



THÈSE

En vue de l'obtention du

DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ DE TOULOUSE

Délivré par *l'Université Toulouse III - Paul Sabatier*

Discipline ou spécialité : *Chimie - Biologie - Santé*

Présenté et soutenue par *Nehal IBRAHIM*

Le *13 décembre 2012*

Titre :

Application des nanotechnologies à l'amélioration des propriétés antipaludiques de substances naturelles et de composés de synthèse

JURY

Pr Philippe LOISEAU, Université Paris Sud XI

Rapporteur

Pr Evelyne OLLIVIER, Université Marseille

Rapporteur

Pr Francesco TURRINI, Université du Turin

Examineur

Pr Myriam MALET-MARTINO, Université Toulouse III

Examineur

Pr Françoise NEPVEU, Université Toulouse III

Directrice de thèse

École doctorale : *Science de la Matière*

Unité de recherche : *Laboratoire de Pharmacochimie et Pharmacologie pour le Développement*