

## THÈSE DE DOCTORAT DE l'UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE

Spécialité

## Informatique

École doctorale Informatique, Télécommunications et Électronique (Paris)

Présentée par

## Denis MAUREL

Pour obtenir le grade de DOCTEUR de l'UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE

Sujet de la thèse:

Contributions aux communications inter-vues pour l'apprentissage collaboratif

soutenue le XX janvier 2019

devant le jury composé de :

Mme. Raja Chiky Directrice de thèse

M. Jérémie SUBLIME Encadrant
M. Prénom NOM Rapporteur
M. Prénom NOM Examinateur
M. Prénom NOM Examinateur
M. Prénom NOM Examinateur