

THÈSE

Pour obtenir le grade de

DOCTEUR DE LA COMMUNAUTÉ UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES

Spécialité : Sciences pour l'Ingénieur

Arrêtée ministériel : 25 mai 2016

Présentée par

"Nom, Prénom"

Thèse dirigée par "Nom, Prénom" et codirigéee par "Nom, Prénom"

préparée au sein du Laboratoire SYMME : SYstèmes et Matériaux pour la MÉcatronique

dans l'École Doctorale SISEO : Sciences et Ingénierie des Systèmes, de l'Environnement et des Organisations

"Titre"

"Sous-titre"

Thèse soutenue publiquement le "Date de soutenance", devant le jury composé de :

M. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Examinateur

Mme. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Rapporteur

M. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Rapporteur

M. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Directeur de thèse

M. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Co-Directeur de thèse

M. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Co-Encadrant de thèse

M. "Nom, Prénom"

"titre et affiliation", Invité



•••

Remerciements

MERCI

Table des matières

	Remerciements	j
	Table des matières	iii
In	troduction générale	1
1	Chapitre 1	3
	1.1 Introduction	4
	1.1.2 Tableaux	5 5
2	Chapitre 2	7
	2.1 Introduction	8
3	Chapitre 3	9
	3.1 Introduction	10 10
4	Chapitre 4	11
	4.1 Introduction 4.2 Conclusion	12 12
5	Chapitre 5	13
	5.1 Introduction 5.2 Conclusion	14 14
Co	onclusion générale	15
Bi	ibliographie	J
Ta	able des figures	IJ
Li	iste des tableaux	IV
A	Annexe 1 A.1 Introduction	VI VII
	A.2 Conclusion	VI

Introduction générale

Introduction générale [?]

1.1	Introduction
	1.1.1 Figures
	1.1.2 Tableaux
1.2	Conclusion

1.1.1 Figures



Figure 1.1 – Figure simple

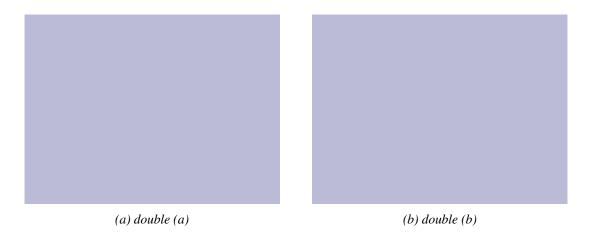


Figure 1.2 – Figure double

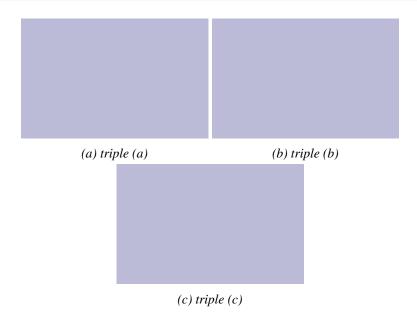


Figure 1.3 – Figure triple

1.1.2 Tableaux

Nº	A	В	C	D
1	x	X	0	0
2	0	X	0	0
3	X	0	X	0
4	x	X	0	X

Tableau 1.1 – Tableau

2.1	Introduction	8
2.2	Conclusion	8

3.1	Introduction	10
3.2	Conclusion	10

4.1	Introduction	12
4.2	Conclusion	12

5.1	Introduction
5.2	Conclusion

Conclusion générale

Table des figures

1.1	Figure simple .																			4
1.2	Figure double .																			4
1.3	Figure triple	 																		5

Liste des tableaux

1.1	Tableau																					5	



"Titre" "Sous-titre" Résumé Mots-clés: **Abstract Keywords:**