



décerne le

Prix EPFL Doctorat

ON THE PHYSICS OF EXCITON-POLARITON CONDENSATES

à Monsieur

Konstantinos Lagoudakis

Pour les expériences exceptionnelles qu'il a réalisées sur les fluides quantiques de polaritons, et en particulier sur les vortex quantifiés. Les polaritons étant des quasiparticules composées pour moitié de lumière et pour moitié d'électrons, donc de matière.

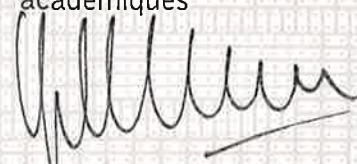
For ground breaking experiments on the observation of quantized vortices in polariton fluids. Polaritons being quasiparticles made for one half from light and for the other half of electrons.

Doyen pour la Recherche
et Directeur de thèse



Benoît Deveaud-Plédran

Vice-Président pour les affaires
académiques



Philippe Gillet

Délivré à Lausanne le 14 juin 2012