

Description des UE du diplôme : JININ			Crédits ECTS	Coeff.
Codes & Libellés APOGEE				
INFO3A	JIN3T0			
SEM 5	JIN5ST0		30	
UE	JIN5U1B	INFO51	10	10
	JIN51L	Programmation Web		2
	JIN51H	Algorithmes et Structure de Données		3
	JIN51J	Intelligence Artificielle et Jeux		1,5
	JIN51K	Programmation impérative : langage C		1,5
	JIN51I	Projet		2
UE	JIN5U2A	INFO52	6	6
	JIN52H	Raisonnement et struct algébriques pour l'informatique I		2
	JIN52J	Raisonnement et struct algébriques pour l'informatique II		1,5
	JIN52G	Cryptographie		2,5
UE	JIN5U4B	INFO53	7	7
	JIN54A	Interface Matériel Logiciel I		2,5
	JIN54D	Interface Matériel Logiciel II		1,5
	JIN54B	Initiation Réseaux		1,5
	JIN54C	Logique		1,5
UE	JIN5U3C	SHM50	7	7
	JIN53A	Interaction Homme-Machine		2
	JIN53B	Anglais		3
	JIN53F	Anglais TOEIC		0
	JIN53D	Organisation et fonctionnement des entreprises		2
	JIN53E	Technologie de l'Info et la Com		0
SUP	JIN3Y05	Stage Optionnel INFO Sem5		
UE	JIN5U5	Stage Optionnel INFO Sem5	0	0
SEM 6	JIN6ST0		30	
UE	JIN6U1A	INFO61	9	9
	JIN61H	Algorithmique de Graphes		3
	JIN61I	Programmation Objet (C++)		3
	JIN61G	Bases de données		3
UE	JIN6U2C	INFO62	7	7
	JIN62E	Automates, langages & compilation		3
	JIN62G	Analyse pour l'informatique		2
	JIN65A	Méthodes numériques		2
UE	JIN6U5A	INFO63	4	4
	JIN65B	Architecture des ordinateurs. Méthodes de développement logiciel		2
	JIN65C	Projet		2
UE	JIN6U3B	SHM60	7	6
	JIN63A	Anglais		3
	JIN63F	Anglais TOEIC		0
	JIN63C	Gestion financière		1
	JIN63E	Module d'ouverture		2
UE	JIN6U4	Stage	3	
	JIN64A	Stage obligatoire en milieu professionnel (1 m, achevé avant fin août)		0
	JINBOSP3	Bonus Vie Asso Info 3A		
	JINBOVA3	Bonus Vie Asso Info 3A		
	JINTO3A	TOEIC Info3 Palier		
INFO4A	JIN4T0			
SEM 7	JIN7ST0		30	
UE	JIN7U1B	INFO71	9	9
	JIN71C	Interfaces Homme-Machine		2

	JIN71G		Théorie de l'information		2
	JIN71F		Programmation Objet : langage Java		2,5
	JIN71H		Probabilités, Statistiques et Applications		2,5
UE	JIN7U2A	INFO72		9	9
	JIN72A		Systèmes d'Exploitation		3
	JIN72B		Réseaux		3
	JIN72G		Sécurité		3
UE	JIN7U4A	INFO73		6	6
	JIN74A		Génie Logiciel		2
	JIN74B		Analyse & conception objet		2
	JIN74C		Projet		2
UE	JIN7U3B	SHM70		6	5,25
	JIN73A		Anglais		3
	JIN73H		Anglais TOEIC		0
	JIN73C		Management de Projets		0,75
	JIN73E		Gestion commerciale et marketing		0,75
	JIN73G		PPP1		0
	JIN73F		Management de la qualité		0,75
SUP	JIN4Y07		Stage Optionnel INFO Sem7		
UE	JIN7U5		Stage Optionnel INFO Sem7	0	0
SEM 8	JIN8STO			30	
UE	JIN8U1A	INFO81		7	7
	JIN81J		Systèmes et applications répartis		1
	JIN81H		Applications web et mobiles		1,5
	JIN81I		Apprentissage automatique		1
	JIN83D		Bases de données avancées		1
	JIN84F		Compression multimédia		0,5
	JIN83H		Projet		2
UE	JIN8U2	SHM80		5	4
	JIN82A		Anglais		3
	JIN82F		Anglais TOEIC		0
	JIN82C		Management des relations humaines		0,5
	JIN82D		Développement durable		0,5
Options	JIN8SX	Choix d'UE			
Options	JIN8STOX	Liste Choix Options Sem 8			
UE	JIN8U3A	INFO85 (InSI)		12	12
	JIN83A		Conception des Systèmes d'Information		2,5
	JIN83I		Cloud Computing		2,5
	JIN83E		Data Analytics		3
	JIN83G		Architecture des Applications d'Entreprises		4
UE	JIN8U4A	INFO86 (RéVA)		12	12
	JIN84D		Optimisation		3
	JIN84G		Analyse d'image		3
	JIN84H		Modélisation géométrique		3
	JIN84I		Synthèse et visualisation		3
UE	JIN8U6A	STAGE			
	JIN86A		Stage obligatoire en milieu professionnel (2 M, achevé avant fin août)		6
	JINBOSP4	Bonus Vie Asso Info 4A			
	JINBOVA4	Bonus Vie Asso Info 4A			
	JINTO4A	TOEIC Info4 Palier			
INFO5A	JIN5T0				

SEM 9	JIN9ST0			30	
UE	JIN9U5	SHM90		6	5
	JIN95B		Droit des TIC		1
	JIN91K		Projet personnel professionnel -2 insertion		1,5
	JIN95D		Anglais		2
	JIN95E		Anglais TOEIC		0
	JIN91L		Droit des affaires		0,5
Options	JIN9SX	OPTIONS Info Sem 9			
Options	JIN903A	Option InSI		24	
UE	JIN9U7A	InSI-91 : Ingénierie des Systèmes d'Information (OPTION)		12	12
	JIN97A		Entrepôts de données		2,5
	JIN97O		Fondement et Ingénierie de Big Data		3,5
	JIN97L		Fondement et ingénierie du web sémantique		3,5
	JIN97M		Systèmes de recommandation		2,5
UE	JIN9U7B	InSI-92 : Ingénierie des Systèmes d'Information (OPTION)		6	6
	JIN97C		Urbanisation et Gouvernance des SI		1,5
	JIN97D		Sécurité avancée des SI		2,5
	JIN97B		Web services		2
UE	JIN9U7C	InSI-93 : Ingénierie des Systèmes d'Information (OPTION)		6	6
	JIN97N		Travaux d'application industrielle		6
Options	JIN901A	Option RéVA		24	
UE	JIN9U2A	RéVA-91 : Réalité Virtuelle et Augmentée (OPTION)		9	9
	JIN92C		Réalité virtuelle		2
	JIN92F		Mondes virtuels		3
	JIN92G		Analyse d'image avancée		2
	JIN92H		Vision par ordinateur		2
UE	JIN9U2B	RéVA-92 : Réalité Virtuelle et Augmentée (OPTION)		9	9
	JIN92I		Architectures d'applications pour la RV et la RA		3
	JIN92J		Médias Sociaux et Big Data		3
	JIN92K		3D sur le Web		3
UE	JIN9U2C	RéVA-93 : Réalité Virtuelle et Augmentée (OPTION)		6	6
	JIN92N		Travaux d'application industrielle		6
SUP	JIN5Y09		Stage Optionnel INFO Sem9		
UE	JIN9U8		Stage Optionnel INFO Sem9	0	0
SEM 10	JIN10ST0			30	
UE	JIN10U1	Stage		30	
	JIN101A		Stage obligatoire en milieu professionnel (6 M, achevé avant mi-sept)		1
	JINBOSP5	Bonus Vie Asso Info 5A			
	JINBOVA5	Bonus Vie Asso Info 5A			
	JINTO	TOEIC Info5			