

M2 CMI INFORMATIQUE

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	3	Algorithmique distribuée	INFO901_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Internet des objets	INFO902_INFO	27	6	9	12		0	2	1	0	1	
	3	Systèmes interactifs ambiants	INFO903_INFO	27	6	9	12		0	2	1	0	1	
UE901	9	Informatique ambiante		81										

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	3	Deep learning	INFO904_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Machine learning	INFO905_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Web sémantique	INFO906_INFO	27	6	9	12		0	2	1	0	1	
	3	Ingénierie de la connaissance	INFO907_INFO	27	6	9	12		0	2	1	0	1	
UE902	12	Intelligence artificielle		108										

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	3	Business Process Management	INFO908_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Génie logiciel	INFO909_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Introduction DevOps	INFO910_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
UE903	6	Ingénierie logicielle		54										

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	6	Recherche opérationnelle	MATH901_MATH	56	24	16	16		3	0	3	0	0	(Master MMAA)
UE904	6	Compléments CMI		56										

S9	36													
----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	3	Sécurité des applications	INFO001_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Cryptologie	INFO002_INFO	27	6	9	12		0	3	0	0	1	
	3	Analyse d'algorithmes	INFO003_INFO	27	7.5	7.5	12		3	0	0	0	0	
UE001	9	Sûreté des applications		81										

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	6	Projet d'entreprise/laboratoire (ou alt	PROJ001_INFO	0	0	0	0		0	5	0	1	1	Alt 2 semaine/2semaine
	9	Stage en entreprise/laboratoire (ou t	STAG001_INFO	0	0	0	0		0	7	0	2	1	16 semaines min
	3	Innovation numérique	INNO001_INFO	24	6	18	0		0	0	0	3	3	
	3	Anglais	ANGL001_INFO	24	0	24	0		0	0	0	3	3	(+20h EAD)
UE002	21	Entreprenariat		48										

UE	Crédits	Intitulés	EC	HT	CM	TD	TP	Hproj	SS	SPE	CS	OSE	Typ	Remarques
	3	Traitement et Analyse d'image	INFO001_CMI	30	12	4	12		0	2	1	0	1	
	3	Projet de recherche tuteuré	PROJ002_CMI	0	0	0	0		0	2	1	0	1	(Projet couplé avec INFO00
UE003	3	Compléments CMI		0										

S10	36													
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	Socle scientifique
	Spécialité
	Compléments scientifiques
	Ouverture socio-économique et culturelle