⟨logo PRES⟩ ⟨logo de l'institut⟩

#### ⟨institut principal⟩

École doctorale (école doctorale)

Unité de recherche

Thèse présentée par (Prénom) (Nom)

Soutenue le (date de la soutenance)

En vue de l'obtention du grade de docteur de l'(institut principal)

Discipline \( \discipline \)

Spécialité (spécialité)

Titre de la thèse

#### ⟨titre du mémoire de thèse⟩

Thèse dirigée par (Prénom) (Nom)

#### Composition du jury

Rapporteurs \(\rangle Pr\'enom\rangle \langle Nom\rangle

⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩

Examinateurs  $\langle Pr\acute{e}nom \rangle \langle Nom \rangle$ 

⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩
⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩

⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩

Directeur de thèse (Prénom) (Nom)

président du jury





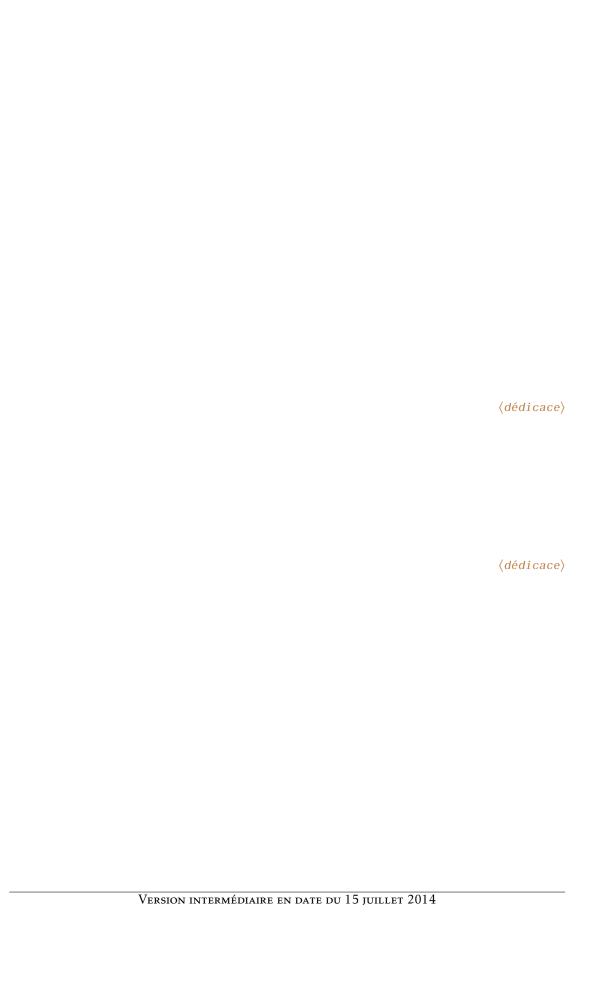
Mots clés:  $\langle mot(s) | clé(s) | de | la | thèse \rangle$ 

**Keywords:**  $\langle thesis \ keyword(s) \rangle$ 











	⟨épigraphe⟩			
	⟨épigraphe⟩			
V-pa	2014			
Version intermédiaire en date du 15 juillet 2014				



Résumé

⟨titre du mémoire de thèse⟩

Résumé

 $\langle \mathit{r\'esum\'e} \rangle$ 

Mots clés:  $\langle mot(s) \ clé(s) \ de \ la \ thèse \rangle$ 

Abstract

 $\langle abstract \rangle$ 

**Keywords:**  $\langle thesis \ keyword(s) \rangle$ 

\_ \_ \_ \_ \_

<u>xiv</u> Résumé

#### Remerciements

Remerciements xvi

#### Sommaire

Résumé	xiii
Remerciements	xv
Sommaire	xvii
Liste des tableaux	xix
Table des figures	xxi
Introduction	1
Conclusion	3
Table des matières	5

xviii Sommaire Version intermédiaire en date du 15 juillet 2014

#### Liste des tableaux

xx Liste des tableaux

# Table des figures

Table des figures xxii

## Introduction

Introduction

### Conclusion

Conclusion

### Table des matières

Résumé	xiii
Remerciements	xv
Sommaire	xvii
Liste des tableaux	xix
Table des figures	xxi
Introduction	1
Conclusion	3
Table des matières	5

Table des matières

\_ \_ \_ \_ \_