

Discipline / Field of study : Mathématiques et informatique	Programme d'échange / Exchange program : échange bilatéral
Intitulé de la formation à l'université de Bordeaux / Registration at University of Bordeaux : Licence de mathématiques parcours maths/info	
Etablissement d'accueil (Pays - Ville) / Host Institution (Country - City) : Northern Arizona University (USA - Flagstaff)	

Code cours (UE) / Course Code (UE)	Enseignements / Units	Nbr ECTS/ Number of ECTS
	Semester 1 (Fall)	USA / FR
CS 345	Principles of database systems	3 / 6
CS 396	Principles of languages	3 / 6
MAT 335	Complex variables	3 / 6
MAT 411	Intro to abstract algebra	3 / 6
MAT 431	Introduction to analysis	3 / 6
		Total 15 / 30
	Semester 2 (Spring)	
CS 315		
CS 315	Automata theory	3 / 6
CS 470	Intro to intelligent systems	3 / 6
STA 473	Intro to math Statistic I	3 / 6
MAT 412	Intro to abstract algebra II	3 / 6
MAT 442	History and philosophy of math	3 / 6
		Total 15 / 30
	Total ECTS	30 / 60

Je m'engage à respecter la réglementation, l'organisation des enseignements et les modalités d'examen en vigueur à l'université d'accueil. / I undertake to respect internal regulations, courses and exams organisation at the Host Institution.