DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique DATES DES VOTES EN CONSEIL D'UFR 10/10/2025 07/10/2025 EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026 LICENCE MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 1 SEMESTRE 1 1e chance mploi du tem habituel du QCMs sur ordinateur de 50 mn auto-corrigés, sans documents, pendan des créneaux de TD (note = moyenne des QCM sur ordinateur) MI0A101T MODE DE CALCUL cours 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 oyenne de 1e chance à la moyenne e chance, et on conserve la meilleu des 2 notes Base de données : modélisation et interrogation Responsable(s) pédagogique(s) : Epreuve écrite, individuelle, Elsy KADDOUM période des Évaluations finales Examen final sur table 2h 0.5 100% sans documents emploi du temps 1h Sans document ni calculatrice habituel du cours emploi du MI0B101T MODE DE CALCUL temps habituel du Sans document ni calculatrice 1. 1e chance : on fait la movenn Calcul algébrique Partiel 2 / épreuve écrite 1h 0.5 1. Le chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes en partie de la commentation de la commentation de la commentation de la commentation de la compare la moyenne de Le chance à la moyenne de Le chance à la moyenne de Le chance à la meilleu des 2 notes 2 e chance, et on conserve la meilleu des 2 notes cours Responsable(s) pédagogique(s) : 2e ch Jean GILLIBERT Évaluations finales Période des examens 100% 1 Sans document ni calculatrice Epreuve écrite 1h30 0% Informations complémentaires, documents autorisés. emploi du Évaluations temps Épreuve écrite, QCM 0,5 1h30 Documents autorisés MIOA102T habituel du MODE DE CALCUL cours 1. 1e chance : on fait la mayenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la mayenne pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la oyenne de 1e chance è la mayenne le chance, et on conserve la meilleu des 2 notes Statistique descriptive Responsable(s) pédagogique(s) : Période Coefficient documents autorisés... Louis FERRE Période des examens Évaluations finales Épreuve écrite, QCM 1h30 0,5 Documents autorisés 100% emploi du Partiel 1 / épreuve temps 0,3 Sans document ni calculatrice 1h30 habituel du écrite MI0B102T cours 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée de kévaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la moyenne 2e chance, et on conserve la meilleu des 2 notes emploi du Fonctions réelles Partiel 2 / épreuve temps habituel du 0,3 Sans document ni calculatrice Responsable(s) pédagogique(s) : cours Julien Labetaa Période Informations complémentaires, documents autorisés... Epreuve écrite Évaluations finales Sans document ni calculatrice 2h 40% 0,4 100% 1 individuelle

						1e ch	ance	1			
					Durée (si applicable)	Pourcentage	Coefficient		Informat	ions complémentaires, documents autorisés	
	MODULE 1		Épreuve écrite	10min	5%	0,05	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique				
MIOA105T	Évaluations intermédiaires	Bases de l'algorithmique et de la programmation		Épreuve écrite	10min	5%	0,05	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique		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	
Bases de l'algorithmique et de la	intermediaires	MODULE 2		Épreuve écrite	1h	25%	0,25	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique			
programmation / Méthodologie mathématique		Méthodologie Mathématique		Épreuve écrite	1h	25%	0,25	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique			
Responsable(s) pédagogique(s) :								2e c	hance	1	moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure
Philippe MOUSTROU / Sophie EBERSOLD				Durée (si applicable)	Période			Pourcentag e	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés	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
500,	Suprine EBENSULD 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	réalisée au niveau de chaque module
	- Colocolo Miller		Épreuve écrite	1h30	Période des examens	0%	0	50%	0,5	Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique	
						100%	1	100%	1		1

SEMESTRE

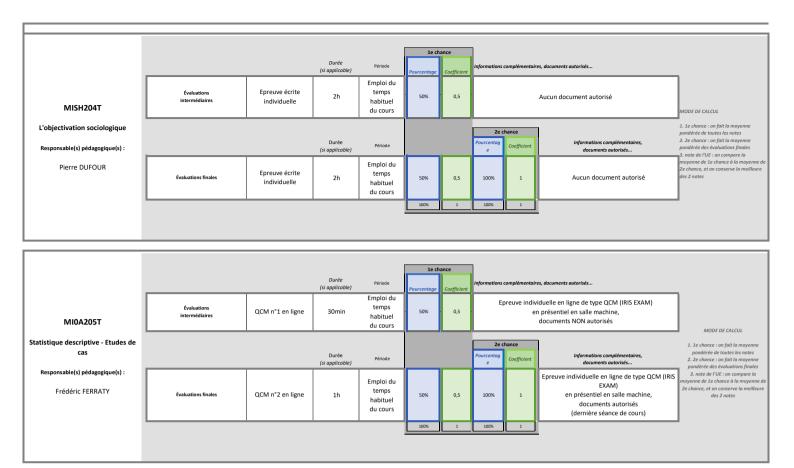
LICENCE MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 1

emploi du temps habituel du 25% Epreuve écrite 10min 0,25 Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique Évaluations intermédiaires cours MI0A201T emploi du temps habituel du cours MODE DE CALCUL Epreuve écrite 25% 0,25 Épreuve écrite individuelle sans document ni accessoire électronique 10min 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 meilleur des 2 notes Concepts et mécanismes généraux / Algorithmique-Programmation 2e chance Responsable(s) pédagogique(s) : Durée (si applicable) Sophie EBERSOLD Informations complémentaires, ge documents autorisés... Période des Épreuve écrite individuelle sans document Évaluations finales 1 Epreuve écrite 1h 50% 0.5 100% examens ni accessoire électronique 100% 100%

			Durée	24-4-	1e ch		(nformatio			
MI0B201T	Évaluations	Partiel 1 / épreuve écrite	(si applicable)	emploi du temps habituel du cours	Pourcentage 50%	Oefficient 0,5	Informatio		mentaires, documents autorisés Sans document ni calculatrice	MODE DE CALCUL
Algèbre linéaire dans le plan et l'espace Responsable(s) pédagogique(s) :	intermédiaires	Partiel 2 / épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50%	0,5	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
Marc PERRET			Durée (si applicable)	Période			2e c	hance Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés	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	Examen final	2h	Période des examens	0%	0	100%	1	Sans document ni calculatrice	
					100%	1	100%	1		

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

					1e ch	ance]			
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient	Informations	complémentair	es, documents autorisés	
	Évaluations	Exercices TD	20min	emploi du temps habituel du cours	20%	0,2	Exercice sur papier, sans document, pendant un créneau de TD			
MIOB202T Bases de données : normalisation et implémentation	intermédiaires	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	MODE DE CALCUL 1. 1e chance : on fait la mayenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la mayenne
Responsable(s) pédagogique(s) :							2e c	hance	1	pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la
Catherine COMPAROT			Durée (si applicable)	Période			Pourcentag e	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés	moyenne de 1e chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la meilleure des 2 notes
	Évaluations finales	Examen final sur table	1h	Période des examens	50%	0,5	100%	1	Epreuve écrite, individuelle, sans documents	
						1	100%	1		



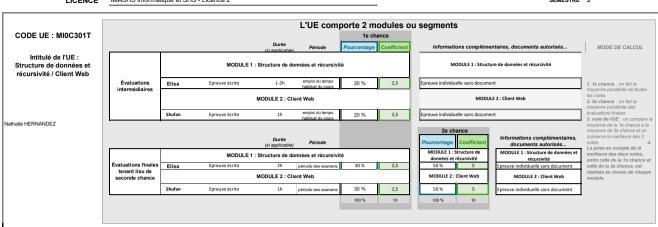
 DÉPARTEMENT
 Mathématiques et Informatique

 DATES DES VOTES EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
 10/10/2025

 EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
 7/10/2025

 LICENCE
 MIASHS Informatique et SHS - Licence 2

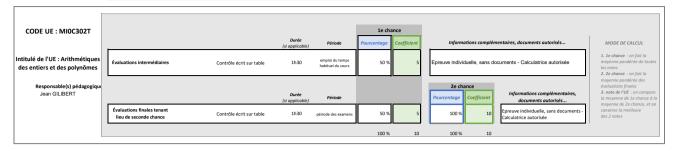
 SEMESTRE
 3



DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'UFR
10/10/2025
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
07/10/2025
ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

LICENCE 2 MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2 SEMESTRE 3



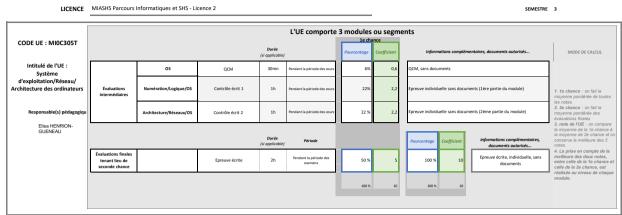
DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

 DATES DES VOTES
 10/10/2025

 EN CONSEIL D'UFR
 10/10/2025

 EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026



DÉPARTEMENT

DATS DES VOTES
EN CONSEIL DE UPUR 10/10/2025
EN CONSEIL DE UPARTEMENT 0/10/2025
ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

LICENCE 2 MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2

SEMESTRE 4

CODE : MIOC401T MODE DE CALCUL 1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des évoluations 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 Intitulé de l'UE : Programmation Orientée Objet 3 30 % ucun document autorisé Epreuve écrite emploi du temps habituel du cours Responsable(s) pédagogique(s) TP noté Sophie EBERSOLD Informations complémentaires, documents autorisés... Évaluations finales tenant lieu de seconde chance 10 Epreuve écrite 1h période des examens 50 % 5 100 % Aucun document autorisé

DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'URR 10/10/2025
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 7/10/2025
ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

LICENCE 2 MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2

Г										
CODE UE : MI0A402T					1e cha	ance				
			Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient	Inform	nations compléi	mentaires, documents autorisés	MODE DE CALCUL
Intitulé de l'UE : Algèbre linéaire sur les réels et sur un corps fini	Évaluations intermédiaires	1ère épreuve écrite	1h	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice. Objets connectés interdits			1. 1e chance : on fait la moyenne pondérée de toute:
Responsable(s) pédagogique		2ème épreuve écrite	1h ou 1h30	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice. Objets connect interdits			les notes 2. 2e chance : on fait la moyenne pandérée des évaluations finales
Emmanuel HALLOUIN							2e cl	nance		3. note de l'UE : on compar la moyenne de 1e chance à l
			Durée (si applicable)	Période			Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés	mayenne de 2e chance, et c conserve la meilleure
	Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	1h30	période des examens	0%	0	100 %	10	Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice. Objets connectés interdits	des 2 notes
					100 %	10	100 %	10		

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

O710/2025

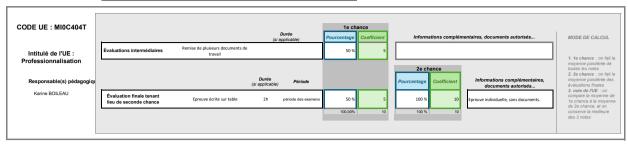
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

O710/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

LICENCE MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 2 SEMESTRE 4



 DÉPARTEMENT
 Mathématiques et Informatique

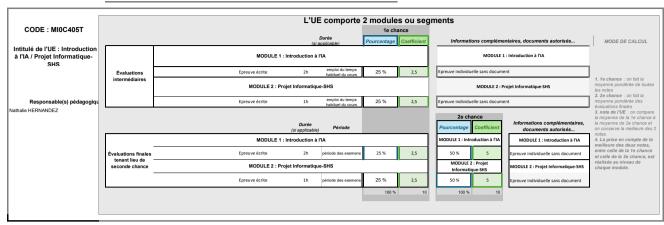
 DATES DES VOTES
 EN CONSEIL D'UFR

 EN CONSEIL D'UFR
 10/10/2025

 EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
 07/10/2025

LICENCE 2 MIASHS Informatique et SHS - Licence 2

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026



DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'URR
EN CONSEIL D'UR

DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'UFR
EN CONSEIL D'UF

LICENCE 2 MIASHS Parcours Mathématique et SHS - Licence 2



 DÉPARTEMENT
 Mathématiques et Informatique

 DATES DES VOTES EN CONSEIL DUR 10/10/2025
 10/10/2025

 EN CONSEIL DU B DÉPARTEMENT
 07/10/2025

 LICENCE
 2 MIASHS Parcours Mathématique et SHS - Licence 2

 SEMESTRE
 3

CODE UE : MIOA305T Intitulé de l'UE : Introduction aux modèles de prévision résumé de cours autorisé (feuille A4 recto verso), calculatrice utorisée. emploi du temps habituel du cours Évaluations intermédiaires Contrôle écrit sur table 1.1e chance : on foit la moyenne pondérée de toutes les notes
2.2e chance : note de l'évolution finale 3. note de l'UE : on compare les 2 notes, et on conserve la meilleure. 2e chance Responsable(s) pédagogiq Xiaoyi MAI Résumé de cours autorisé (feuille A4 recto verso), calculatrice autorisée. Évaluations finales tenant lieu de seconde chance 1h30 période des examens 50 % 5 10 100 % Contrôle écrit sur table 10 100 % 10 100 %

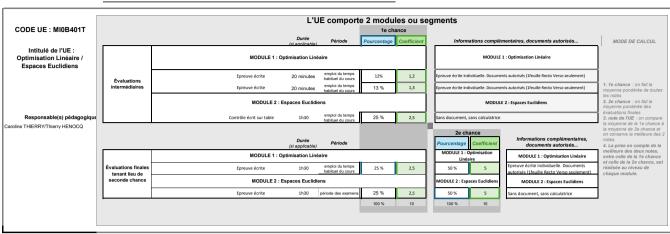
DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'UFR 10/10/2025
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

SEMESTRE 4

LICENCE 2 MIASHS Mathématique et SHS - Licence 2



DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL DUFF 10/10/2025

 EN CONSEIL D'UFR
 10/10/2025

 EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

SEMESTRE 4

LICENCE MIASHS Parcours Mathématiques et SHS - Licence 2

1e chance

Coefficient CODE UE : MIOA402T Informations complémentaires, documents autorisés... MODE DE CALCUL Intitulé de l'UE : 5 50 % Séries entières et Espaces vectoriels normés Partiel 1/épreuve écrite 1h30 preuve individuelle, sans documents, sans calculatrice 1.1e chance : on fait la moyenne pondérée de toutes les notes les notes 2.2e chance : on fait la moyenne pondérée des évoluations finales
3. note de l'UE : on compare la moyenne de le chance à la moyenne de 2e chance, et on conserve la melleure des 2 notes Responsable(s) pédagogiqu 1h30 50 % 5 oreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice Partiel 2/épreuve écrite ulien LABETAA 2e chance Informations complémentaires, documents autorisés... Évaluations finales tenant lieu de seconde chance Epreuve individuelle, sans documents, sans calculatrice 10 Examen final/ épreuve écrite 2h période des examen 0 % 0 100 %

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES
EN CONSEIL DUFR

EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT

10/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

SEMESTRE 4

LICENCE MIASHS Parcours Mathématiques et SHS - Licence 2

CODE UE : MI0B404T					1e ch	ance				
		Durée (si applicable)	Période	Pourcentage	Coefficient	Informa	Informations complémentaires, documents		MODE DE CALCUL	
Intitulé de l'UE : Professionnalisation	Évaluations intermédiaires	Epreuve écrite sur table	1h30	emploi du temps habituel du cours	50 %	5			ts - Application à la note finale des Bonus - barèmes précisés au démarrage des cours	1. 1e chance : on fait l moyenne pondérée de
Responsable(s) pédagogiqu			Durée (si applicable)	Période			2e c	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés	toutes les notes 2. 2e chance : on fait l moyenne pondérée des évaluations finales 3. note de l'UE : on
Pascale FOURNIER	Évaluation finale tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite sur table	2h	période des examens	50 %	5	100 %	10	Epreuve individuelle, sans documents	compare la moyenne de 1e chance à la moyenn de 2e chance, et on
			•		100%	10	100 %	10		conserve la meilleure des 2 notes

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES

EN CONSEIL D'URR
EN CONSEIL

LICENCE 2 MIASHS Parcours Mathématique et SHS - Licence 2 SEMESTRE 3

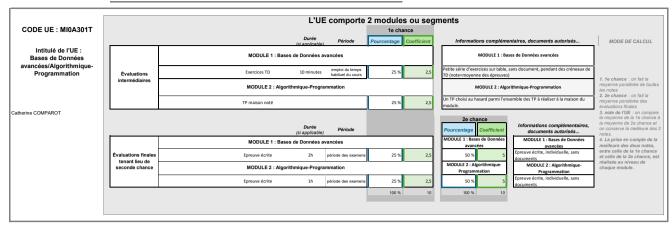


DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'UFR 10/10/2025
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

LICENCE 2 MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2



DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

 DATES DES VOTES
 10/10/2025

 EN CONSEIL D'UFR
 10/10/2025

 EN CONSEIL DÉPARTEMENT
 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

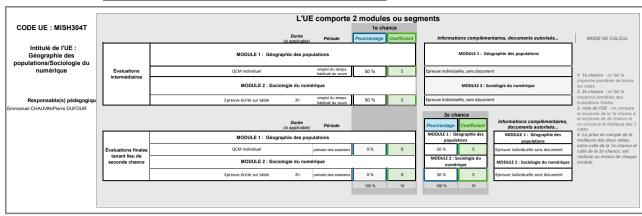
LICENCE MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2

CODE UE : MI0A303T					1e ch	ance					1
			Durée (si applicable)		Pourcentage	Coefficient		Informations complémentaires, documents autorisés			MODE DE CALCUL
Intitulé de l'UE :	Évaluations intermédiaires	Petits tests pendant les cours		emploi du temps habituel du cours	50 %	5		Petits tests individuels avec documents et calculatrice			1. 1e chance : on fait la
Probabilités S3	Evaluations intermediaires	Epreuve écrite	1h30	13ème semaine	50 %	5		Epreuve individuelle. Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso. Calculatrice autorisée.			moyenne pondérée de toutes les notes
Responsable(s) pédagogiqu											2. 2e chance : on fait la moyenne pondérée des
Claudie CHABRIAC			Durée (si applicable)	Période			ı	2e cha Pourcentage		Informations complémentaires, documents autorisés	évaluations finales 3. note de l'UE : on compare la moyenne de 1e chance à la
	Évaluations finales tenant lieu de seconde chance	Epreuve écrite	1h30	période des examens	0 %	0		100 %	10	Epreuve individuelle. Documents autorisés : 1 feuille Recto Verso. Calculatrice autorisée.	moyenne de 2e chance, et or conserve la meilleure des 2 notes
	,				100 %	10		100	10		

DÉPARTEMENT

DATES DES VOTES
EN CONSEIL DUER 5
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
OT/10/2025
ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

LICENCE MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2 SEMESTRE 3



 DÉPARTEMENT
 Mathématiques et informatique

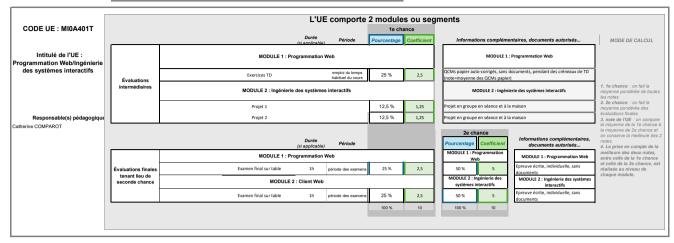
 DATES DES VOTES
 EN CONSEIL D'UFR

 EN CONSEIL D'UFR
 10/10/2025

 EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

LICENCE 2 MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2

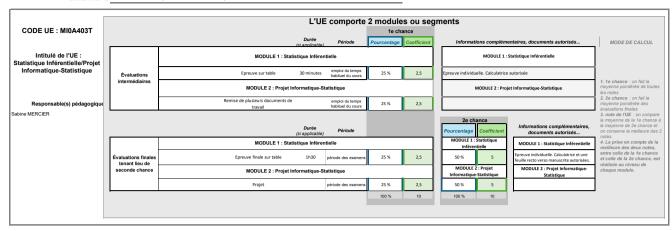


DÉPARTEMENT Mathématiques et Informatique

DATES DES VOTES
EN CONSEIL D'UFR 10/10/2025
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 07/10/2025

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

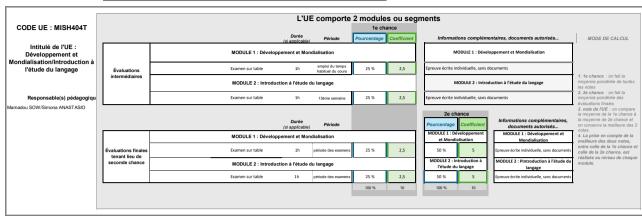
LICENCE 2 MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2

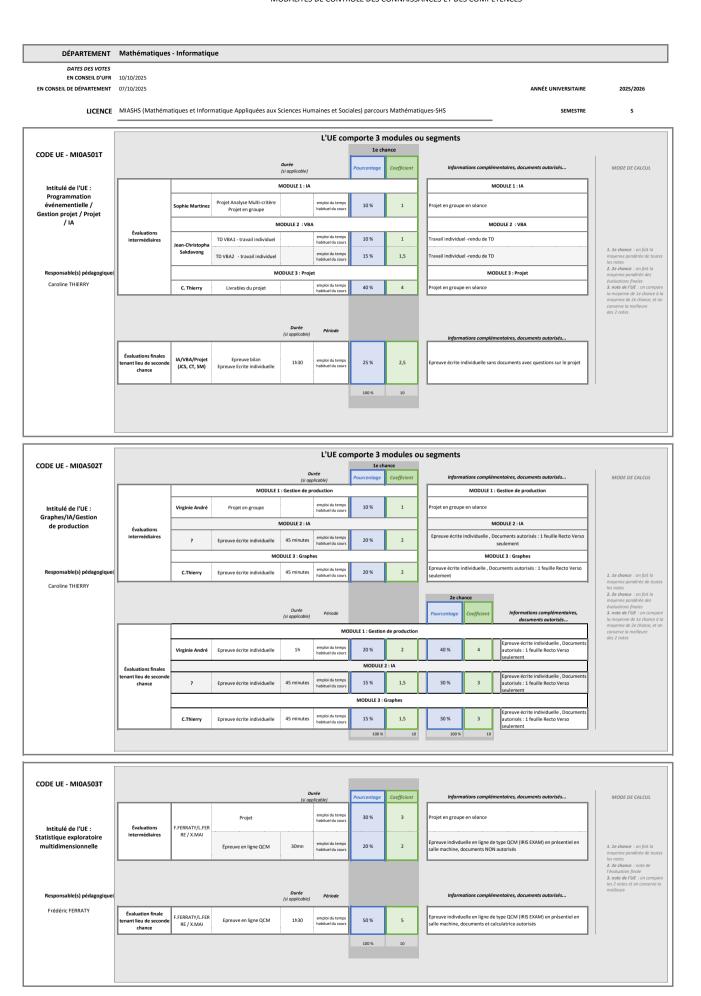


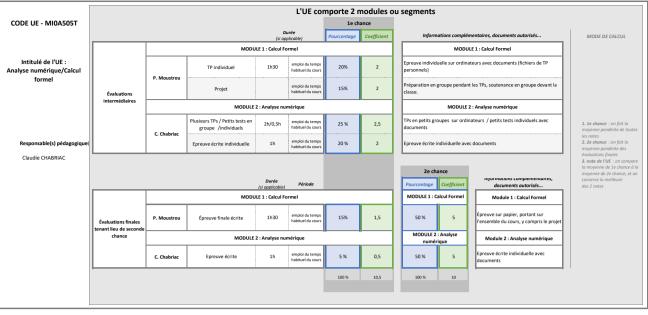
DÉPARTEMENT

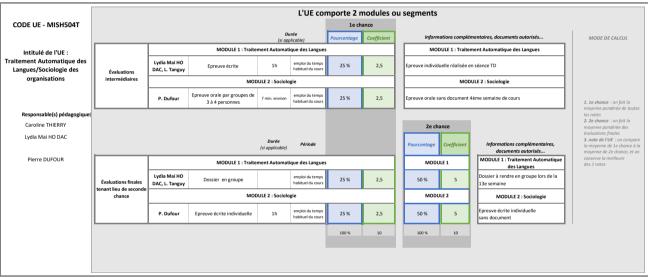
DATES DES VOTES
EN CONSEIL DUER 5
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT
OT/10/2025
ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026

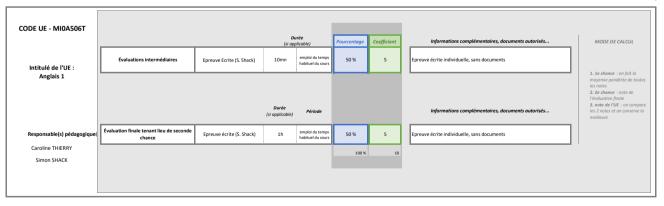
LICENCE MIASHS Informatique-SHS et Mathématiques-SHS - Licence 2 SEMESTRE 4











SEMESTRE

6

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

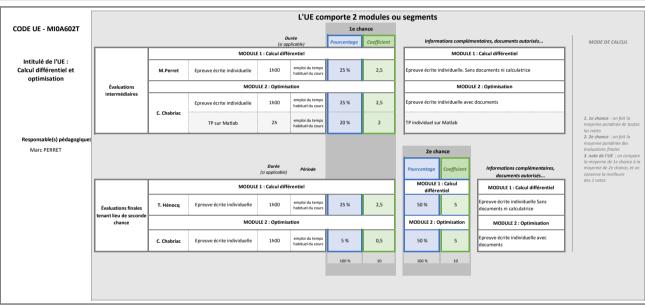
CODE UE - MIOA601T

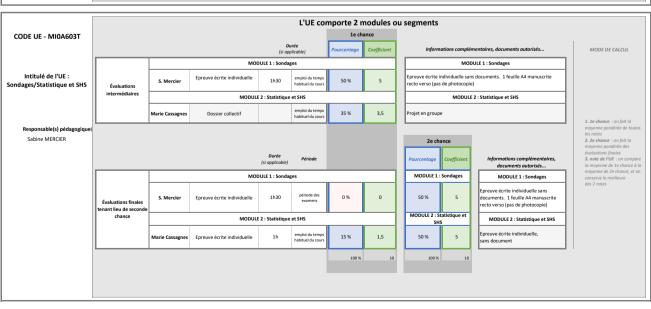
Intitulé de l'UE : Introduction à la POO/Extraction

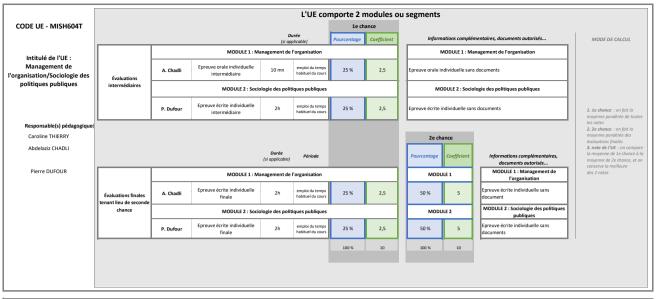
d'information

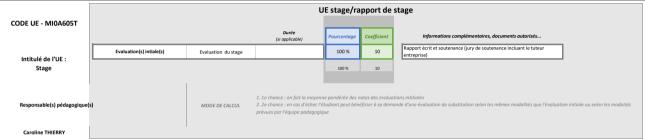
Responsable(s) pédagogiq Mathieu SERRURIER

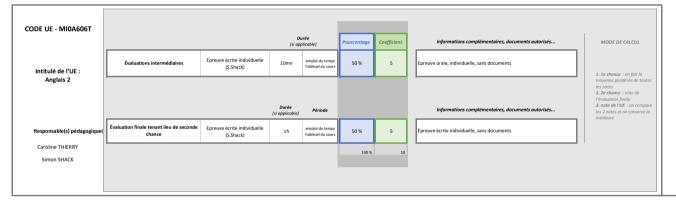
L'UE comporte 2 modules ou segments 1e chance Pourcentage Coefficient Informations complémentaires, documents autorisés... MODE DE CALCUL (si applicable) MODULE 1 : Introduction à la POO MODULE 1 : Introduction à la POO rojet en groupe en séance MODULE 2 : Extraction d'information MODULE 2 : Extraction d'information Projet en groupe en séance 1. 1e chance : on fait la mayenne pondérée de tout les notes
2. 2e chance : on fait la mayenne pondérée des 2e chance Durée (si applicable) Période Coefficient MODULE 1 : Introduction à la POO MODULE 1 MODULE 1 : Introduction à la POO 50 % 5 Epreuve écrite individuelle 1h 35 % 3,5 Évaluations finales MODULE 2 : Extraction d'information MODULE 2 MODULE 2 : Extraction d'information Epreuve écrite individuelle, sans Epreuve écrite individuelle 35 % 3,5 50 % 5 M.Serrurier











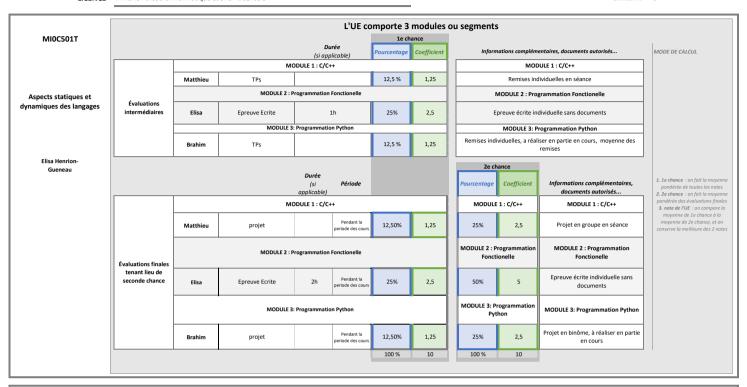
DÉPARTEMENT Mathématiques - Informatique DATES DES VOTES EN CONSEIL D'UFR 10/10/2025

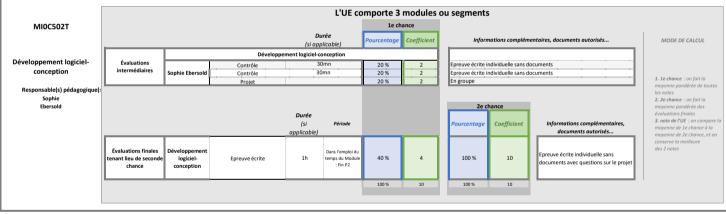
ANNÉE UNIVERSITAIRE

2025/2026

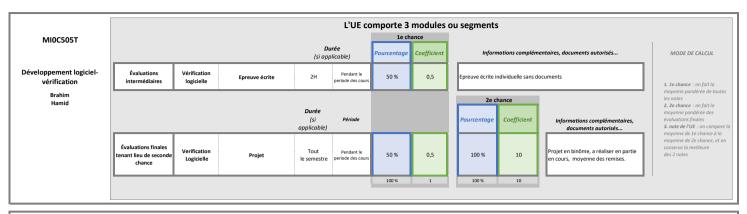
LICENCE MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 3 SEMESTRE 5

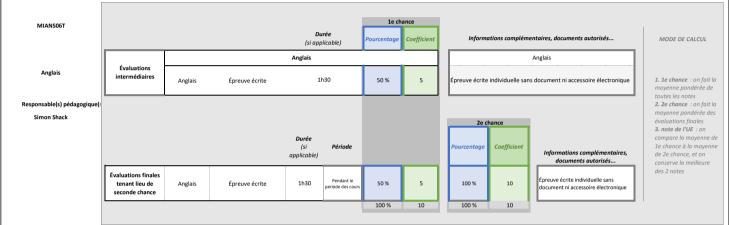
EN CONSEIL DE DÉPARTEMENT 07/10/2025





MI0A503T					1e ch	ance			
		Durée (si applicable)		Pourcentage	Coefficient	Informations complémentaires, documents autorisés	MODE DE CALCUL		
Intitulé de l'UE :	Évaluations	F.FERRATY/L.FER	Projet		emploi du temps habituel du cours	30 %	3	Projet en groupe en séance	
Statistique exploratoire multidimensionnelle		RE / X.MAI	Épreuve en ligne QCM	30mn	emploi du temps habituel du cours		2	Epreuve indivduelle 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
Responsable(s) pédagogique(:				Durée (si applicable)	Période			Informations complémentaires, documents autorisés	2. 2e chance : note de l'évaluation finale 3. note de l'UE : on compare les 2 notes et on conserve la meilleure
Frédéric FERRATY	Évaluation finale tenant lieu de seconde chance	F.FERRATY/L.FER RE / X.MAI	Epreuve en ligne QCM	1h30	emploi du temps habituel du cours	50 %	5	Epreuve indivduelle en ligne de type QCM (IRIS EXAM) en présentiel en salle machine, documents et calculatrice autorisés	
						100 %	10		





LICENCE MIASHS Parcours Informatique et SHS - Licence 3 SEMESTRE 6

