

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		1/2-1/2	mixte	TP noté+écrit		100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h
28	Projet informatique	SMA8MI07		3	3	MOAL	FREDERIC	27	24	2		1h/étudiant	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/étudiant		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															