M1	MIAGE FC MIAGE MIAGE APPRENTISSAGE	SCIMMI8	418	SM4CG1 SM4IG1 SM4AG1	418	Yohan BOICHUT Martin DELACOURT	Brigitte DUPUY Florence MAUBERT	Miloud BENICHOU

MASTER 1 mention MIAGE 2023 - 2024

Formation initiale et continue / Formation en Alternance

N°UE	Intitulé de l'enseignement	Code Apogée de l'ELP	Si UE mutualisée à d'autres mentions ou années de formation, indiquer lesquelles	COEF	ECTS	Nom de l'enseignant responsable de l'UE	Prénom de l'enseignant responsable de l'UE	Section CNU Enseignement	Effectifs attendus parcours	Volume horaire			Session 1								Session de rattrapage							
													RNE				RSE				RNE				RSE			
										CM	TD	TP	quotité (en %)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (en %)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée
LISTE SEMESTRE	**Semestre 1**	Semestre SMA7MISE																										
SOMA7MIS	Liste M1 MIAGE SOMA7MIA																											
	M1 MIAGE FORMATION INITIALE																											
1	Analyse de données	SMA7MI11		3	3	CHAUVEAU	DIDIER	25	48	15		20	100	CT	SPRINT	1 JOUR	100	CT	SPRINT	1 JOUR	100	CT	écrit et oral	2h ou 20 mn	100	CT	écrit et oral	2h ou 20mn
2	Méthodes avancées de conception	SMA7MI02		4	4	MOAL	FREDERIC	27	48	15		20	1/3– 2/3	mixte	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit et oral	1h30	100	CT	écrit	1h30
3	Analyse des algorithmes	SMA7MI12	L3 Informatique	3	3	LIEDLOFF	MATHIEU	27	48	12	18	6	50-50	mixte	Écrit	1h30 – 2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
4	Langages et automates	SMA7MI13		3	3	BOUSDIRA	WADOUD	27	48	15	26		1/3 – 2/3	mixte	écrit	1h30 – 2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
5	BD et Ingénierie des SI	SMA7MI14		3	3	MOAL	FREDERIC	27	48	15	24		1/3– 2/3	mixte	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit et oral	1h30	100	CT	écrit	1h30
6	Gestion de production	SMA7MI06		3	3	VIDAL	JEAN-BAPTISTE	60	48	8	12		50-50	mixte	Rapport et écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
7	Projet professionnel	SMA7MI07		2	2	MARTINS	JOSE	27	48	8	12		100	CC	Projet - écrit		100	CC	Projet - écrit		100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h
8	Projet Informatique	SMA7MI08		3	3	BOICHUT	YOHAN	27	48	2		1h/etudiant	100	CC	Projet – soutenance		100	CC	Projet – soutenance		Pas de seconde session							
9	Cryptographie et sécurité	SMA7CO01	M1 Informatique	4	4	BOICHUT	YOHAN	27	48	15	12	8	1/3 – 2/3	mixte	écrit	2h pour le CT	100	CT	écrit	2h pour le CT	100	CT	écrit	2h pour le CT	100	CT	écrit	2h pour le CT
10	Anglais	SMA7MI15		2	2	PASQUET	MURIELLE	11	48		20		100	CC	écrit	3h	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30
	Ateliers TRE phase 2			**0**	**0**				**48**		**8**																	
LISTE SEMESTRE	M1 MIAGE ALTERNANT	Semestre SMA7MIAP																										
SOMA7MI	Liste M1 MIAGE SOMA7MI2																											
1	Analyse de données	SMA7MI11		4	4	CHAUVEAU	DIDIER	25	24	15		20	100	CT	SPRINT	1 JOUR	100	CT	SPRINT	1 JOUR	100	CT	écrit et oral	2h ou 20 mn	100	CT	écrit et oral	2h ou 20mn
2	Méthodes avancées de conception	SMA7MI02		4	4	MOAL	FREDERIC	27	24	15		20	1/3– 2/3	mixte	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit et oral	1h30	100	CT	écrit	1h30
3	Analyse des algorithmes	SMA7MI12	L3 Informatique	4	4	LIEDLOFF	MATHIEU	27	24	12	18	6	50-50	mixte	Projet et écrit	1h30 – 2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
4	Langages et automates	SMA7MI13		4	4	BOUSDIRA	WADOUD	27	24	**15**	**26**		1/3 – 2/3	mixte	écrit	1h30 – 2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
5	BD et Ingénierie des SI	SMA7MI14		4	4	MOAL	FREDERIC	27	24	15	24		1/3– 2/3	mixte	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit et oral	1h30	100	CT	écrit	1h30
8	Projet Informatique	SMA7MI08		3	3	BOICHUT	YOHAN	27	24	2		1h/etudiant	100	CC	Projet – soutenance		100	CC	Projet – soutenance		Pas de seconde session							
9	Cryptographie et sécurité	SMA7CO01	M1 Informatique	4	4	BOICHUT	YOHAN	27	24	15	12	8	1/3 – 2/3	mixte	écrit	2h pour le CT	100	CT	écrit	2h pour le CT	100	CT	écrit	2h pour le CT	100	CT	écrit	2h pour le CT
10	Anglais	SMA7MI15		3	3	PASQUET	MURIELLE	11	24		20		100	CC	écrit	3h	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30
11	**Accompagnement à l'insertion professionnelle**	SMA7MI16	M2 MIAGE	0	0	DELACOURT	MARTIN	27	24	8																		
12	**Travail en autonomie**			0	0	DELACOURT	MARTIN	27	24		**130 (sans versement dans les services d'enseignement)**		Pas d'évaluation															
LISTE SEMESTRE	**Semestre 2**	SMA8MISE																										
SOMA8MIS	M1 MIAGE FORMATION INITIALE																											
21	Système et répartition	SMA8MI10		4	4	COUVREUR	JEAN-MICHEL	27	48	21	24		100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
22	Ingénierie des connaissances	SMA8MI11		4	4	VRAIN	CHRISTEL	27	48	15	20		1/3 – 2/3	mixte	écrit	1h30 – 2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
23	Test et qualité du logiciel	SMA8MI12		4	4	BOICHUT	YOHAN	27	48	15		20	1/3 – 2/3	mixte	écrit		100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
24	Analyse financière	SMA8MI13		3	3	BRIVET	PHILIPPE	6	48	**36**			100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h
25	Simulation et jeu d'entreprise	SMA8MI05		2	2	LEFEVRES	LAURENCE	6	48		15		100	CC	jeu	4 jours	100	CC	jeu		Pas de seconde session							
26	Web Services	SMA8CO03	M1 Informatique	4	4	MOAL	FREDERIC	27	48	12		18	1/3– 2/3	mixte	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit et oral	1h30	100	CT	écrit	1h30
27	Techniques de communication	SMA8MI06		3	3	DOS SANTOS	MARGARITA	9	48		20		100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
28	Projet informatique	SMA8MI07		3	3	MOAL	FREDERIC	27	48	2		1h/etudiant	100	CC	Projet – soutenance		100	CC	Projet – soutenance		Pas de seconde session							
29	Anglais	SMA8MI08		3	3	PASQUET	MURIELLE	11	48		20		100	CC	écrit et oral	2h	100	CT	écrit	1h30	100	CT	oral		100	CT	oral	
	Ateliers TRE phase 3			0	0				48		4																	
LISTE SEMESTRE SOMA8MI1	M1 MIAGE ALTERNANT	Semestre SMA8MIAP																										
21	Système et répartition	SMA8MI10		3	3	COUVREUR	JEAN-MICHEL	27	24	21	24		100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
22	Ingénierie des connaissances	SMA8MI11		3	3	VRAIN	CHRISTEL	27	24	15	20		1/3 – 2/3	mixte	écrit	1h30 – 2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
23	Test et qualité du logiciel	SMA8MI12		3	3	BOICHUT	YOHAN	27	24	15		20	1/3 – 2/3	mixte	écrit		100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
24	Analyse financière	SMA8MI13		2	2	BRIVET	PHILIPPE	6	24	36			100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h
26	Web Services	SMA8CO03	M1 Informatique	3	3	MOAL	FREDERIC	27	24	12		18	1/3– 2/3	mixte	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit et oral	1h30	100	CT	écrit	1h30
28	Projet informatique	SMA8MI07		3	3	MOAL	FREDERIC	27	24	2		1h/etudiant	100	CC	Projet – soutenance		100	CC	Projet – soutenance		Pas de seconde session							
29	Anglais	SMA8MI08		3	3	PASQUET	MURIELLE	11	24		20		100	CC	écrit et oral	2h	100	CT	écrit	1h30	100	CT	oral		100	CT	oral	
27	Pratique Professionnelle en entreprise	SMA8MI14		10	10	DELACOURT	MARTIN	27	24		10h/etudiant		100	CT	écrit et oral	Rapport + oral 30min	100	CT	écrit et oral	Rapport + oral 30min	Pas de seconde session							
28	**Travail en autonomie**			0	0	DELACOURT	MARTIN	27	24		**130 (sans versement dans les services d'enseignement)**		Pas d'évaluation															