

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR

10/10/2025

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

LICENCE MIASSH Parcours Informatique et SHS - Licence 1

SEMESTRE

1

MIOA101T Base de données : modélisation et interrogation Responsable(s) pédagogique(s) : Elsy KADDOUM				1e chance <table><tr><td>Pourcentage</td><td>Coefficient</td></tr><tr><td>50%</td><td>0,5</td></tr></table>		Pourcentage	Coefficient	50%	0,5	Informations complémentaires, documents autorisés...	
	Pourcentage	Coefficient									
	50%	0,5									
	Évaluations intermédiaires	Exercices TD	emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	QCMs sur ordinateur de 50 mn auto-corrigés, sans documents, pendant des créneaux de TD (note = moyenne des QCM sur ordinateur)					
				2e chance <table><tr><td>Pourcentage</td><td>Coefficient</td></tr><tr><td>50%</td><td>0,5</td></tr></table>		Pourcentage	Coefficient	50%	0,5	Informations complémentaires, documents autorisés...	
	Pourcentage	Coefficient									
	50%	0,5									
	Évaluations finales	Examen final sur table	2h	50%	0,5	100%	1				
				100%	1	100%	1				
						Epreuve écrite, individuelle, sans documents					

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOB101T Calcul algébrique Responsable(s) pédagogique(s) : Jean GILLIBERT					1e chance <table><tr><th>Pourcentage</th><th>Coefficient</th></tr><tr><td>50%</td><td>0,5</td></tr></table>		Pourcentage	Coefficient	50%	0,5	Informations complémentaires, documents autorisés...	
	Pourcentage	Coefficient										
	50%	0,5										
	Évaluations intermédiaires	Partiel 1 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours								
		Partiel 2 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours								
				2e chance <table><tr><th>Pourcentage</th><th>Coefficient</th></tr><tr><td>0%</td><td>0</td></tr><tr><td>100%</td><td>1</td></tr></table>		Pourcentage	Coefficient	0%	0	100%	1	Informations complémentaires, documents autorisés...
Pourcentage	Coefficient											
0%	0											
100%	1											
Évaluations finales		Epreuve écrite	1h30	Période des examens								

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOA102T							1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient				
	Évaluations intermédiaires	Épreuve écrite, QCM	1h30	emploi du temps habituel du cours	50%	0,5				
Statistique descriptive							2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
		Durée (si applicable)	Période			Pourcentage	Coefficient			
Responsable(s) pédagogique(s) :	Évaluations finales	Épreuve écrite, QCM	1h30	Période des examens	50%	0,5	100%	1		
Louis FERRE							100%	1	100%	1

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOB102T Fonctions réelles Responsable(s) pédagogique(s) : Julien Labetaa							1e chance				Informations complémentaires, documents autorisés...		MODE DE CALCUL 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes
	Durée (si applicable)		Période		Pourcentage		Coefficient						
					30%		0,3		Sans document ni calculatrice				
	30%		0,3		Sans document ni calculatrice								
							2e chance				Informations complémentaires, documents autorisés...		
	Durée (si applicable)		Période		Pourcentage		Coefficient						
					40%		0,4		100%		1		
	100%		1		100%		1						

MIOA105T

Bases de l'algorithmique et de la programmation / Méthodologie mathématique

Responsable(s) pédagogique(s) :

Philippe MOUSTROU / Sophie EBERSOLD

					1e chance				
Durée (si applicable)					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires	MODULE 1	Épreuve écrite	10min		5%	0.05	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
	Bases de l'algorithmique et de la programmation	Épreuve écrite	10min		5%	0.05	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
	MODULE 2	Épreuve écrite	1h		25%	0.25	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
	Méthodologie Mathématique	Épreuve écrite	1h		25%	0.25	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
Durée (si applicable) Période					2e chance				
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations finales	Bases de l'algorithmique et de la programmation	Épreuve écrite	1h	Période des examens	40%	0,4	50%	0,5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique
	Méthodologie Mathématique	Épreuve écrite	1h30	Période des examens	0%	0	50%	0,5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique
					100%	1	100%	1	

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1ère chance et celle de la 2nde chance, est réalisée au niveau de chaque module

MIOA201T Concepts et mécanismes généraux / Algorithmique-Programmation Responsable(s) pédagogique(s) : Sophie EBERSOLD					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient	
	Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite	10min	emploi du temps habituel du cours	25%	0,25	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique
		Epreuve écrite	10min	emploi du temps habituel du cours	25%	0,25	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique
					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
		Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales	Epreuve écrite	1h	Période des examens	50%	0,5	100%	1
				100%	1	100%	1

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MODE DE CALCUL
 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MI0B201T Algèbre linéaire dans le plan et l'espace Responsable(s) pédagogique(s) : Marc PERRET					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes			
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient					
	Évaluations intermédiaires	Partiel 1 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50%	0,5			Sans document ni calculatrice		
		Partiel 2 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50%	0,5			Sans document ni calculatrice		
					2e chance				Informations complémentaires, documents autorisés...		
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient					
	Évaluations finales	Examen final	2h	Période des examens	0%	0				100%	1
					100%	1				100%	1

MODE DE CALCUL
 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOA202T Etude locale de fonctions Responsable(s) pédagogique(s) : Emmanuel HALLOUIN					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes		
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient				
	Évaluations intermédiaires	Épreuve écrite	1h	Emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	Sans document ni calculatrice			
					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient				
	Évaluations finales	Épreuve écrite	1h30	Période des examens	50%	0,5	100%		1	Sans document ni calculatrice
					100%	1	100%		1	

MODE DE CALCUL
 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MI0B202T Bases de données : normalisation et implémentation Responsable(s) pédagogique(s) : Catherine COMPAROT					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient	
	Évaluations intermédiaires	Exercices TD	20min	emploi du temps habituel du cours	20%	0,2	Exercice sur papier, sans document, pendant un créneau de TD
		QCM évaluation globale	50min	emploi du temps habituel du cours	30%	0,3	QCM sur ordinateur, sans documents, vers la fin du module, pendant un créneau de TD
					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
		Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales	Examen final sur table	1h	Période des examens	50%	0,5	100%	1
				100%	1	100%	1

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MODE DE CALCUL
 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MISH204T

L'objectivation sociologique

Responsable(s) pédagogique(s) :

Pierre DUFOUR

				1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
Durée (si applicable)		Période		Pourcentage	Coefficient	
Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite individuelle	2h	Emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	Aucun document autorisé

				2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
Durée (si applicable)		Période		Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales	Epreuve écrite individuelle	2h	Emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	Aucun document autorisé	
				100%	1	100%	1

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MI0A205T

Statistique descriptive - Etudes de cas

Responsable(s) pédagogique(s) :

Frédéric FERRATY

		Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
				Pourcentage	Coefficient	
Évaluations intermédiaires	QCM n°1 en ligne	30min	Emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents NON autorisés

		Durée (si applicable)	Période	2e chance				Informations complémentaires, documents autorisés...
				Pourcentage	Coefficient	Pourcentage	Coefficient	
Évaluations finales	QCM n°2 en ligne	1h	Emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	100%	1	Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents autorisés (dernière séance de cours)
				100%	1	100%	1	

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

CODE UE : MI0C301T Intitulé de l'UE : Structure de données et récursivité / Client Web Nathalie HERNANDEZ	L'UE comporte 2 modules ou segments									
	1e chance									
	Durée <i>(si applicable)</i>		Période		Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...			
	Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Structure de données et récursivité								
		Elisa	Epreuve écrite	1-2h	emploi du temps habituel du cours	20 %	2,5	MODULE 1 : Structure de données et récursivité		

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1e chance à la moyenne de la 2e chance et on conserve la meilleure des 2 notes.

4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1e chance et celle de la 2e chance, est réalisée au niveau de chaque module.

2e chance										
Durée <i>(si applicable)</i>		Période		Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...				
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Structure de données et récursivité									
	Elisa	Epreuve écrite	2h	période des examens	30 %	2,5	MODULE 1 : Structure de données et récursivité			
	MODULE 2 : Client Web									
	Shufan	Epreuve écrite	1h	période des examens	30 %	2,5	MODULE 2 : Client Web			
					100 %	10				

Durée <i>(si applicable)</i>		Période		Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...			
				50 %	5	MODULE 1 : Structure de données et récursivité			
				50 %	5	MODULE 2 : Client Web			
				100 %	10				

				Epreuve individuelle sans document					
				Epreuve individuelle sans document					

DÉPARTEMENT				Mathématiques et Informatique			
DATES DES VOTES							
EN CONSEIL D'UFR				10/10/2025			
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT				07/10/2025			
				ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026			
LICENCE 2 MIA SHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2				SEMESTRE 3			

CODE UE : M10C305T Intitulé de l'UE : Système d'exploitation/Réseau/ Architecture des ordinateurs Responsable(s) pédagogique(s) Elisa HENRION- GUENEAU	L'UE comporte 3 modules ou segments										
	Durée (si applicable)				1 ^{re} chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			MODE DE CALCUL	
	Évaluations intermédiaires	OS	QCM	30mn	Pendant la période des cours	Pourcentage	Coefficient	QCM, sans documents			
		Numération/Logique/OS	Contrôle écrit 1	1h	Pendant la période des cours	6%	0,6	Epreuve individuelle sans documents (1ère partie du module)			
		Architecture/Réseau/OS	Contrôle écrit 2	1h	Pendant la période des cours	22 %	2,2	Epreuve individuelle sans documents (2ème partie du module)			
Durée (si applicable)				Période		2 ^e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Epreuve écrite	2h	Pendant la période des examens		Pourcentage	Coefficient	Epreuve écrite, individuelle, sans documents			
						50 %	5	100 %	10		
						100 %	10	100 %	10		

1. 1^{re} chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2^e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1^{re} chance à la moyenne de 2^e chance et on conserve la meilleure des 2 notes.
4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1^{re} chance et celle de la 2^e chance, est réalisée au niveau de chaque module.

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

10/10/2025

07/10/2025

LICENCE 2

MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

SEMESTRE

4

CODE : MIOC401T

Intitulé de l'UE : Programmation

Orientée Objet

Responsable(s) pédagogique(s)

Sophie EBERSOLD

Durée
(si applicable)

Période

Pourcentage

Coefficient

1e chance

Évaluations intermédiaires

Epreuve écrite

1h

emploi du temps habituel du cours

30 %

3

TP noté

emploi du temps habituel du cours

20 %

2

Informations complémentaires, documents autorisés...

Aucun document autorisé

En binôme

Durée
(si applicable)

Période

Pourcentage

Coefficient

2e chance

Évaluations finales tenant lieu de seconde chance

Epreuve écrite

1h

période des examens

50 %

5

100 %

10

Informations complémentaires, documents autorisés...

Aucun document autorisé

100 %

10

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

DÉPARTEMENT

Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR

10/10/2025

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

07/10/2025

LICENCE 2

MIA SHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

SEMESTRE

4

CODE UE : M10A402T

Intitulé de l'UE : Algèbre linéaire sur les réels et sur un corps fini

Responsable(s) pédagogique(s)

Emmanuel HALLOUIN

				1e chance	
		Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient
Évaluations intermédiaires	1ère épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50 %	5
	2ème épreuve écrite	1h ou 1h30	emploi du temps habituel du cours	50 %	5
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Durée (si applicable)	Période		
	Epreuve écrite	1h30	période des examens	0 %	0
				100 %	10

2e chance

Pourcentage	Coefficient
100 %	10
100 %	10

Informations complémentaires, documents autorisés...

Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice. Objets connectés interdits

Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice. Objets connectés interdits

1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

DÉPARTEMENT		Mathématiques et Informatique	
DATES DES VOTES		10/10/2025	
EN CONSEIL D'UFR		07/10/2025	
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT			
LICENCE		MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2	
		ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026	
		SEMESTRE 4	

CODE UE : MI0C404T					
Intitulé de l'UE : Professionalisation		1^{re} chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
		Durée (si applicable) Pourcentage Coefficient	50 % 5	[]	
Évaluations intermédiaires Remise de plusieurs documents de travail					
Responsable(s) pédagogique(s) Karine BOILEAU		2^e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
		Durée (si applicable) Période Pourcentage Coefficient	50 % 5 100.00% 10	100 % 10 100 % 10	
Évaluation finale tenant lieu de seconde chance Épreuve écrite sur table		2h période des examens		[] Épreuve individuelle, sans documents.	

1. 1^{re} chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes.

2. 2^e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales.

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1^{re} chance à la moyenne de 2^e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes.

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

Mathématiques et Informatique

10/10/2025

07/10/2025

LICENCE 2

MIASHS Informatique et SHS - Licence 2

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

SEMESTRE

4

CODE : MI0C405T

Intitulé de l'UE : Introduction à l'IA / Projet Informatique-SHS

Responsable(s) pédagogique(s)

Nathalie HERNANDEZ

L'UE comporte 2 modules ou segments

Durée
(si applicable)

1e chance

Pourcentage

Coefficient

Évaluations intermédiaires

MODULE 1 : Introduction à l'IA

Epreuve écrite2hemploi du temps habituel du cours25 %2,5

MODULE 2 : Projet Informatique-SHS

Epreuve écrite1hemploi du temps habituel du cours25 %2,5

Évaluations finales tenant lieu de seconde chance

MODULE 1 : Introduction à l'IA

Epreuve écrite2h

période des examens25 %2,5

MODULE 2 : Projet Informatique-SHS

Epreuve écrite1h

période des examens25 %2,5

100 %

10

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Introduction à l'IA

Epreuve individuelle sans document

MODULE 2 : Projet Informatique-SHS

Epreuve individuelle sans document

2e chance

Pourcentage

Coefficient

MODULE 1 : Introduction à l'IA

50 %5

MODULE 2 : Projet Informatique-SHS

50 %5

100 %

10

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Introduction à l'IA

Epreuve individuelle sans document

MODULE 2 : Projet Informatique-SHS

Epreuve individuelle sans document

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1e chance à la moyenne de 2e chance et on conserve la meilleure des 2 notes.

4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1e chance et celle de la 2e chance, est réalisée au niveau de chaque module.

DÉPARTEMENT		Mathématiques et Informatique					
DATES DES VOTES							
EN CONSEIL D'UFR		10/10/2025					
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT		07/10/2025					
LICENCE 2 MIAHS Parcours Mathématique et SHS - Licence 2				ANNÉE UNIVERSITAIRE		2025/2026	
				SEMESTRE		3	
CODE UE : M10B301T							
Intitulé de l'UE : Algèbre Linéaire		Évaluations intermédiaires		1 ^{re} chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
				Pourcentage	Coefficient		
Responsable(s) pédagogique Thierry HENOCO		Contrôle écrit sur table		50 %	5	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice	
		Durée (si applicable)					
		Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		2 ^e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
				Pourcentage	Coefficient		
		Contrôle écrit sur table		50 %	5	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice	
		Durée (si applicable)	Période				
				100 %	10	100 % 10	

MODE DE CALCUL

1. 1^{re} chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2^e chance : note de l'évaluation finale
3. note de l'UE : on compare les 2 notes, et on conserve la meilleure.

DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique									
DATES DES VOTES									
EN CONSEIL D'UFR		10/10/2025							
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT		07/10/2025							
LICENCE 2		MIASHS Parcours Mathématique et SHS - Licence 2						ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026	
								SEMESTRE 3	

DÉPARTEMENT				Mathématiques et Informatique											
DATES DES VOTES															
EN CONSEIL D'UFR				10/10/2025											
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT				07/10/2025											
LICENCE 2								MIASSH Parcours Mathématique et SHS - Licence 2							
								ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026							
								SEMESTRE 3							
CODE UE : M10A305T															
Intitulé de l'UE : Introduction aux modèles de prévision															
Responsable(s) pédagogique(s) Xiaoyi MAI															
1e chance															
Durée (si applicable)				Pourcentage		Coefficient		Informations complémentaires, documents autorisés...							
Évaluations intermédiaires		Contrôle écrit sur table		1h		emploi du temps habituel du cours		50 %		5					
				50 %		5		Résumé de cours autorisé (feuille A4 recto verso), calculatrice autorisée.							
2e chance															
Durée (si applicable)				Pourcentage		Coefficient		Informations complémentaires, documents autorisés...							
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Contrôle écrit sur table		1h30		période des examens		100 %		10					
				100 %		10		Résumé de cours autorisé (feuille A4 recto verso), calculatrice autorisée.							
				100 %		10		100 % 10							

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : note de l'évaluation finale

3. note de l'UE : on compare les 2 notes, et on conserve la meilleure.

CODE UE : MI0B401T

Intitulé de l'UE :
Optimisation Linéaire /
Espaces Euclidiens

Responsable(s) pédagogique(s)
Caroline THIERRY/Thierry HENOCQ

L'UE comporte 2 modules ou segments

Durée
(si applicable)

Période

Pourcentage

Coefficient

MODULE 1 : Optimisation Linéaire

Epreuve écrite20 minutesemploi du temps habituel du cours

12%

1,2

Epreuve écrite20 minutesemploi du temps habituel du cours

13 %

1,3

MODULE 2 : Espaces Euclidiens

Contrôle écrit sur table1h30emploi du temps habituel du cours

25 %

2,5

100 %

10

2e chance

Pourcentage

Coefficient

MODULE 1 : Optimisation Linéaire

50 %

5

MODULE 2 : Espaces Euclidiens

50 %

5

100 %

10

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Optimisation Linéaire

Epreuve écrite individuelle. Documents autorisés (1feuille Recto Verso seulement)

Epreuve écrite individuelle. Documents autorisés (1feuille Recto Verso seulement)

MODULE 2 : Espaces Euclidiens

Sans document, sans calculatrice

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes.
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales.
3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1e chance à la moyenne de la 2e chance et on conserve la meilleure des 2 notes.
4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1e chance et celle de la 2e chance, est réalisée au niveau de chaque module.

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

Epreuve écrite

1h30

emploi du temps
habituel du cours

25 %

2,5

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

Epreuve écrite

1h30

période des examens

25 %

2,5

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

100 %

10

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

100 %

10

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

50 %

5

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

50 %

5

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Optimisation Linéaire

50 %

5

Epreuve écrite individuelle. Documents autorisés (1feuille Recto Verso seulement)

MODULE 2 : Espaces Euclidiens

50 %

5

Sans document, sans calculatrice

DÉPARTEMENT

Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR

10/10/2025

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

LICENCE

MIASHS Parcours Mathématiques et SHS - Licence 2

SEMESTRE

4

CODE UE : MI0A402T

Intitulé de l'UE :
Séries entières et Espaces
vectoriels normés

Responsable(s) pédagogique(s)
Julien LABETAA

				1e chance			
				Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires		Partiel 1/épreuve écrite	Durée (si applicable)	1h30	50 %	5	Informations complémentaires, documents autorisés...
		Partiel 2/épreuve écrite	Durée (si applicable)	1h30	50 %	5	
				Durée (si applicable)	Période	2e chance	
						Pourcentage	Coefficient
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Examen final/ épreuve écrite	Durée (si applicable)	2h	période des examens	0 %	0
					100 %	10	Informations complémentaires, documents autorisés...
						100 %	

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la
moyenne pondérée de toutes
les notes

2. 2e chance : on fait la
moyenne pondérée des
évaluations finales

3. note de l'UE : on compare
la moyenne de 1e chance à la
moyenne de 2e chance, et on
conserve la meilleure
des 2 notes

DÉPARTEMENT		Mathématiques et Informatique								
DATES DES VOTES										
EN CONSEIL D'UFR		10/10/2025								
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT		07/10/2025				ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026				
LICENCE		MIASHS Parcours Mathématiques et SHS - Licence 2				SEMESTRE 4				
CODE UE : MI0B404T										
Intitulé de l'UE : Professionnalisation	Évaluations intermédiaires		Epreuve écrite sur table		Durée (si applicable)	Période	1e chance	Informations complémentaires, documents autorisés...		MODE DE CALCUL
							Pourcentage	Coefficient	Epreuve individuelle, sans documents - Application à la note finale des Bonus : Malus de la 1e chance liés à des barèmes précisés au démarrage des cours	
Responsable(s) pédagogique(s) Pascale FOURNIER	Évaluation finale tenant lieu de seconde chance		Epreuve écrite sur table		Durée (si applicable)	Période	2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
							Pourcentage	Coefficient	Epreuve individuelle, sans documents	
							100%	10		
							100%	10		
1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée de s'évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes										

DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique									
DATES DES VOTES									
EN CONSEIL D'UFR		10/10/2025							
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT		07/10/2025							
ANNÉE UNIVERSITAIRE							2025/2026		
LICENCE		2 MIAHS Parcours Mathématique et SHS - Licence 2						SEMESTRE 3	

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

Mathématiques et Informatique

10/10/2025

07/10/2025

LICENCE 2

MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

SEMESTRE 3

CODE UE : MI0A301T

Intitulé de l'UE :
Bases de Données
avancées/Algorithmique-
Programmation

Catherine COMPAROT

L'UE comporte 2 modules ou segments

1e chance

Durée
(si applicable)

Période

Pourcentage

Coefficient

Évaluations
intermédiaires

MODULE 1 : Bases de Données avancées

Exercices TD10 minutesemploi du temps
habituel du cours25 %2,5

MODULE 2 : Algorithmique-Programmation

TP maison noté25 %2,5

2e chance

Pourcentage

Coefficient

Évaluations finales
tenant lieu de
seconde chance

MODULE 1 : Bases de Données avancées

Epreuve écrite2h période des examens25 %2,5

MODULE 2 : Algorithmique-Programmation

Epreuve écrite1h période des examens25 %2,5

100 %10

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1e chance à la moyenne de 2e chance et on conserve la meilleure des 2 notes.

4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1e chance et celle de la 2e chance, est réalisée au niveau de chaque module.

CODE UE : MI0A303T

Intitulé de l'UE :
Probabilités S3

Responsable(s) pédagogique(s)

Claudie CHABRIAC

				1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
				Pourcentage	Coefficient	
Durée (si applicable)						
Évaluations intermédiaires	Petits tests pendant les cours		emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Petits tests individuels avec documents et calculatrice Epreuve individuelle. Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso. Calculatrice autorisée.
	Epreuve écrite	1h30	13ème semaine	50 %	5	
				2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...
				Pourcentage	Coefficient	
Durée (si applicable) Période						
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	1h30	période des examens	0 %	0	Epreuve individuelle. Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso. Calculatrice autorisée.
				100 %	10	
				100	10	

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

CODE UE : MISH304T	Intitulé de l'UE : Géographie des populations/Sociologie du numérique	Responsable(s) pédagogique Emmanuel CHAUVIN/Pierre DUFOUR	L'UE comporte 2 modules ou segments										
			1 ^{re} chance										
			Durée (si applicable)		Période	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...					
			MODULE 1 : Géographie des populations					MODULE 1 : Géographie des populations					
			Évaluations intermédiaires	QCM individuel	emploi du temps habituel du cours		50 %	5	Epreuve individuelle, sans document				
				MODULE 2 : Sociologie du numérique					MODULE 2 : Sociologie du numérique				
			Epreuve écrite sur table	2h	emploi du temps habituel du cours		50 %	5	Epreuve individuelle, sans document				
			2 ^{de} chance										
			Durée (si applicable)		Période	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...					
			Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Géographie des populations					MODULE 1 : Géographie des populations				
				QCM individuel	période des examens		0 %	0	Epreuve individuelle sans document				
				MODULE 2 : Sociologie du numérique					MODULE 2 : Sociologie du numérique				
Epreuve écrite sur table	2h	période des examens		0 %	0	Epreuve individuelle sans document							
					100 %	10							

1. 1^{re} chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2^{de} chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1^{re} chance à la moyenne de la 2^{de} chance et on conserve la meilleure des 2 notes

4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1^{re} chance et celle de la 2^{de} chance, est réalisée au niveau de chaque module.

DÉPARTEMENT		Mathématiques et Informatique						
DATES DES VOTES		10/10/2025						
EN CONSEIL D'UFR		07/10/2025						
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT								
LICENCE 2		MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2						
		ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026						
		SEMESTRE 3						
L'UE comporte 2 modules ou segments								
CODE UE : MI0A401T	Intitulé de l'UE : Programmation Web/Ingénierie des systèmes interactifs	Responsable(s) pédagogique Catherine COMPAROT	1 ^{re} chance					
			Durée (si applicable)		Période	Pourcentage	Coefficient	
			Informations complémentaires, documents autorisés...					
			MODE DE CALCUL					
			MODULE 1 : Programmation Web					
			Exercices TD		emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	
			MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs					
			Projet 1		12,5 %	1,25		
			Projet 2		12,5 %	1,25		
		100 %		10				
	Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		2 ^e chance					
			Durée (si applicable)		Période	Pourcentage	Coefficient	
			Informations complémentaires, documents autorisés...					
			MODE DE CALCUL					
			MODULE 1 : Programmation Web					
			Examen final sur table		1h	période des examens	25 %	2,5
			MODULE 2 : Client Web					
			Examen final sur table		1h	période des examens	25 %	2,5
					100 %		10	

1 ^{re} chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		MODE DE CALCUL
MODULE 1 : Programmation Web		QCMs papier auto-corrigés, sans documents, pendant des créneaux de TD (note=moyenne des QCMs papier)		
MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs		Projet en groupe en séance et à la maison		
		Projet en groupe en séance et à la maison		
2 ^e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		
MODULE 1 : Programmation Web		MODULE 1 : Programmation Web		
50 %		5		
MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs		MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs		
50 %		5		
100 %		10		

1. 1^{re} chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2^e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1^{re} chance et la moyenne de 2^e chance et on conserve la meilleure des notes.

4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1^{re} chance et celle de la 2^e chance, est réalisée au niveau de chaque module.

DÉPARTEMENT		Mathématiques et Informatique								
DATES DES VOTES		10/10/2025								
EN CONSEIL D'UFR		07/10/2025								
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT										
LICENCE 2		MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2								
		ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026								
		SEMESTRE 4								
L'UE comporte 2 modules ou segments										
CODE UE : MI0A403T	Intitulé de l'UE : Statistique Inférentielle/Projet Informatique-Statistique	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL			
				Pourcentage	Coefficient					
				Évaluations intermédiaires						
				MODULE 1 : Statistique Inférentielle						
Responsable(s) pédagogique(s)	Sabine MERCIER	Durée (si applicable)	Période	2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL			
				Pourcentage	Coefficient					
				Évaluations finales tenant lieu de seconde chance						
				MODULE 1 : Statistique Inférentielle						
				MODULE 2 : Projet Informatique-Statistique						
				Projet						
				100 %		10				
				100 %		10				

DÉPARTEMENT		Mathématiques et Informatique				
DATES DES VOTES		10/10/2025				
EN CONSEIL D'UFR		07/10/2025				
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT						
LICENCE		MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2				
		ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026				
		SEMESTRE 4				
L'UE comporte 2 modules ou segments						
CODE UE : MISH404T Intitulé de l'UE : Développement et Mondialisation/Introduction à l'étude du langage Responsable(s) pédagogique(s) Mamadou SOW/Simona ANASTASIOU			1 ^{re} chance			
			<table><tr><th>Durée (si applicable)</th><th>Période</th><th>Pourcentage</th><th>Coefficient</th></tr></table>	Durée (si applicable)	Période	Pourcentage
Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Développement et Mondialisation					
	Examen sur table	1h				
	emploi du temps habituel du cours	25 %				
		2,5				
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 2 : Introduction à l'étude du langage					
	Examen sur table	1h				
	1 ^{ère} semaine	25 %				
		2,5				
		<table><tr><td>100 %</td><td>10</td></tr></table>	100 %	10		
100 %	10					
		2 ^e chance				
		<table><tr><th>Pourcentage</th><th>Coefficient</th></tr></table>	Pourcentage	Coefficient		
Pourcentage	Coefficient					
		<table><tr><td>50 %</td><td>5</td></tr></table>	50 %	5		
50 %	5					
		<table><tr><td>50 %</td><td>5</td></tr></table>	50 %	5		
50 %	5					
		<table><tr><td>100 %</td><td>10</td></tr></table>	100 %	10		
100 %	10					
		Informations complémentaires, documents autorisés...				
		MODE DE CALCUL				
		1. 1 ^{re} chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes				
		2. 2 ^e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales				
		3. note de l'UE : on compare la moyenne de la 1 ^{re} chance à la moyenne de la 2 ^e chance et on conserve la meilleure des 2 notes.				
		4. La prise en compte de la meilleure des deux notes, entre celle de la 1 ^{re} chance et celle de la 2 ^e chance, est réalisée au niveau de chaque module.				

CODE UE - MIOA505T

Intitulé de l'UE :
Analyse numérique/Calcul formel

Responsable(s) pédagogique(s)

Claudie CHABRIAC

L'UE comporte 2 modules ou segments

1e chance

Durée
(si applicable)

Pourcentage

Coefficient

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Calcul Formel

Epreuve individuelle sur ordinateurs avec documents (fichiers de TP personnels)

Préparation en groupe pendant les TP, soutenance en groupe devant la classe.

MODULE 2 : Analyse numérique

TPs en petits groupes sur ordinateurs / petits tests individuels avec documents

Epreuve écrite individuelle avec documents

Évaluations intermédiaires

MODULE 1 : Calcul Formel

P. Moustrou

TP individuel

1h30

emploi du temps habituel du cours

20%

2

Projet

emploi du temps habituel du cours

15%

2

MODULE 2 : Analyse numérique

C. Chabriac

Plusieurs TP's / Petits tests en groupe / individuels

2h/0,5h

emploi du temps habituel du cours

25 %

2,5

Epreuve écrite individuelle

1h

emploi du temps habituel du cours

20 %

2

Évaluations finales tenant lieu de seconde chance

2e chance

Pourcentage

Coefficient

Informations complémentaires, documents autorisés...

Module 1 : Calcul Formel

Épreuve sur papier, portant sur l'ensemble du cours, y compris le projet

Module 2 : Analyse numérique

Epreuve écrite individuelle avec documents

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

CODE UE - MISH504T

Intitulé de l'UE :
Traitement Automatique des
Langues/Sociologie des
organisations

Responsable(s) pédagogique(s)
Caroline THIERRY
Lydia Mai HO DAC

Pierre DUFOUR

L'UE comporte 2 modules ou segments

1e chance									
		Durée (si applicable)		Pourcentage		Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues								
	Lydia Mai HO DAC, L. Tanguy	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5			
	MODULE 2 : Sociologie								
	P. Dufour	Epreuve orale par groupes de 3 à 4 personnes	7 min. environ	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5			
					100 %	10			

2e chance	
Pourcentage	Coefficient
50 %	5
50 %	5
100 %	10

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues

Epreuve individuelle réalisée en séance TD

MODULE 2 : Sociologie

Epreuve orale sans document 4ème semaine de cours

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues

Dossier à rendre en groupe lors de la 13e semaine

MODULE 2 : Sociologie

Epreuve écrite individuelle sans document

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MODE DE CALCUL

CODE UE - MIOA506T													
Intitulé de l'UE : Anglais 1	Durée (si applicable)				Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...				MODE DE CALCUL		
	Évaluations intermédiaires	Epreuve Ecrite (S. Shack)	10mn	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve écrite individuelle, sans documents						
Responsable(s) pédagogique(s) Caroline THIERRY Simon SHACK	Durée (si applicable)				Période			Informations complémentaires, documents autorisés...					
	Évaluation finale tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite (S. Shack)	1h	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve écrite individuelle, sans documents						
										100 %	10		

CODE UE - M10A601T

Intitulé de l'UE :
Introduction à la
POO/Extraction
d'information

Responsable(s) pédagogique(s)
Mathieu SERRURIER

L'UE comporte 2 modules ou segments

1e chance

		Durée (si applicable)		1e chance		
				Pourcentage	Coefficient	
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Introduction à la POO					
	S. Ebersold	Projet		emploi du temps habituel du cours	15 %	1,5
	MODULE 2 : Extraction d'information					
	M.Serrurier	Projet		emploi du temps habituel du cours	15 %	1,5
				100 %	10	

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Introduction à la POO	
Projet en groupe en séance	
MODULE 2 : Extraction d'information	
Projet en groupe en séance	

2e chance

		Durée (si applicable)		Période		2e chance			
						Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Introduction à la POO								
	S. Ebersold	Epreuve écrite individuelle	1h	emploi du temps habituel du cours	35 %	3,5	MODULE 1	50 %	5
	MODULE 2 : Extraction d'information								
	M.Serrurier	Epreuve écrite individuelle	1h	emploi du temps habituel du cours	35 %	3,5	MODULE 2	50 %	5
					100 %	10			100 %

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Introduction à la POO	
Epreuve écrite individuelle, sans documents	
MODULE 2 : Extraction d'information	
Epreuve écrite individuelle, sans documents	

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MODE DE CALCUL

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

CODE UE - M10A602T

Intitulé de l'UE :
Calcul différentiel et optimisation

Responsable(s) pédagogique(s)
Marc PERRET

L'UE comporte 2 modules ou segments

1e chance

Durée
(si applicable)

Pourcentage

Coefficient

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Calcul différentiel

Epreuve écrite individuelle. Sans documents ni calculatrice

MODULE 2 : Optimisation

Epreuve écrite individuelle avec documents

TP individuel sur Matlab

2e chance

Pourcentage

Coefficient

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Calcul différentiel

50 % 5

MODULE 2 : Optimisation

50 % 5

100 % 10

Évaluations intermédiaires

MODULE 1 : Calcul différentiel

M.Perret

Epreuve écrite individuelle

1h00

emploi du temps habituel du cours

25 %

2,5

MODULE 2 : Optimisation

C. Chabriac

Epreuve écrite individuelle

1h00

emploi du temps habituel du cours

25 %

2,5

TP sur Matlab

2h

emploi du temps habituel du cours

20 %

2

Évaluations finales tenant lieu de seconde chance

MODULE 1 : Calcul différentiel

T. Hénocq

Epreuve écrite individuelle

1h00

emploi du temps habituel du cours

25 %

2,5

MODULE 2 : Optimisation

C. Chabriac

Epreuve écrite individuelle

1h00

emploi du temps habituel du cours

5 %

0,5

100 %

10

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

CODE UE - M10A603T

Intitulé de l'UE :
Sondages/Statistique et SHS

Responsable(s) pédagogique(s)
Sabine MERCIER

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

Durée
(si applicable)

Période

<

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

CODE UE - MISH604T

Intitulé de l'UE :
Management de
l'organisation/Sociologie des
politiques publiques

Responsable(s) pédagogique(s)
Caroline THIERRY
Abdelaziz CHADLI

Pierre DUFOUR

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

UE stage/rapport de stage									
					1e chance				
Durée (si applicable)					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Intitulé de l'UE : Stage	Evaluation(s) initiale(s)				100 %	10	Rapport écrit et soutenance (jury de soutenance incluant le tuteur entreprise)		
	Evaluation du stage				100 %	10			
					100 %	10			
					100 %	10			
Responsable(s) pédagogique(s)							MODE DE CALCUL		
Caroline THIERRY							1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée des notes des évaluations initiales 2. 2e chance : en cas d'échec l'étudiant peut bénéficier à sa demande d'une évaluation de substitution selon les mêmes modalités que l'évaluation initiale ou selon les modalités prévues par l'équipe pédagogique		

UE stage/rapport de stage									
					1e chance				
Durée (si applicable)					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Intitulé de l'UE : Anglais 2	Évaluations intermédiaires				50 %	5	Epreuve orale, individuelle, sans documents		
	Epreuve écrite individuelle (S.Shack)				10mn	emploi du temps habituel du cours			
					50 %	5			
					100 %	10			
Responsable(s) pédagogique(s)							MODE DE CALCUL		
Caroline THIERRY							1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : note de l'évaluation finale 3. note de l'UE : on compare les 2 notes et on conserve la meilleure		
Simon SHACK									

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 10/10/2025

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

LICENCE MIASSH Parcours Informatique et SHS - Licence 3

SEMESTRE 5

MIOC501T**Aspects statiques et dynamiques des langages**

Elisa Henrion-Gueneau

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance	
					Pourcentage	Coefficient
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : C/C++					
	Matthieu	TPs			12,5 %	1,25
	MODULE 2 : Programmation Fonctionnelle					
	Elisa	Epreuve Ecrite	1h		25%	2,5
	MODULE 3: Programmation Python					
Brahim	TPs			12,5 %	1,25	
Durée (si applicable)					Période	
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : C/C++					
	Matthieu	projet		Pendant la periode des cours	12,50%	1,25
	MODULE 2 : Programmation Fonctionnelle					
	Elisa	Epreuve Ecrite	2h	Pendant la periode des cours	25%	2,5
	MODULE 3: Programmation Python					
	Brahim	projet		Pendant la periode des cours	12,50%	1,25
					100 %	10

Informations complémentaires, documents autorisés...		
MODULE 1 : C/C++		
Remises individuelles en séance		
MODULE 2 : Programmation Fonctionnelle		
Epreuve écrite individuelle sans documents		
MODULE 3: Programmation Python		
Remises individuelles, a réaliser en partie en cours, moyenne des remises		
2e chance		
Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...
MODULE 1 : C/C++		MODULE 1 : C/C++
25%	2,5	Projet en groupe en séance
MODULE 2 : Programmation Fonctionnelle		MODULE 2 : Programmation Fonctionnelle
50%	5	Epreuve écrite individuelle sans documents
MODULE 3: Programmation Python		MODULE 3: Programmation Python
25%	2,5	Projet en binôme, à réaliser en partie en cours
100 %	10	

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : C/C++	
Remises individuelles en séance	
MODULE 2 : Programmation Fonctionnelle	
Epreuve écrite individuelle sans documents	
MODULE 3 : Programmation Python	
Remises individuelles, à réaliser en partie en cours, moyenne des remises	

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOC502T**Développement logiciel-conception**Responsable(s) pédagogique(s)
Sophie Ebersold**L'UE comporte 3 modules ou segments**

					1e chance			
					Pourcentage	Coefficient		
Durée (si applicable)								
Évaluations intermédiaires	Développement logiciel-conception							
	Sophie Ebersold	Contrôle	30mn		20 %	2		
		Contrôle	30mn		20 %	2		
		Projet			20 %	2		
							Informations complémentaires, documents autorisés...	
							Epreuve écrite individuelle sans documents	
							Epreuve écrite individuelle sans documents	
							En groupe	
					2e chance			
					Pourcentage	Coefficient		
Durée (si applicable)								
							Informations complémentaires, documents autorisés...	
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Développement logiciel- conception	Epreuve écrite	1h	Dans l'emploi du temps du Module : Fin P2	40 %	4		
					100 %	10		
					100 %	10		
					100 %	10		
							Epreuve écrite individuelle sans documents avec questions sur le projet	

Informations complémentaires, documents autorisés...

Epreuve écrite individuelle sans documents
Epreuve écrite individuelle sans documents
En groupe

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOA503T**Intitulé de l'UE : Statistique exploratoire multidimensionnelle**Responsable(s) pédagogique(s)
Frédéric FERRATY**L'UE comporte 3 modules ou segments**

					1e chance			
					Pourcentage	Coefficient		
Durée (si applicable)								
Évaluations intermédiaires	F.FERRATY/L.FERRE / X.MAI	Projet		emploi du temps habituel du cours	30 %	3		
		Épreuve en ligne QCM	30mn	emploi du temps habituel du cours	20 %	2		
Durée (si applicable) Période								
Évaluation finale tenant lieu de seconde chance	F.FERRATY/L.FERRE / X.MAI	Epreuve en ligne QCM		1h30	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	
					100 %	10		

Informations complémentaires, documents autorisés...	
Projet en groupe en séance	
Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents NON autorisés	

Informations complémentaires, documents autorisés...	
Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents et calculatrice autorisés	

Informations complémentaires, documents autorisés...

Projet en groupe en séance
Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents NON autorisés

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : note de l'évaluation finale
3. note de l'UE : on compare les 2 notes et on conserve la meilleure

Informations complémentaires, documents autorisés...

Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents et calculatrice autorisés

MI0C505T		L'UE comporte 3 modules ou segments										
							1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			MODE DE CALCUL
							Pourcentage	Coefficient				
		Durée (si applicable)										
Développement logiciel- vérification	Brahim Hamid	Évaluations intermédiaires	Vérification logicielle	Epreuve écrite	2H	Pendant le période des cours	50 %	0,5	Epreuve écrite individuelle sans documents			
							2e chance					
		Durée (si applicable)					Période	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
		Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Vérification Logicielle	Projet	Tout le semestre	Pendant le période des cours	50 %	0,5	100 %	10	Projet en binôme, à réaliser en partie en cours, moyenne des remises.	
							100 %	1	100 %	10		

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes

2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales

3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

1. 1e chance : on fait la
moyenne pondérée de toutes
les notes
2. 2e chance : on fait la
moyenne pondérée des
évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la
moyenne de 1e chance à la
moyenne de 2e chance, et on
conserve la meilleure
des 2 notes

MIANS06T											1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		MODE DE CALCUL		
	Durée (si applicable)				Pourcentage	Coefficient											
Anglais	Évaluations intermédiaires	Anglais										Anglais		Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique	1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes		
		Anglais	Épreuve écrite	1h30	50 %	5											
Responsable(s) pédagogique(s) Simon Shack													2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		
	Durée (si applicable)				Période	Pourcentage	Coefficient										
	Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Anglais	Épreuve écrite	1h30	Pendant le période des cours	50 %	5					100 %		10	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
						100 %	10					100 %	10				

1. 1e chance : on fait la
moyenne pondérée de
toutes les notes
2. 2e chance : on fait la
moyenne pondérée des
évaluations finales
3. note de l'UE : on
compare la moyenne de
1e chance à la moyenne
de 2e chance, et on
conserve la meilleure
des 2 notes

LICENCE MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 3

SEMESTRE 6

MIOC601T	L'UE comporte 3 modules ou segments									
						1e chance				
						Pourcentage	Coefficient			
Cryptographie et Codes correcteurs	Informations complémentaires, documents autorisés...									
Responsable(s) pédagogique(s)	MODE DE CALCUL									
Philippe Moustrou										

1. 1e chance : on fait la
moyenne pondérée de
toutes les notes
2. 2e chance : on fait la
moyenne pondérée des
évaluations finales
3. note de l'UE : on
compare la moyenne de
1e chance à la moyenne
de 2e chance, et on
conserve la meilleure
des 2 notes

MIOD601T		L'UE comporte 3 modules ou segments									
Programmation web et mobile / Projet humanités numériques	Responsable(s) pédagogique(s): Nathalie Hernandez	Durée (si applicable)				1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
						Pourcentage	Coefficient				
		MODULE 1 : Programmation web						MODULE 1 : Programmation web			
		Nathalie Hernandez	Projet en groupe en séance			20 %	2	Projet en groupe en séance			
			Epreuve écrite individuelle	1h		30 %	3	sans documents			
Évaluations intermédiaires		MODULE 2 : Programmation mobile						MODULE 1 : Programmation mobile			
		Jean-Christophe SAKDAVONG	Travail relevé en séance: Exercices pratiques en TP			12,50 %	1,25				
			Travail relevé en séance: Exercices pratiques en TP			12,50 %	1,25				
		MODULE 3 : Projet humanités numériques						MODULE 3 : Projet humanités numériques			
		Nathalie Hernandez	Projet en groupe en séance			10 %	1				
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Durée (si applicable)				deuxième chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
						Pourcentage	Coefficient				
		MODULE 1 : Programmation web						MODULE 1 : Programmation web			
		Nathalie Hernandez	Epreuve écrite individuelle sans documents			0%	0	Epreuve écrite individuelle sans documents avec questions sur le projet			
						50%	5	Epreuve écrite individuelle sans documents			
		MODULE 2 : Programmation mobile						MODULE 2 : Programmation mobile			
		Jean-Christophe SAKDAVONG	Travail relevé en séance: Exercices pratiques en TP			0%	0	Travail relevé en séance: Exercices pratiques en TP			
		MODULE 3 : Projet humanités numériques						MODULE 3 : Projet humanités numériques			
		Nathalie Hernandez	Epreuve écrite individuelle sans documents			0%	0	Epreuve écrite individuelle sans documents			
						100 %	10				

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MI0C602T		L'UE comporte 3 modules ou segments									
Théorie des langages / Graphes / Complexité	Responsable(s) pédagogique(s): Elisa Henrion-Gueneau	Durée (si applicable)				1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
						Pourcentage	Coefficient				
		MODULE 1: Théorie des langages						MODULE 1: Théorie des langages			
		Elisa	Epreuve écrite	1h	Pendant la période des cours	20%	2	Epreuve écrite individuelle sans documents			
		MODULE 2 : Graphes						MODULE 2 : Graphes			
Évaluations intermédiaires		Elisa	Epreuve écrite	1h	Pendant la période des cours	15%	1,5	Epreuve écrite individuelle sans documents			
		MODULE 3 : Complexité						MODULE 3 : Complexité			
		Elisa	Epreuve écrite	1h	Pendant la période des cours	15%	1,5	Epreuve écrite individuelle sans documents			
		Durée (si applicable)				2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
						Pourcentage	Coefficient				
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance											

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MI0A603T		L'UE comporte 3 modules ou segments									
Programmation système et réseau	Abdelhakim Baouya	Durée (si applicable)				1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
						Pourcentage	Coefficient				
		MODULE 1									
		Évaluations intermédiaires	Programmation système et réseau	Projet	Pendant la période des cours	50 %	5	Projet en groupe en séance			
		Durée (si applicable)				2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance						Pourcentage	Coefficient				

MODE DE CALCUL

1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes

MIOCG05T		UE stage/rapport de stage				
Stage	Nom du/de la responsable Abdelhakim Baouya	Durée (si applicable)		Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...
		Evaluation(s) initiale(s)	Evaluation du stage	100 %	10	
				100 %	10	
		MODE DE CALCUL		1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée des notes des évaluations initiales 2. 2e chance : en cas d'échec l'étudiant peut bénéficier à sa demande d'une évaluation de substitution selon les mêmes modalités que l'évaluation initiale ou selon les modalités prévues par l'équipe pédagogique		

MIAN606T		L'UE comporte 3 modules ou segments											
Responsable(s) pédagogique(s): Simon Shack					1e chance						MODE DE CALCUL		
			Durée (si applicable)		Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...						
	Evaluation(s) initiale(s)		Épreuve écrite		1h30		50 %	5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique				
				Durée (si applicable)		Période			2e chance				
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...						
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Anglais		Épreuve écrite		1h30		Pendant la période des cours	50 %	5		Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique	
									100 %	10			
									100 %	10			