

THÈSE

Pour obtenir le grade de

DOCTEUR DE L'UNIVERSITE GRENOBLE ALPES

Spécialité : Physique subatomique et astroparticules

Arrêté ministériel : 25 mai 2016

Présentée par

Florian KÉRUZORÉ

Thèse dirigée par Frédéric MAYET, Professeur, Université Grenoble Alpes

préparée au sein du Laboratoire de Physique Subatomique et Cosmologie (LPSC)

dans l'École Doctorale de Physique de Grenoble

Cosmologie à partir des observations Sunyaev-Zeldovich d'amas de galaxies avec NIKA2

Thèse soutenue publiquement le **27 septembre 2021**, devant le jury composé de :

Dominique BOUTIGNY

Directeur de recherche, LAPP Annecy, Examinateur

Delphine HARDIN

Professeure, LPNHE Paris, Présidente

Sophie MAUROGORDATO

Directrice de recherche, OCA Nice, Rapportrice

Jean-Baptiste MELIN

Chercheur, CEA Saclay, Rapporteur

Pierre SALATI

Professeur émérite, LAPTh Annecy, Examinateur



