



THESE

En vue de l'obtention du

DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ DE TOULOUSE

Délivré par *l'Université Toulouse III - Paul Sabatier*
Discipline ou spécialité : *Biologie Moléculaire*

Présentée et soutenue par *Hoareau-Osman Magali*
Le *19 novembre 2010*

Titre : *Caractérisation fonctionnelle des ARN nucléolaires U8 et U13
et des microARN du cluster miR-379/410*

JURY

Dr. Muscatelli Françoise, Directeur de recherche CNRS, Marseille
Pr. Echeverria Manuel, Professeur d'université, Perpignan
Dr. Bertrand Edouard, Directeur de recherche CNRS, Montpellier
Dr. Cavallé Jérôme, Directeur de recherche CNRS, Toulouse

Ecole doctorale : *Biologie, Santé, Biotechnologie*
Unité de recherche : *Laboratoire de Biologie Moléculaire des Eucaryotes*
Directeur(s) de Thèse : *Cavallé Jérôme*
Rapporteurs : *Muscatelli Françoise, Echeverria Manuel, Bertrand Edouard*