

Rapport de soutenance

Denis Grebenkov a présenté un travail très approfondi, original et novateur dans le problème du transport vers les interfaces irrégulières. Ces problèmes se posent dans diverses questions de physique, telles que l'électrochimie, la catalyse, etc. Ce travail, à la fois théorique et numérique, est ensuite comparé avec un succès impressionnant à l'expérience.

Il n'y a aucun doute que Denis Grebenkov est devenu un chercheur indépendant, promis à un bel avenir dans la recherche.

La soutenance a montré des qualités d'exposition remarquables par la clarté et le caractère synthétique du discours.

Mention accordée : Très honorable avec félicitations

Signé par le président du jury E. Brézin et les membres du jury B. Sapoval, M.O. Coppens, B. Duplantier, M. Filoche, W. Werner, M.L. Lapidus

Fait le 2 juillet 2004 à Palaiseau