

Semestre 3, Master Informatique spécialité RIF

Liste des cours

Liste des cours avancés

Semestre 3

ECTS	Contenu des enseignements	Partage avec d'autres parcours/spécialités	Remarques
2	Séminaire scientifique	M BIM	O
4	Neuron Dynamics	M2 BIM - CBB	A,C
4	Inverse Problems in Functional Brain Imaging	M2 BIM - CBB	A,C
2	Vérification & Sécurité	M2 IFI - CSSR	C
4	Méthodes formelles pour les systèmes complexes	M2 BIM - SCB	C
4	Nombres, jeux & stratégies		C
4	Automates cellulaires		C
4	Mots infinis et applications		C
2	Outils mathématiques pour la biologie	M2 BIM	C
4	Planification d'expériences optimales pour l'estimation, l'interpolation et la prédiction		C
6	Progr. par contraintes avancée	Offert en MIAGE	L
4	Algorithms for telecommunications	M2 IFI - UBINET	A,L
4	Performance evaluation of networks	M2 IFI - UBINET	A,L
	Techniques de compression des signaux numériques	M2 SSTIM - VIM	C
2	Algorithmes géométriques, théorie et pratique	M2 SSTIM - VIM	C

Legende : A = cours en anglais ; R = cours en anglais sur demande ; O = cours/module obligatoire