

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES 2024-2025

GRADE LICENCE

Département Mathématiques Informatique

Toute épreuve écrite sera organisée en présentiel (sauf mention contraire).

La période des évaluations est renseignée à titre indicatif, elle ne fait pas partie du vote des MCC.

En cas de plusieurs modules, sans précision, le calcul de deuxième chance se fait au niveau de l'UE et non de chaque module.

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOA101T

Intitulé de l'UE :
Base de données :
modélisation et interrogation

Responsable(s) pédagogique(s)

Elsy KADDOUM

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires		Exercices TD	Durée (si applicable)	emploi du temps habituel du cours	20%	2	QCM papier de 10mn auto-corrigés, sans documents, pendant des créneaux de TD (note=moyenne des QCM papier) QCM sur ordinateur de 50 mn auto-corrigés, sans documents, pendant des créneaux de TD (note = moyenne des QCM sur ordinateur)		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
		Exercices TD		emploi du temps habituel du cours	30%	3			
							2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés... Epreuve écrite, individuelle, sans documents
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Examen final sur table	Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient			
					50%	5	100%	10	
					100%	10	100%		10

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOB101T

Intitulé de l'UE :
Calcul algébrique

Responsable(s) pédagogique(s)

Jean GILLIBERT

					1e chance				<p align="center"><i>MODE DE CALCUL</i></p> <p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p>			
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...					
Évaluations intermédiaires		Partiel 1 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50%	5	Sans document ni calculatrice					
		Partiel 2 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50%	5	Sans document ni calculatrice					
							<p align="center">2e chance</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pourcentage</th> <th>Coefficient</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100%</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>		Pourcentage	Coefficient	100%	10
Pourcentage	Coefficient											
100%	10											
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Épreuve écrite	1h30	période des examens	0%	0	Sans document ni calculatrice					
						100%	10	100% 10				

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOA102T

Intitulé de l'UE :
Statistique descriptive

Responsable(s) pédagogique(s)

Louis FERRE

					1e chance				Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient				
Évaluations intermédiaires		Épreuve écrite, QCM	Durée (si applicable)	1h30	50%	5			Documents autorisés	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
				emploi du temps habituel du cours						
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Épreuve écrite, QCM	Durée (si applicable)	1h30	50%	5			Documents autorisés	
				Période	période des examens					
					100%	10				
							2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
					Pourcentage	Coefficient				
					100%	10				
					100%	10				

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOB102T

Intitulé de l'UE :
Fonctions réelles

Responsable(s) pédagogique(s)

Julien LABETAA

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires		Partiel 1 / épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours	30%	3	Sans document ni calculatrice		<p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p>
		Partiel 2 / épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours	30%	3	Sans document ni calculatrice		
							2e chance		
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
					100%	10	100% 10		
					100%	10	100% 10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOA105T

Intitulé de l'UE :
Bases de l'Algorithmique et de la programmation/Méthodologie Mathématique

Responsable(s) pédagogique(s)
Philippe MOUSTROU

L'UE comporte 2 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL												
			Pourcentage	Coefficient														
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Bases de l'algorithmique et de la programmation					MODULE 1 : Bases de l'algorithmique et de la programmation Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique MODULE 2 : Méthodologie Mathématique Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique												
	Épreuve écrite	10min	emploi du temps habituel du cours	5%	0,5													
	Épreuve écrite	10min	emploi du temps habituel du cours	5%	0,5													
	MODULE 2 : Méthodologie Mathématique																	
	Épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5													
	Épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5													
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Bases de l'algorithmique et de la programmation					2e chance <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pourcentage</th> <th>Coefficient</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">MODULE 1 : Bases de l'algorithmique et de la programmation</td> </tr> <tr> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">MODULE 2 : Méthodologie Mathématique</td> </tr> <tr> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>100%</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> Informations complémentaires, documents autorisés... MODULE 1 : Bases de l'Algorithmique et de la programmation Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique MODULE 2 : Méthodologie Mathématique Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique	Pourcentage	Coefficient	MODULE 1 : Bases de l'algorithmique et de la programmation		50%	5	MODULE 2 : Méthodologie Mathématique		50%	5	100%	10
	Pourcentage	Coefficient																
	MODULE 1 : Bases de l'algorithmique et de la programmation																	
	50%	5																
	MODULE 2 : Méthodologie Mathématique																	
	50%	5																
100%	10																	
Épreuve écrite	1h00	Période des examens	40%	4														
MODULE 2 : Méthodologie Mathématique																		
Épreuve écrite	1h30	Période des examens	0%	0														
			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
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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOA201T

Intitulé de l'UE :
Concepts et mécanismes
généraux/Algorithmique-
Programmation

Responsable(s) pédagogique(s)

Sophie EBERSOLD

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite	10mn	emploi du temps habituel du cours		25%	2,5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
	Epreuve écrite	10mn	emploi du temps habituel du cours		25%	2,5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
							2e chance		
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	1h	période des examens		50%	5	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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOB201T

Intitulé de l'UE :
Algèbre linéaire dans le plan et dans l'espace

Responsable(s) pédagogique(s)

Marc PERRET

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires	Partiel 1 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours		50%	5	Sans document ni calculatrice		
	Partiel 2 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours		50%	5	Sans document ni calculatrice		
							2e chance		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
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Examen final	2h	période des examens		0%	0	Sans document ni calculatrice		
						100%	10	100% 10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOA202T

Intitulé de l'UE :
Etude locale de fonctions

Responsable(s) pédagogique(s)

Emmanuel HALLOUIN

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires	Épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	Durée (si applicable)	50%	5	Sans document ni calculatrice		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
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Épreuve écrite	1h30	période des examens	Durée (si applicable)	50%	5	Sans document ni calculatrice		
				Période					
					100%	10	2e chance		
							Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...
					100%	10	100%	10	Sans document ni calculatrice

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

2

CODE UE - MIOB202T

Intitulé de l'UE :
Bases de données :
normalisation et
implémentation

Responsable(s) pédagogique(s)

Catherine COMPAROT

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires	Exercices		50 min	emploi du temps habituel du cours	20%	2	QCMs papier de 10 mn auto-corrigés, sans documents, pendant des créneaux de TD (note=moyenne des QCMs papier)		<p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p>
		QCM évaluation globale	50 min	emploi du temps habituel du cours	30%	3	QCM papier auto-corrigé, sans documents, pendant un créneau de TD		
					2e chance				
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Examen final sur table		1 h	période des examens	50%	5	Epreuve écrite, individuelle, sans documents		
					100%	10	100% 10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MISH204T

Intitulé de l'UE :
L'objectivation sociologique

Responsable(s) pédagogique(s)

Pierre DUFOUR

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite individuelle	2 heures	Durée (si applicable)	emploi du temps habituel du cours	50%	5	Aucun document autorisé		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
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite individuelle finale	2 heures	Durée (si applicable)	Période	emploi du temps habituel du cours	50%	5	Aucun document autorisé	
						100%	10	Aucun document autorisé	
					100%	10	100% 10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

SEMESTRE

1

CODE UE - MIOA205T

Intitulé de l'UE :
Statistique descriptive - études de cas

Responsable(s) pédagogique(s)

Frédéric FERRATY

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
	Évaluations intermédiaires	QCM n°1 en ligne	Durée (si applicable) 30mn	Période emploi du temps habituel du cours	50%	5	Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents NON autorisés		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
	Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	QCM n°2 en ligne	Durée (si applicable) 1h	Période emploi du temps habituel du cours	50%	5	2e chance Informations complémentaires, documents autorisés... Epreuve individuelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents autorisés (dernière séance de cours)		
					100%	10	100%	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIA SHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOC301T

Intitulé de l'UE :
Structure de données et récursivité / Client Web

Responsable(s) pédagogique(s)

Nathalie HERNANDEZ

L'UE comporte 2 modules ou segments

				1e chance				
				Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Structure de données et récursivité							
	Epreuve écrite	2h	emploi du temps habituel du cours	50%	5			
	MODULE 2 : Client Web							
	Projet			50%	5			
				100%	10			
						2e chance		
				Pourcentage	Coefficient			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Structure de données et récursivité							
	Epreuve écrite	2h	période des examens	0%	0			
	MODULE 2 : Client Web							
	Epreuve écrite	1h	période des examens	0%	0			
				100%	10			

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Structure de données et récursivité
Epreuve individuelle, sans documents
MODULE 2 : Client Web

2e chance

Pourcentage	Coefficient
MODULE 1 : Structure de données et récursivité	
50%	5
MODULE 2 : Algorithmique - Programmation avancée	
50%	5
100%	10

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Structure de données et récursivité
Epreuve individuelle, sans documents
MODULE 2 : Client Web
Epreuve individuelle, sans documents

MODE DE CALCUL

- 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
- 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
- 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
- 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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOC302T

Intitulé de l'UE :
Arithmétiques des entiers et des polynômes

Responsable(s) pédagogique(s)

Jean GILLIBERT

	Durée (si applicable)	emploi du temps habituel du cours	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
			Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	1h30		50%	1	Epreuve individuelle, sans documents - Calculatrice autorisée	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	2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
			Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	1h30	période des examens	50%	1	Epreuve individuelle, sans documents - Calculatrice autorisée	
			100%	2		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIA SHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOC305T

Intitulé de l'UE :
Système
d'exploitation/Réseau/
Architecture des ordinateurs

Responsable(s) pédagogique(s)

Elisa HENRION-GUENEAU

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
			Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	QCM (OS)	20-30mn	5%	0,5	QCM, sans documents, pendant un créneau de TD TP individuel choisi au hasard Epreuve écrite individuelle, sans documents, pendant un créneau de TD à la fin de la 1ère partie du module Epreuve écrite individuelle, sans documents, pendant un créneau de TD à la fin de la 2ème partie du module	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
	TP Ramassé (OS)		5%	0,5		
	Contrôle écrit 1	1h	20%	2		
	Contrôle écrit 2	1h	20%	2		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve finale sur table	2h	2e chance		Epreuve individuelle, sans documents	
			Pourcentage	Coefficient		
			50%	5		
			100%	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOC401T

Intitulé de l'UE :
Programmation orientée objet

Responsable(s) pédagogique(s)

Sophie EBERSOLD

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
			Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite	1h	30%	3	Aucun document autorisé En binôme	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
	TP noté		20%	2		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	2h	période des examens	2e chance		Aucun document autorisé
				Pourcentage	Coefficient	
				50%	5	
				100%	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIA SHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOC402T

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

Responsable(s) pédagogique(s)

Emmanuel HALLOUIN

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
			Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	1ère épreuve écrite	1h	50%	5	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice	<p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p>
	2ème épreuve écrite	1h ou 1h30	50%	5		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	1h30	100%	10	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice	
			100%	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOC404T

Intitulé de l'UE :
Professionalisation

Responsable(s) pédagogique(s)

Karine BOILEAU

				1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
				Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	Remise de plusieurs documents de travail	Durée (si applicable)		50%	5		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
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite sur table	2h	Période	Durée (si applicable)		Informations complémentaires, documents autorisés...	
				50%	5	Epreuve individuelle, sans documents	
				100%	10		
				100%	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOC405T

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)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL	
			Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Introduction à l'IA					MODULE 1 : Introduction à l'IA Epreuve individuelle, sans documents MODULE 2 : Projet Informatique-SHS	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
	Epreuve écrite	2h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5		
	MODULE 2 : Projet Informatique-SHS						
	Projet		emploi du temps habituel du cours	25%	2,5		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Introduction à l'IA					2e chance 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 documents MODULE 2 : Projet Informatique-SHS
	Epreuve écrite	2h	période des examens	25%	2,5		
	MODULE 2 : Projet Informatique-SHS						
	Projet		période des examens	25%	2,5		
			100%	10			

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOB301T

Intitulé de l'UE :
Algèbre linéaire

Responsable(s) pédagogique(s)

Thierry HENOCQ

			Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	Contrôle écrit sur table	1h30	emploi du temps habituel du cours		50%	1	Sans document, sans calculatrice...	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
					50%	1		
					100%	2		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Contrôle écrit sur table	2h30	période des examens		50%	1	Sans document, sans calculatrice...	
					100%	10		
					100%	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOA302T

Intitulé de l'UE :
Suites, séries et intégrales

Responsable(s) pédagogique(s)

Laurence LOUBES

Évaluations intermédiaires	Durée (si applicable)	Contrôle écrit sur table	1h30	emploi du temps habituel du cours	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient		
					50%	1	Résumé de cours autorisé, calculatrice autorisée	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
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Durée (si applicable)	Contrôle écrit sur table	1h30	Période	2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
				période des examens	50%	1	Résumé de cours autorisé, calculatrice autorisée	
					100%	2	100%	10

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOA305T

Intitulé de l'UE :
Introduction aux modèles de
prévision

Responsable(s) pédagogique(s)

Xiaoyi MAI

				1e chance		2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
				Pourcentage	Coefficient	Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	Contrôle écrit sur table	1h	Durée (si applicable)	emploi du temps habituel du cours		50%	5	Résumé de cours autorisé - Calculatrice autorisée	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
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Contrôle écrit sur table	1h30	Durée (si applicable)	Période	période des examens		50%	5	Résumé de cours autorisé - Calculatrice autorisée
				100%	10	100%	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOB401T

Intitulé de l'UE :
Optimisation linéaire/Espaces euclidiens

Responsable(s) pédagogique(s)
Caroline THIERRY/Emmanuel HALLOUIN

L'UE comporte 2 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL												
			Pourcentage	Coefficient														
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Optimisation linéaire					MODULE 1 : Optimisation linéaire Epreuve écrite individuelle, documents autorisés (1 feuille Recto Verso seulement) Epreuve écrite individuelle, documents autorisés (1 feuille Recto Verso seulement) MODULE 2 : Espaces euclidiens Epreuve individuelle, sans document ni calculatrice Epreuve individuelle, sans document ni calculatrice												
	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5													
	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5													
	MODULE 2 : Espaces euclidiens																	
	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5													
	Epreuve écrite	1h	13-ème semaine	25%	2,5													
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Optimisation linéaire					2e chance <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pourcentage</th> <th>Coefficient</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="center" colspan="2">MODULE 1 : Optimisation Linéaire</td> </tr> <tr> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td align="center" colspan="2">MODULE 2 : Espaces euclidiens</td> </tr> <tr> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>100%</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> Informations complémentaires, documents autorisés... MODULE 1 : Optimisation linéaire Epreuve individuelle, documents autorisés (1 feuille Recto Verso seulement) MODULE 2 : Espaces euclidiens Epreuve individuelle, sans documents ni calculatrice	Pourcentage	Coefficient	MODULE 1 : Optimisation Linéaire		50%	5	MODULE 2 : Espaces euclidiens		50%	5	100%	10
	Pourcentage	Coefficient																
	MODULE 1 : Optimisation Linéaire																	
	50%	5																
	MODULE 2 : Espaces euclidiens																	
	50%	5																
100%	10																	
Epreuve écrite	1h30	période des examens	0%	0														
MODULE 2 : Espaces euclidiens																		
Epreuve écrite	1h30	période des examens	0%	0														
			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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOA402T

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

Responsable(s) pédagogique(s)

Julien LABETAA

					1e chance				Informations complémentaires, documents autorisés... Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice Epreuve individuelle, sans documents, 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 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes
					Pourcentage	Coefficient				
<i>Durée (si applicable)</i>										
Évaluations intermédiaires	Partiel 1/épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours		50%	5				
	Partiel 2/épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours		50%	5				
					2e chance				Informations complémentaires, documents autorisés... Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice	
					Pourcentage	Coefficient				
<i>Durée (si applicable) Période</i>										
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	2h	période des examens		0%	0	100%	10		
						100%	10	100%	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOB404T

Intitulé de l'UE :
Professionalisation

Responsable(s) pédagogique(s)
Pascale FOURNIER

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations intermédiaires		Epreuve écrite sur table	Durée (si applicable)	1h30	emploi du temps habituel du cours	50%	5	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	<ol style="list-style-type: none"> 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales 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
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Epreuve écrite sur table	Durée (si applicable)	2h	période des examens	50%	5	Epreuve individuelle, sans documents	
			Période						
					100%	10	100%	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOA405T

Intitulé de l'UE :
Compléments de probabilités

Responsable(s) pédagogique(s)

Agnès LAGNOUX

					1e chance				MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
Durée (si applicable)									
Évaluations intermédiaires	Petits tests pendant les cours			emploi du temps habituel du cours	50%	5	Petits tests individuels avec documents		<p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p>
	Epreuve écrite	1h30		emploi du temps habituel du cours	50%	5	Epreuve individuelle. Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso manuscrite. Calculatrice autorisée.		
Durée (si applicable)					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		
Période					Pourcentage	Coefficient			
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		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOA301T

Intitulé de l'UE :
**Algorithmique-Programmation
et Base de Données avancées**

Responsable(s) pédagogique(s)

Catherine COMPAROT

L'UE comporte 2 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL	
			Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Base de Données avancées					MODULE 1 : Base de Données avancées QCMs papier auto-corrigés, sans documents, pendant des créneaux de TD (note=moyenne des QCMs papier) MODULE 2 : Algorithmique - Programmation avancée Un TP choisi au hasard parmi l'ensemble des TP à réaliser à la maison du module	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
	Exercices TD	10 min.	emploi du temps habituel du cours	25,0%	2,5		
	MODULE 2 : Algorithmique - Programmation avancée						
	TP maison noté			25%	2,5		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Base de Données avancées					2e chance MODULE 1 : Bases de Données avancées 50% Coefficient 5 MODULE 2 : Algorithmique - Programmation avancée 50% Coefficient 5 100% 10	Informations complémentaires, documents autorisés... MODULE 1 : Base de Données avancées Epreuve écrite, individuelle, sans documents MODULE 2 : Algorithmique - Programmation avancée Epreuve écrite, individuelle, sans documents
	Epreuve finale sur table	1h	période des examens	25%	2,5		
	MODULE 2 : Algorithmique - Programmation avancée						
	Epreuve finale sur table	1h	période des examens	25%	2,5		
			100%	10			

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MIOA303T

Intitulé de l'UE :
Probabilités

Responsable(s) pédagogique(s)

Agnès LAGNOUX

					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
				Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	Petits tests pendant les cours		emploi du temps habituel du cours	50%	5	Petits tests individuels avec documents Epreuve individuelle. Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso manuscrite. Calculatrice autorisée.	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	
	Epreuve écrite	1h30	13ème semaine	50%	5			
					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
				Pourcentage	Coefficient			
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	100%	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

3

CODE UE - MISH304T

Intitulé de l'UE :
Géographie des populations/Sociologie du numérique

Responsable(s) pédagogique(s)

Emmanuel CHAUVIN/Pierre DUFOUR

L'UE comporte 2 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL	
			Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Géographie des populations					MODULE 1 : Géographie des populations Epreuve individuelle, sans documents MODULE 2 : Sociologique du numérique Epreuve 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 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
	QCM individuel	2h	emploi du temps habituel du cours	50%	5		
	MODULE 2 : Sociologique du numérique						
	Epreuve écrite	2h	emploi du temps habituel du cours	50%	5		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Géographie des populations					MODULE 1 : Géographie des populations Epreuve écrite, individuelle, sans documents MODULE 2 : Sociologie du numérique Epreuve écrite, individuelle, sans documents	
	QCM individuel	2h	période des examens	0%	0		
	MODULE 2 : Sociologique du numérique						
	Epreuve écrite	2h	période des examens	0%	0		
			100%	10			
			100%	10			

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOA401T

Intitulé de l'UE :
Ingénierie des systèmes
interactifs/Programmation
Web

Responsable(s) pédagogique(s)

Catherine COMPAROT

L'UE comporte 2 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...													
			Pourcentage	Coefficient														
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Programmation Web																	
	Exercices TD	emploi du temps habituel du cours	25,0%	2,5	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													
	MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs																	
	Projet 1		12,5%	1,25														
Projet 2		12,5%	1,25															
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Programmation Web																	
	Examen final sur table	1h	période des examens	25%	2,5	2e chance <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pourcentage</th> <th>Coefficient</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MODULE 1 : Programmation Web</td> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs</td> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>100%</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Informations complémentaires, documents autorisés... MODULE 1 : Programmation Web Epreuve écrite, individuelle, sans documents MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs Epreuve écrite, individuelle, sans documents	Pourcentage	Coefficient	MODULE 1 : Programmation Web	50%	5	MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs	50%	5	100%	10		
	Pourcentage	Coefficient																
	MODULE 1 : Programmation Web	50%	5															
MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs	50%	5																
100%	10																	
MODULE 2 : Ingénierie des systèmes interactifs																		
Examen final sur table	1h	période des examens	25%	2,5														
			100%	10	100%	10												

MODE DE CALCUL

- 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
- 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
- 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
- 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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MIOA403T

Intitulé de l'UE :
Statistique inférentielle /
Projet informatique -
statistique

Responsable(s) pédagogique(s)

Sabine MERCIER

L'UE comporte 2 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL													
			Pourcentage	Coefficient															
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Statistique inférentielle					MODULE 1 : Statistique inférentielle Epreuve individuelle. Calculatrice autorisée. MODULE 2 : Projet informatique - statistique	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												
	Epreuve sur table	30mn	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5														
	MODULE 2 : Projet informatique - statistique																		
	Remise de plusieurs documents de travail		emploi du temps habituel du cours	25%	2,5														
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Statistique inférentielle					2e chance <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pourcentage</th> <th>Coefficient</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">MODULE 1 : Statistique Inférentielle</td> </tr> <tr> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">MODULE 2 : Projet informatique - statistique</td> </tr> <tr> <td>50%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">100%</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>	Pourcentage	Coefficient	MODULE 1 : Statistique Inférentielle		50%	5	MODULE 2 : Projet informatique - statistique		50%	5	100%		10
	Pourcentage	Coefficient																	
	MODULE 1 : Statistique Inférentielle																		
	50%	5																	
MODULE 2 : Projet informatique - statistique																			
50%	5																		
100%		10																	
Epreuve finale sur table	1h30	période des examens	25%	2,5															
MODULE 2 : Projet informatique - statistique																			
Projet		période des examens	25%	2,5															
100%					10														

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

4

CODE UE - MISH404T

Intitulé de l'UE :
Développement et mondialisation/Intro à l'étude du langage

Responsable(s) pédagogique(s)

Anaïs MARSHALL/Simona ANASTASIO

L'UE comporte 2 modules ou segments

Évaluations	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL	
			Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires							
MODULE 1 : Développement et mondialisation							
Questionnaire individuel	1h	emploi du temps habituel du cours	25%	2,5	Epreuve écrite, individuelle, sans documents	<p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p> <p>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</p>	
MODULE 2 : Intro à l'étude du langage							
Examen sur table	1h	13ème semaine	25%	2,5	Epreuve écrite, individuelle, sans documents		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance							
MODULE 1 : Développement et mondialisation							
Questionnaire individuel	1h	période des examens	25%	2,5	Epreuve écrite, individuelle, sans documents	<p>2e chance</p> <p>Pourcentage Coefficient</p> <p>MODULE 1 : Développement et mondialisation</p> <p>50% 5</p> <p>MODULE 2 : Intro à l'étude du langage</p> <p>50% 5</p> <p>100% 10</p>	
MODULE 2 : Intro à l'étude du langage							
Examen sur table	1h	période des examens	25%	2,5	Epreuve écrite, individuelle, sans documents		
			100%	10	100% 10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - MIOA503T

Intitulé de l'UE :
Statistique exploratoire multidimensionnelle

Responsable(s) pédagogique(s)
Frédéric FERRATY

				<i>Durée (si applicable)</i>	Pourcentage	Coefficient
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
				<i>Durée (si applicable)</i>	<i>Période</i>	
Évaluation finale tenant lieu de seconde chance	F.FERRATY/L. .FERRE / X.MAI	Epreuve en ligne QCM		1h30	emploi du temps habituel du cours (dernière séance)	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

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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

5

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

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL		
			Pourcentage	Coefficient				
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues					MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues Epreuve individuelle réalisée en séance TD	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	
	Lydia Mai HO DAC, L. Tanguy	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	25 %			2,5
	MODULE 2 : Sociologie							MODULE 2 : Sociologie Epreuve écrite individuelle sans documents
	P. Dufour	Epreuve écrite intermédiaire	2h	emploi du temps habituel du cours	25 %			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues					2e chance MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues 50 % 5	Informations complémentaires, documents autorisés... MODULE 1 : Traitement Automatique des Langues Dossier à rendre en groupe lors de la 13e semaine	
	Lydia Mai HO DAC, L. Tanguy	Dossier en groupe		emploi du temps habituel du cours	25 %			2,5
	MODULE 2 : Sociologie							MODULE 2 : Sociologie 50 % 5
	P. Dufour	Epreuve écrite finale	2h	emploi du temps habituel du cours	25 %			
				100 %	10			
				100 %	10			

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS et parcours Informatique-SHS

SEMESTRE

6

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

L'UE comporte 2 modules ou segments

					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL	
	Durée (si applicable)				Pourcentage	Coefficient			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Management de l'organisation							MODULE 1 : Management de l'organisation	
	A. Chadli	Epreuve orale individuelle intermédiaire	10 mn	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	Epreuve orale individuelle sans documents		
	MODULE 2 : Sociologie des politiques publiques							MODULE 2 : Sociologie des politiques publiques	
	P. Dufour	Epreuve écrite individuelle intermédiaire	2h	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	Epreuve écrite individuelle sans documents		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Durée (si applicable)				2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	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	
	Période				Pourcentage	Coefficient			
	MODULE 1 : Management de l'organisation								MODULE 1 : Management de l'organisation
	A. Chadli	Epreuve écrite individuelle finale	2h	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	50 %		5
MODULE 2 : Sociologie des politiques publiques							MODULE 2 : Sociologie des politiques publiques		
P. Dufour	Epreuve écrite individuelle finale	2h	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	50 %	5	MODULE 2 : Sociologie des politiques publiques	
					100 %	10	100 %	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - MIOA501T

Intitulé de l'UE :
Programmation événementielle / Gestion projet / Projet / IA

Responsable(s) pédagogique(s)

Caroline THIERRY

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance					
					Durée (si applicable)	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		MODE DE CALCUL
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : IA							MODULE 1 : IA		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
	Pierre Pomeret-Coquot	Projet Analyse Multi-critère			emploi du temps habituel du cours	10 %	1	Projet en groupe en séance		
		Projet en groupe			emploi du temps habituel du cours	15 %	1,5	Epreuve écrite individuelle sans documents		
		Bilan Multi-critère		15 mn	emploi du temps habituel du cours					
	Epreuve écrite									
	MODULE 2 : VBA							MODULE 2 : VBA		
	Jean-Christophe Sakdavong	TD VBA1 - travail individuel			emploi du temps habituel du cours	10 %	1	Travail individuel - rendu de TD		
		TD VBA2 - travail individuel			emploi du temps habituel du cours	15 %	1,5	Travail individuel - rendu de TD		
	MODULE 3 : Projet							MODULE 3 : Projet		
	C. Thierry	Livrables du projet			emploi du temps habituel du cours	40 %	4	Projet en groupe en séance		
Bilan Gprojet Agile		15 mn	emploi du temps habituel du cours	10 %	1	Epreuve écrite individuelle sans documents				
Epreuve écrite										
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance					<i>Durée (si applicable)</i>	<i>Période</i>		2e chance		<i>Informations complémentaires, documents autorisés...</i>
IA/VBA/Projet (PPC, JCS, CT)		Epreuve bilan		2h	période des examens	0 %	0	Pourcentage	Coefficient	Epreuve écrite individuelle sans documents avec questions sur le projet
		Epreuve Ecrite individuelle						100 %	10	
								100 %	10	

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - M10A502T

L'UE comporte 3 modules ou segments

Intitulé de l'UE :
Graphes/IA/Gestion
de production

Responsable(s) pédagogique(s)

Caroline THIERRY

					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL			
					Pourcentage	Coefficient					
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Gestion de production						MODULE 1 : Gestion de production Projet en groupe en séance Epreuve écrite individuelle, Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso seulement MODULE 2 : IA Epreuve écrite individuelle, Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso seulement MODULE 3 : Graphes Epreuve écrite individuelle, Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso seulement	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			
	V. André	Projet en groupe		emploi du temps habituel du cours	10 %	1					
		Epreuve écrite individuelle	1h30	emploi du temps habituel du cours	24 %	2,4					
	MODULE 2 : IA										
	P.Pommeret Coquot	Epreuve écrite individuelle	1h30	emploi du temps habituel du cours	33 %	3,3					
		MODULE 3 : Graphes									
	C.Thierry	Epreuve écrite individuelle	1h30	emploi du temps habituel du cours	33 %	3,3					
		Évaluations finales tenant lieu de seconde chance									
		GP/IA/GrapheS (VA, PPC, CT)	Epreuve écrite individuelle	3h	période des examens	0 %			0	2e chance Pourcentage: 100 % Coefficient: 10 Informations complémentaires, documents autorisés... Epreuve écrite individuelle, Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso par partie seulement	
						100 %			10	100 %	10

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - MIOA505T

Intitulé de l'UE :
Analyse numérique/Calcul formel

Responsable(s) pédagogique(s)
Claudie CHABRIAC

L'UE comporte 2 modules ou segments

		<i>Durée (si applicable)</i>			1e chance		<i>Informations complémentaires, documents autorisés...</i>	<i>MODE DE CALCUL</i>	
					<i>Pourcentage</i>	<i>Coefficient</i>			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Calcul Formel						MODULE 1 : Calcul Formel		
	P. Moustrou	TP en groupes		emploi du temps habituel du cours	10 %	1	Epreuve sur ordinateurs en groupes avec documents		
		TP individuel 1	1h30	emploi du temps habituel du cours	20 %	2	Epreuve individuelle sur ordinateurs avec documents (fichiers de TP personnels)		
		TP individuel 2	1h30	emploi du temps habituel du cours	20 %	2	Epreuve individuelle sur ordinateurs avec documents (fichiers de TP personnels)		
	MODULE 2 : Analyse numérique						MODULE 2 : Analyse numérique		
	C. Chabriac	Plusieurs TPs / Petits tests en groupe /individuels	2h/0,5h	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	TPs en petits groupes sur ordinateurs / petits tests individuels avec documents		
Epreuve écrite individuelle		2h	emploi du temps habituel du cours	25 %	2,5	Epreuve écrite individuelle avec documents			
				100 %	10				
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Calcul Formel						MODULE 1 : Calcul Formel		
	P. Moustrou	TP Individuel	2h	période des examens	0 %	0	50 %	5	Epreuve sur machine individuelle avec documents (fichiers de TP personnels)
		MODULE 2 : Analyse numérique						Module 2 : Analyse numérique	
	C. Chabriac	Epreuve écrite	2h	période des examens	0 %	0	50 %	5	Epreuve écrite individuelle avec documents
				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*

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - MIOA506T

Intitulé de l'UE :
Anglais 1

Responsable(s) pédagogique(s)

Caroline THIERRY
Simon SHACK

				Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
Durée (si applicable)							
Évaluations intermédiaires	Epreuve Ecrite (S. Shack)	10mn	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve écrite individuelle, sans documents	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
Durée (si applicable) Période							
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		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIA SHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MIOA601T

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)	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...			
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Introduction à la POO								MODULE 1 : Introduction à la POO		
	S. Ebersold	Projet		emploi du temps habituel du cours		15 %	1,5	Projet en groupe en séance			
		Epreuve écrite individuelle	1h	emploi du temps habituel du cours		35 %	3,5	Epreuve écrite individuelle, sans documents			
	MODULE 2 : Extraction d'information								MODULE 2 : Extraction d'information		
	M.Serrurier	Projet		emploi du temps habituel du cours		15 %	1,5	Projet en groupe en séance			
		Epreuve écrite individuelle	1h	emploi du temps habituel du cours		35 %	3,5	Epreuve écrite individuelle, sans documents			
					Durée (si applicable)	Période	2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Introduction à la POO							Pourcentage	Coefficient	MODULE 1 : Introduction à la POO	
	S. Ebersold	Epreuve écrite individuelle	1h	période des examens		0 %	0	50 %	5	Epreuve écrite individuelle, sans documents	
	MODULE 2 : Extraction d'information							MODULE 2 : Extraction d'information		MODULE 2 : Extraction d'information	
	M.Serrurier	Epreuve écrite individuelle	1h	période des examens		0 %	0	50 %	5	Epreuve écrite 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 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 - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MIOA602T

L'UE comporte 2 modules ou segments

Intitulé de l'UE :
Calcul différentiel et optimisation

Responsable(s) pédagogique(s)
Marc PERRET

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL		
			Pourcentage	Coefficient				
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Calcul différentiel				MODULE 1 : Calcul différentiel Epreuve écrite individuelle. Sans documents ni calculatrice MODULE 2 : Optimisation Epreuve écrite individuelle avec documents TP individuel sur Matlab	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		
	M. Perret	Epreuve écrite individuelle	1h30	emploi du temps habituel du cours			50 %	5
	MODULE 2 : Optimisation						30 %	3
	C. Chabriac, P. Pomeret Coquot	Epreuve écrite individuelle	1h30	emploi du temps habituel du cours			20 %	2
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Calcul différentiel				MODULE 1 : Calcul différentiel Epreuve écrite individuelle Sans documents ni calculatrice MODULE 2 : Optimisation Epreuve écrite individuelle avec documents			
	M. Perret	Epreuve écrite individuelle	1h30	période des examens			0 %	0
	MODULE 2 : Optimisation						50 %	5
	C. Chabriac, P. Pomeret Coquot	Epreuve écrite individuelle	1h30	période des examens			0 %	0
				100 %	10			
				100 %	10			

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MIOA603T

Intitulé de l'UE :
Sondages/Statistique et SHS

Responsable(s) pédagogique(s)
Sabine MERCIER

L'UE comporte 2 modules ou segments

					1e chance							
					Durée (si applicable)	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...			MODE DE CALCUL	
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Sondages								MODULE 1 : Sondages			<p>1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes</p> <p>2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales</p> <p>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</p>
	S. Mercier	Epreuve écrite individuelle	1h30	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve écrite individuelle sans documents. 1 feuille A4 manuscrite recto verso (pas de photocopie)					
	MODULE 2 : Statistique et SHS								MODULE 2 : Statistique et SHS			
	Marie Cassagnes	Epreuve écrite individuelle	1h	emploi du temps habituel du cours	15 %	1,5	Epreuve écrite individuelle sans documents.					
Dossier collectif			emploi du temps habituel du cours	35 %	3,5	Projet en groupe						
								2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : Sondages								MODULE 1 : Sondages			
	S. Mercier	Epreuve écrite individuelle	1h30	période des examens	0 %	0	50 %		5	MODULE 1 : Sondages		
	MODULE 2 : Statistique et SHS								MODULE 2 : Statistique et SHS			
	Marie Cassagnes	Epreuve écrite individuelle	1h30	période des examens	0 %	0	50 %		5	MODULE 2 : Statistique et SHS		
									Epreuve écrite individuelle, sans document			
					100 %	10		100 %	10			

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) parcours
Mathématiques-SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - M10A606T

Intitulé de l'UE :
Anglais 2

Responsable(s) pédagogique(s)

Caroline THIERRY
Simon SHACK

				Durée (si applicable)	Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite individuelle (S.Shack)	10mn	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve orale, individuelle, sans documents	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	
Évaluation finale tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite individuelle (S.Shack)	1h	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve écrite individuelle, sans documents		
					100 %	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)
parcours Mathématiques-SHS

SEMESTRE 6

CODE UE - M10A605T

UE stage/rapport de stage

Intitulé de l'UE :
Stage

Responsable(s) pédagogique(s)
Caroline THIERRY

Evaluation(s) intiale(s)	Durée (si applicable)	UE stage/rapport de stage		Informations complémentaires, documents autorisés...
		Pourcentage	Coefficient	
Evaluation du stage		100 %	10	Rapport écrit et soutenance (jury de soutenance incluant le tuteur entreprise)
		100 %	10	

MODE DE CALCUL

- 1e chance : on fait la moyenne pondérée des notes des évaluations initiales
- 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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - M10C501T

Intitulé de l'UE :
Aspects statiques et dynamiques des langages

Responsable(s) pédagogique(s)

Elisa HENRION-GUENEAU

L'UE comporte 3 modules ou segments

	Durée (si applicable)	Période	1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...			
			Pourcentage	Coefficient				
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : C/C++							
	Mathieu Serrurier	TPs		10%	1	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		
	MODULE 2 : Programmation fonctionnelle							
	Elisa Henrion-Gueneau	Epreuve écrite	2h	emploi du temps habituel du cours	30%		3	
MODULE 3 : Programmation Python								
	Brahim Hamid	TPs	Tout le semestre	10%	1			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	MODULE 1 : C/C++					2e chance		MODULE 1 : C/C++ Projet en groupe en séance MODULE 2 : Programmation fonctionnelle Projet en groupe en séance MODULE 3 : Programmation Python Projet en binôme, à réaliser en partie en cours
	Mathieu Serrurier	Projet	Tout le semestre	15%	1,5	25%	2,5	
	MODULE 2 : Programmation fonctionnelle					MODULE 2 : Programmation fonctionnelle		
	Elisa Henrion-Gueneau	Projet	Tout le semestre	20%	2	50%	5	
	MODULE 3 : Programmation Python					MODULE 3 : Programmation Python		
	Brahim Hamid	Projet	Tout le semestre	15%	1,5	25%	2,5	
					100 %	10	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 - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - MIO502T

Intitulé de l'UE :
Développement logiciel-
conception

Responsable(s) pédagogique(s)

Sophie EBERSOLD

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL	
					Pourcentage	Coefficient			
Evaluations intermédiaires	Sophie Ebersold	Contrôle	30mn	emploi du temps habituel du cours	20%	2	Epreuve écrite individuelle sans documents		
		Contrôle	30mn	emploi du temps habituel du cours	20%	2			Epreuve écrite individuelle sans documents
		Projet			20%	2			En groupe
					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...		
					Pourcentage	Coefficient			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Sophie EBERSOLD	Epreuve écrite	2h	Dans l'emploi du temps du Module : Fin P2	40%	4	Epreuve écrite individuelle sans documents avec questions sur le projet		
					100 %	10			100 %

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIA SHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - M10C505T

**Intitulé de l'UE :
Développement logiciel-
vérification**

Responsable(s) pédagogique(s)

Brahim HAMID

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance					
					Pourcentage	Coefficient				
					<i>Durée (si applicable)</i>		<i>Informations complémentaires, documents autorisés...</i>			
Évaluations intermédiaires		Epreuve écrite	2h	emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	Epreuve écrite individuelle sans documents			
					2e chance					
					Pourcentage	Coefficient				
					<i>Durée (si applicable)</i>		<i>Période</i>		<i>Informations complémentaires, documents autorisés...</i>	
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Projet		Tout le semestre	50%	0,5	100%	10	Projet en binôme, à réaliser en partie en cours, moyenne des remises	
					100 %	1	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 - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

5

CODE UE - MIAN506T

Intitulé de l'UE :
Anglais 1

Responsable(s) pédagogique(s)

Simon SHACK/Hakim BAOUYA

				1e chance					
				<i>Durée (si applicable)</i>		Pourcentage	Coefficient	<i>Informations complémentaires, documents autorisés...</i>	
Évaluations intermédiaires		Épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours	50%	5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
				<i>Durée (si applicable)</i>					
				<i>Période</i>		2e chance		<i>Informations complémentaires, documents autorisés...</i>	
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Épreuve écrite	1h30	Période d'examen	50%	5	Pourcentage	Coefficient	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique
					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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASSH (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MI0D601T

Intitulé de l'UE :
Programmation web et mobile
/ Projet humanités numériques

Responsable(s) pédagogique(s)

Nathalie HERNANDEZ

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Programmation web						MODULE 1 : Programmation web	Projet en groupe en séance
	Nathalie Hernandez	Projet			20%	2		
		Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	30%	3		
	MODULE 2 : Programmation mobile						MODULE 2 : Programmation mobile	Travail individuel
	Jean-Christophe Sakdavong	Exercice réalisé en séance			12,50%	1,25		
		Exercice réalisé en séance			12,50%	1,25		
	MODULE 3 : Projet humanités numériques						MODULE 3 : Projet humanités numériques	Projet en groupe en séance
	Nathalie Hernandez	Projet			10%	1		
		Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	15%	1,5		
								2e chance
					Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Projet Epreuve récapitulative	Epreuve écrite	2h	emploi du temps habituel du cours	0%	0	Epreuve écrite individuelle sans documents avec questions sur le projet	
					100 %	10		
					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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MI0C601T

Intitulé de l'UE :
Cryptographie et Codes correcteurs

Responsable(s) pédagogique(s)

Philippe MOUSTROU

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	MODE DE CALCUL
					Pourcentage	Coefficient		
Évaluations intermédiaires		Épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours	50%	5	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
		Épreuve écrite	1h30	emploi du temps habituel du cours	50%	5		
					2e chance		Informations complémentaires, documents autorisés...	
					Pourcentage	Coefficient		
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Épreuve écrite	1h30	Période d'examen	0 %	0	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique	
					100 %	10		
					100 %	10		

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIASSH (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MIO602T

Intitulé de l'UE :
Théorie des langages / Graphes / Complexité

Responsable(s) pédagogique(s)

Elisa HENRION-GUENEAU

L'UE comporte 3 modules ou segments

					1e chance						
					Pourcentage	Coefficient					
					Durée (si applicable)						
Évaluations intermédiaires	MODULE 1 : Théorie des langages										
	Sophie Ebersold	Epreuve écrite	30mn	emploi du temps habituel du cours	20%	2					
	MODULE 2 : Graphes										
	Elisa Henrion-Gueneau	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	20%	2					
	MODULE 3 : Complexité										
	Elisa Henrion-Gueneau	Epreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	20%	2					
					Durée (si applicable)	Période					
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance							Pourcentage	Coefficient			
							40%	4			
							100%	10			
							100%	10			

Informations complémentaires, documents autorisés...

MODULE 1 : Théorie des langages
Epreuve écrite individuelle sans documents
MODULE 2 : Graphes
Epreuve écrite individuelle sans documents
MODULE 3 : Complexité
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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIAHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MI0C603T

Intitulé de l'UE :
Programmation système et réseau

Responsable(s) pédagogique(s)
Lucas BARROS/Abdelhakim BAOUYA

				1e chance					
				Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...			
Évaluations intermédiaires	Projet	Durée (si applicable) Tout le semestre		50%	5	Projet en groupe en séance			
				2e chance					
				Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Épreuve écrite	Durée (si applicable) 2h	Période Emploi du temps habituel du cours	50%	5	100%	10	Epreuve écrite individuelle sans documents avec questions sur le projet	
				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

DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE MIAHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MIAN606T

Intitulé de l'UE :
Anglais 2

Responsable(s) pédagogique(s)

Simon SHACK/Hakim BAOUYA

					1e chance						
					Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...				
Évaluations intermédiaires		Épreuve écrite	Durée (si applicable)	1h30	emploi du temps habituel du cours	50%	5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique			
Évaluations finales tenant lieu de seconde chance		Épreuve écrite	Durée (si applicable)	1h30	Période d'examen	50%	5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique			
			Période								
					100 %	10	2e chance				
							Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés...		
							100 %	10	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		
							100 %	10			

MODE DE CALCUL

- 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes
- 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évaluations finales
- 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 - Informatique

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'UFR 11/10/2024

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 09/10/2024

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2024/2025

LICENCE

MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)
Parcours Informatique -SHS

SEMESTRE

6

CODE UE - MI0C605T

UE stage/rapport de stage

Intitulé de l'UE :
Stage

Responsable(s) pédagogique(s)

Hakim BAOUYA

Evaluation(s) intiale(s)	Durée (si applicable)	UE stage/rapport de stage		Informations complémentaires, documents autorisés...
		Pourcentage	Coefficient	
Evaluation du stage		100 %	10	Rapport écrit et soutenance (jury de soutenance incluant le tuteur entreprise)
		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