

Fondation mathématique

FMJH

Jacques Hadamard



François CHARLES

François Charles travaille sur des questions de géométrie algébrique complexe et de géométrie arithmétique, motivées notamment par des conjectures de Hodge et de Tate autour de la notion de motif et de cycle algébrique. Il a notamment donné une preuve de la conjecture de Tate pour les surfaces K3.

Après une thèse soutenue en 2010 sous la direction de Claire Voisin, il devient chargé de recherches au CNRS en 2011.

Professeur invité au MIT de 2013 à fin 2014, il reçoit le prix Peccot en 2014 et intègre le LMO en janvier 2015.