauschke est devenu professeur à l'Okanagan University College en 1998. Il a aussi été chercheur principal pour Workfire et Packeteer, où son travail sur la compression d'image JPEG l'a conduit a un brevet Américain. Il a rejoint l'Université de Guelph en 2001, et est retourné à Kelowna en 2005, lorsque l'Okanagan University College devînt l'Université de la Colombie Britannique, campus Okanagan à Kelowna (UBCO).

Dr. Bauschke est auteur, ou encore co-auteur de plus de 80 articles sur l'Analyse et l'Optimisation. En collaboration avec Dr. Patrick Combettes, il vient de finir et de publier la monographie de 450+ pages Convex Analysis and Monotone Operator Theory in Hilbert Spaces avec Springer Verlag. Il a également co-édité le livre Fixed-Point Algorithms for Inverse Problems in Science and Enginerring, qui apparaît en 2011 dans les series de Springer Optimization and Its Application. Son travail a été cité plus de 3000 fois. En 2009, il est devenu le Premier Chercheur de l'Année de UBCO.