

Notes biographiques: Jim Murtha



Jim Murtha a complété un B.Sc. en physique en 1986 et une M.Sc. en physique en 1989 à la University of Calgary. En 1989, il commence à travailler pour Environnement Canada en tant que prévisionniste opérationnel. Après avoir suivi un programme de formation intensif d'une année à Montréal et à Toronto, il obtient un premier poste au Centre météorologique des Maritimes à Bedford, en Nouvelle-Écosse où il travaille pendant environ deux ans et demi. Son prochain poste l'amène à la base des Forces canadiennes de Namao, près d'Edmonton en Alberta, où il prête son concours aux opérations militaires jusqu'à la fermeture de la base aérienne en 1994. Ensuite, il travaille comme prévisionniste opérationnel au Centre météorologique de l'Arctique à Edmonton, en Alberta. Environ quatre ans plus tard, M. Murtha s'établi dans sa ville natale de Calgary pour travailler à la Division des services météorologiques commerciaux. En 2003, il revient sur la côte est du Canada pour assumer la responsabilité de moniteur principal du Programme de stages Météosat opérationnel. Durant ces années de travail en tant que prévisionniste opérationnel, il s'est impliqué, à de nombreuses occasions, dans des activités de recherche et de développement, dont des projets de modélisation de la dispersion, et le développement d'opérations de logiciels de soutien, à la fois régional et national.