

Biographie de Anh -Tuan NGUYEN

Né en 1981 à Uccle, Anh -Tuan NGUYEN termine ses études d'ingénieur civil physicien à l'Université libre de Bruxelles (ULB) en 2004. Son mémoire de fin d'études fut effectué au Service de Physique Nucléaire Théorique et Physique Mathématique, et portait sur « l'influence de la longueur de diffusion sur les sections efficaces de capture radiative à basse énergie ». Au terme de ses études, il entame une thèse de doctorat au sein du Service d'Optique et Acoustique (actuellement OPERA photonique) de l'école polytechnique. Cette période lui permet d'associer l'enseignement de la physique et la recherche en optique quantique expérimentale. Dans le cadre de cette thèse, il a l'occasion de présenter ses travaux lors de conférences notamment au Japon, en Australie et en Allemagne. En octobre 2008, il défend sa thèse de doctorat, intitulée « Utilisation de l'optique fibrée pour la manipulation et la génération d'états quantiques : pile ou face quantique et paires de photons ». Au terme de cette thèse, il entame sa carrière d'enseignant au service de Physique Générale de l'Institut Meurice.