



INSERER LE LOGO DE
L'UNIVERSITE PARTENAIRE

THÈSE

Pour obtenir le grade de

**DOCTEUR DE LA COMMUNAUTE UNIVERSITE
GRENOBLE ALPES**

**préparée dans le cadre d'une cotutelle entre la
Communauté Université Grenoble Alpes et ...**

**Spécialité : Indiquer la spécialité qui figure sur votre carte
d'étudiant**

Arrêté ministériel : le 6 janvier 2005 - 7 août 2006

Présentée par

Alban LAFUENTE-SAMPIETRO

Thèse dirigée par **Lucien BESOMBES** et **Shinji SKURODA**
codirigée par **Hervé BOUKARI**

préparée au sein de l'**Institut Néel** et de l'**Université de Tsukuba**
dans les **Écoles Doctorales** ...

Titre de la thèse en français

Thèse soutenue publiquement le **26 janvier 2018**,
devant le jury composé de :

Civilité, Prénom, NOM

Fonction et lieu de la fonction, rôle (Président, Rapporteur, Membre)

Civilité, Prénom, NOM

Fonction et lieu de la fonction, rôle (Président, Rapporteur, Membre)

Civilité, Prénom, NOM

Fonction et lieu de la fonction, rôle (Président, Rapporteur, Membre)

Civilité, Prénom, NOM

Fonction et lieu de la fonction, rôle (Président, Rapporteur, Membre)



