Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE

M2ILSEN - Parcours Master
M2ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Visa du CFVU : Oui - Sur le Web : Oui
Nombre de coefficients à valider : - Mention : Non
Capitalisation : Oui - Type de relevé de notes : Master info

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Inclus dans	Nb	Vol.horaire	Coeff.	Crédits	CM	TDI	TDII	TP	F°	Obl.	Note	Max	Observations
							SEMESTRE 1								
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0603	**UE ARCHITECTURES CLOUD ET VIRTUALISATION**	**S-F06-0600**		**39h00**	**3.00**	**3.00**	**10h30**			**28h30**	**N**	**O**	**O**		*** CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1** M1SICOM1 M2CMIILSE1 M2CMISICO1 M2SICOM1
S-U06-0604	**UE ARCHITECTURES WEB**	**S-F06-0600**		**39h00**	**3.00**	**3.00**	**12h00**			**27h00**	**N**	**O**	**O**		*** CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1** M1SICOM1 M2CMIILSE1 M2CMISICO1 M2SICOM1
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0601	**UE PROJET 1**	**S-F06-0601**	**2**	**40h30**	**5.00**	**5.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0601	UCE 1 PROJET	S-U06-0601		30h00	3.50	3.00		30h00			N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0602	UCE 2 INSERTION PROFESSIONNELLE	S-U06-0601		10h30	1.50	2.00		10h30			N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0602	**UE MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION**	**S-F06-0601**	**4**	**118h30**	**10.00**	**10.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0603	UCE 1 ANGLAIS (ORIENTE ENTREPRISE)	S-U06-0602		34h30	3.00	3.00		34h30			N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1ILS
S-E06-0604	UCE 2 MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	S-U06-0602		36h00	3.00	3.00	36h00				N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1ILS
S-E06-0605	UCE 3 GESTION DE PROJET	S-U06-0602		21h00	1.50	1.00	09h00			12h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1ILS
S-E06-0606	UCE 4 APPLICATION DE MSI	S-U06-0602		27h00	2.50	3.00				27h00	N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0605	**UE CONCEPTION LOGICIELLE**	**S-F06-0601**	**4**	**111h00**	**9.00**	**9.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1** M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0607	UCE 1 DESIGN PATTERN AVANCE	S-U06-0605		27h00	2.00	2.00	12h00			15h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1INTE
S-E06-0608	UCE 2 PROGRAMMATION PARALLELE	S-U06-0605		28h30	2.00	2.00	07h30			21h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1INTE

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE

M2ILSEN - Parcours Master
M2ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Visa du CFVU : Oui - Sur le Web : Oui
Nombre de coefficients à valider : - Mention : Non
Capitalisation : Oui - Type de relevé de notes : Master info

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Inclus dans	Nb	Vol.horaire	Coeff.	Crédits	CM	TDI	TDII	TP	F°	Obl.	Note	Max	Observations
S-E06-0609	UCE 3 URBANISATION	S-U06-0605		22h30	2.00	2.00	04h30			18h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1INTE
S-E06-0610	UCE 4 APPLICATION DE CONCEPTION	S-U06-0605		33h00	3.00	3.00				33h00	N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0611	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**S-F06-0602**		**50h00**	**9.00**	**9.00**		**50h00**			**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0612	**UE MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION**	**S-F06-0602**	**4**	**106h30**	**9.00**	**9.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0603	UCE 1 ANGLAIS (ORIENTE ENTREPRISE)	S-U06-0612		34h30	3.00	3.00		34h30			N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1ILS
S-E06-0604	UCE 2 MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	S-U06-0612		36h00	3.00	3.00	36h00				N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1ILS
S-E06-0605	UCE 3 GESTION DE PROJET	S-U06-0612		21h00	1.50	1.00	09h00			12h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1ILS
S-E06-0620	UCE 4 APPLICATION DE MSI	S-U06-0612		15h00	1.50	2.00				15h00	N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0613	**UE CONCEPTION LOGICIELLE**	**S-F06-0602**	**3**	**78h00**	**6.00**	**6.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1** M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0607	UCE 1 DESIGN PATTERN AVANCE	S-U06-0613		27h00	2.00	2.00	12h00			15h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1INTE
S-E06-0608	UCE 2 PROGRAMMATION PARALLELE	S-U06-0613		28h30	2.00	2.00	07h30			21h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1INTE
S-E06-0609	UCE 3 URBANISATION	S-U06-0613		22h30	2.00	2.00	04h30			18h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1INTE
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**	**S-F06-0611**			**30.00**	**30.00**					**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
SEMESTRE 2															

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE

M2ILSEN - Parcours Master
M2ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Visa du CFVU : Oui - Sur le Web : Oui
Nombre de coefficients à valider : - Mention : Non
Capitalisation : Oui - Type de relevé de notes : Master info

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Inclus dans	Nb	Vol.horaire	Coeff.	Crédits	CM	TDI	TDII	TP	F°	Obl.	Note	Max	Observations
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0607	**UE INNOVATION**	**S-F06-0603**	**2**	**61h30**	**5.00**	**5.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0611	UCE 1 VEILLE TECHNOLOGIQUE	S-U06-0607		27h00	2.00	2.00	18h00	09h00			N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0612	UCE 2 ANGLAIS (ORIENTE TECHNIQUE)	S-U06-0607		34h30	3.00	3.00		34h30			N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0608	**UE GENIE LOGICIEL AVANCE**	**S-F06-0603**	**3**	**81h00**	**6.00**	**6.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1** M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0613	UCE 1 TECHNIQUES DE TEST	S-U06-0608		27h00	2.00	2.00	07h30			19h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0614	UCE 2 PROTOTYPAGE ET INTERFACE UTILISATEUR	S-U06-0608		27h00	2.00	2.00	07h30			19h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0615	UCE 3 PROCESSUS DU DEVELOPPEMENT LOGICIEL	S-U06-0608		27h00	2.00	2.00	07h30			19h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-U06-0609	**UE ARCHITECTURES DISTRIBUEES**	**S-F06-0603**	**4**	**121h30**	**10.00**	**10.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1**
S-E06-0616	UCE 1 SERVEURS D'APPLICATION	S-U06-0609		36h00	3.00	3.00	06h00			30h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0617	UCE 2 MIDDLEWARE	S-U06-0609		30h00	2.00	2.00	09h00			21h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0618	UCE 3 APPLICATIONS ORIENTEES SERVICES	S-U06-0609		25h30	2.00	2.00	04h30			21h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0619	UCE 4 APPLICATION ARCHITECTURES DISTRIBUEES	S-U06-0609		30h00	3.00	3.00				30h00	N	O	O		* mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0606	**UE PROJET 2**	**S-F06-0604**		**80h00**	**9.00**	**9.00**		**80h00**			**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0614	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**	**S-F06-0605**		**50h00**	**9.00**	**9.00**		**50h00**			**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**	**S-F06-0612**			**30.00**	**30.00**					**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1**

M2ILSEN - Parcours Master
M2ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Visa du CFVU : Oui - Sur le Web : Oui
Nombre de coefficients à valider : - Mention : Non
Capitalisation : Oui - Type de relevé de notes : Master info

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Inclus dans	Nb	Vol.horaire	Coeff.	Crédits	CM	TDI	TDII	TP	F°	Obl.	Note	Max	Observations
															M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
													SEMESTRE 1		
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0621	**UE PROFESSIONNALISATION**	**S-F06-0606**	**3**	**94h00**	**8.00**	**8.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS**
S-E06-0621	UCE 1 ANGLAIS (ORIENTE PROFESSIONNALISATION)	S-U06-0621		34h30	3.00	3.00		34h30			N	O	O		* mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-E06-0622	UCE 2 INSERTION PROFESSIONNELLE	S-U06-0621		34h00	3.00	3.00	31h00	03h00			N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0623	UCE 3 SECURITE DANS LES SYSTEMES D'INFORMATION	S-U06-0621		25h30	2.00	2.00	13h30			12h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0623	**UE OPTION : INGENIERIE DU DOCUMENT NUMERIQUE**	**S-F06-0606**	**3**	**78h00**	**6.00**	**6.00**					**N**	**N**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1**
S-E06-0627	UCE 1 TRAITEMENT DU DOCUMENT NUMERIQUE	S-U06-0623		21h00	2.00	2.00	10h30			10h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0628	UCE 2 REPRESENTATION, STRUCTURATION ET MANIPULATION DES DOCU	S-U06-0623		36h00	2.00	2.00	15h00			21h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0629	UCE 3 INDEXATION ET RECHERCHE D'INFORMATION OU	S-U06-0623		21h00	2.00	2.00	10h30			10h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-U06-0624	**UE OPTION : E-COMMERCE**	**S-F06-0606**	**3**	**78h00**	**6.00**	**6.00**					**N**	**N**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1**
S-E06-0630	UCE 1 E-COM ET E-MOBILITE	S-U06-0624		21h00	2.00	2.00	10h30			10h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0631	UCE 2 E-MARKETING ET E-REPUTATION	S-U06-0624		27h00	2.00	2.00	21h00		9h00	~~06h00~~	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-E06-0632	UCE 3 APPLICATION E-COM	S-U06-0624		30h00	2.00	2.00			27h00	~~30h00~~	N	O	O		* mutualisé avec M1CMIILSE1 M1ILSEN1 M2CMIILSE1
S-U06-0633	**UE INNOVATIONS ET RECHERCHE POUR LA SOCIETE NUMERIQUE**	**S-F06-0606**	**2**	**81h00**	**7.00**	**7.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1SICOM1 M2CMIILSE1 M2CMISICO1 M2SICOM1**
S-E06-0633	UCE 1 OUTILS POUR L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	S-U06-0633		25h30	2.00	2.00	13h30			12h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1SICOM1 M2CMIILSE1 M2CMISICO1 M2SICOM1
S-E06-0639	UCE 2 APPLICATION D'INNOVATION	S-U06-0633		55h30	5.00	5.00	13h30			42h00	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1 M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0622	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (SYSTEMES DECISIONNELS)**	**S-F06-0607**	**3**	**111h00**	**9.00**	**9.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1**

M2ILSEN - Parcours Master
M2ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Visa du CFVU : Oui - Sur le Web : Oui
Nombre de coefficients à valider : - Mention : Non
Capitalisation : Oui - Type de relevé de notes : Master info

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Inclus dans	Nb	Vol.horaire	Coeff.	Crédits	CM	TDI	TDII	TP	F°	Obl.	Note	Max	Observations
S-E06-0624	UCE 1 DATA ANALYTICS & BIG DATA	S-U06-0622		48h00	3.00	3.00	21h00	07h30		19h30	N	O	O		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1 * CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1
S-E06-0625	UCE 2 DATA WAREHOUSING	S-U06-0622		36h00	3.00	3.00	15h00			21h00	N	O	O		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1 * CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1
S-E06-0626	UCE 3 APPLICATION BI	S-U06-0622		27h00	3.00	3.00				27h00	N	O	O		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1 * mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-U06-0626	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**S-F06-0608**		**50h00**	**9.00**	**9.00**					**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**	**S-F06-0613**			**30.00**	**30.00**					**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
															SEMESTRE 2
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0627	**UE STAGE**	**S-F06-0609**			**30.00**	**30.00**					**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**										**N**	**N**	**N**		
S-U06-0628	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**S-F06-0610**		**50h00**	**21.00**	**21.00**		**50h00**			**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS
S-U06-0629	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (SYSTEMES DECISIONNELS)**	**S-F06-0610**	**3**	**111h00**	**9.00**	**9.00**					**N**	**O**	**N**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1** M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1
S-E06-0636	UCE 1 DATA ANALYTICS & BIG DATA	S-U06-0629		48h00	3.00	3.00	21h00	07h30		19h30	N	O	O		* CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1
S-E06-0637	UCE 2 DATA WAREHOUSING	S-U06-0629		36h00	3.00	3.00	15h00			21h00	N	O	O		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1 * CM mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1
S-E06-0638	UCE 3 APPLICATION BI	S-U06-0629		27h00	3.00	3.00				27h00	N	O	O		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1 * mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1ILSEN1
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**										**N**	**N**	**N**		M1INTEART1 M2CMIIA1 M2CMIILSE1 M2INTEART1

M2ILSEN - Parcours Master
M2ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Visa du CFVU : Oui - Sur le Web : Oui
Nombre de coefficients à valider : - Mention : Non
Capitalisation : Oui - Type de relevé de notes : Master info

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Inclus dans	Nb	Vol.horaire	Coeff.	Crédits	CM	TDI	TDII	TP	F°	Obl.	Note	Max	Observations
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**	**S-F06-0614**			**30.00**	**30.00**					**N**	**O**	**O**		*** mutualisé avec M1CMIIA1 M1CMIILSE1 M1CMISICO1** M1ILSEN1 M1INTEART1 M1SICOM1 M2CMIIA1 M2CMIILS

** Mutualisations avec parcours :*
M1CMIILSE1 = Parcours Master M1CMIILSE - M1 CMI ILSEN - Niveau 1
M1CMISICO1 = Parcours Master M1CMISICO - M1 CMI SICOM - Niveau 1
M1ILSEN1 = Parcours Master M1ILSEN - M1 ILSEN - Niveau 1
M1SICOM1 = Parcours Master M1SICOM - M1 SICOM - Niveau 1
M2CMIILSE1 = Parcours Master M2CMIILSE - M2 CMI ILSEN - Niveau 1
M2CMISICO1 = Parcours Master M2CMISICO - M2 CMI SICOM - Niveau 1
M2SICOM1 = Parcours Master M2SICOM - M2 SICOM - Niveau 1
M1CMIIA1 = Parcours Master M1CMIIA - M1 CMI INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1
M1INTEART1 = Parcours Master M1INTEART - M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1
M2CMIIA1 = Parcours Master M2CMIIA - M2 CMI INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1
M2INTEART1 = Parcours Master M2INTEART - M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1