

Fokko P. Beekhof

De nationalité néerlandaise, Fokko Pieter Beekhof est né en 1977. Après des études gymnasiales, il entre à l'Université de technologie de Delft (TU Delft, Pays-Bas) où il débute son parcours dans les sciences computationnelles. Il se spécialise rapidement dans le calcul parallèle et distribué et les systèmes informatiques dédiés aux sciences du vivant. En 2006, il entre en voie doctorale au Département d'informatique de l'UNIGE. Sa thèse, placée sous la direction du prof. Svyatoslav Voloshynovskyy et soutenue avec succès en octobre 2012, porte sur l'utilisation du calcul stochastique pour la protection d'objets physiques sur la base d'empreintes digitales, un domaine de recherche prometteur pour la lutte contre les contrefaçons. Outre leur qualité intrinsèque, les travaux de Fokko Beekhof constituent un exemple remarquable de la combinaison entre un très haut niveau fondamental et une recherche expérimentale soutenue par deux projets du Fonds national suisse et menée en collaboration avec de solides partenaires industriels, U-nica Systems et Anteleon Imaging. Ces éléments ont convaincu le jury de lui décerner le Prix Latsis cette année, ouvrant de nouvelles opportunités à ce scientifique encore au début de sa carrière académique.