



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 Organométallique de Coordination*

Présentée et soutenue par *Joëlle AKL*
Le 12 novembre 2014

Titre : *Photolibération de NO• dans les complexes de ruthénium à ligand nitrosyle :
Nouvelles perspectives en thérapie photodynamique
par absorption à deux photons*

JURY

Michel PFEFFER, Institut de Chimie de Strasbourg, Rapporteur
Dominique LUNEAU, Université Claude Bernard Lyon I, Rapporteur
Véronique PIMIENTA, Université Toulouse III, Présidente
Norberto FARFÁN, Universidad Nacional Autónoma de México, Membre invité
Isabelle MALFANT, Université Toulouse III, Directrice de thèse

Ecole doctorale : *Sciences de la Matière*
Unité de recherche : *Laboratoire de chimie de coordination, CNRS-UPR 8241*
Directeur(s) de Thèse : *Isabelle MALFANT*
Rapporteurs : *Michel PFEFFER et Dominique LUNEAU*