⟨logo PRES⟩ ⟨logo de l'institut⟩

⟨institut principal⟩

École doctorale (école doctorale)

Unité de recherche (nom du laboratoire)

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⟩

Composition du jury

Rapporteurs	⟨Prénom⟩⟨Nom⟩ ⟨Prénom⟩⟨Nom⟩		professeur professeur
Examinateurs	⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩ ⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩ ⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩ ⟨Prénom⟩ ⟨Nom⟩	président	professeur
Directeur de thèse	⟨Prénom⟩⟨Nom⟩		professeur





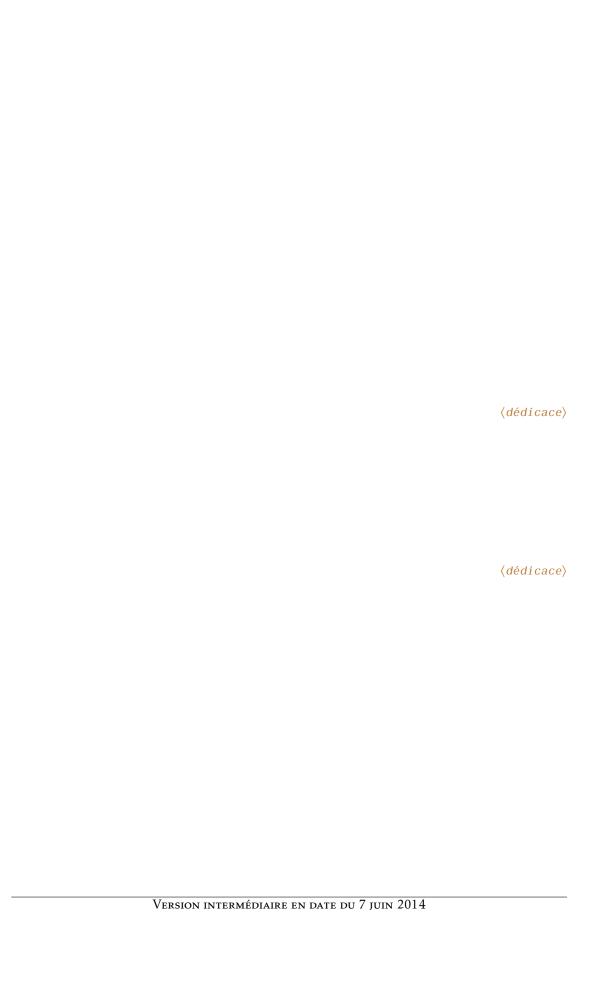
Mots clés: \(\text{mot}(s) \) clé(s) de la thèse\\

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











	⟨épigraphe⟩		
	⟨épigraphe⟩ 		
Voncess	2014		
Version intermédiaire en date du 7 juin 2014			



Remerciements



Résumé

⟨titre du mémoire de thèse⟩

Résumé

⟨résumé⟩

Mots clés: \(\text{mot}(s) \) clé(s) de la thèse\(\)

Abstract

 $\langle abstract \rangle$

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

⟨nom du laboratoire⟩

<u>xvi</u> Résumé

Sommaire

Remerciements	xiii
Résumé	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 7 juin 2014

Liste des tableaux

xx Liste des tableaux

Table des figures

xxii Table des figures

Introduction

Introduction

Conclusion

Conclusion

Table des matières

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

Table des matières