

Semestre 9						Session 1						Session 2 de rattrapage						Modalités d'évaluation				
UE	Code Apogée	Nom de la matière	Responsable	ECTS UE	Pourcentage matière UE	Contrôle continu (CC)	Coef. CC en %	Examen terminal (ET1)	Coef. ET1 en %	Durée	Calcul de la note N1	Matière rattrapable	Report contrôle continu	Coeff. CC en %	Examen Terminal (ET2)	Coef. ET2 en %	Durée	Calcul de la note N2	Documents autorisés	Si oui lesquels ?	Calculatrice autorisée	Informations complémentaires
Tronc commun				4																		
	SAMPX505	Projet 5A EIS Innovation	PRODAN Ionela		100%	Ecrit et Oral	100%		0%		N1 = CC	Non	Non					N2 = N1				Matière non rattrapable
Diagnostic et commande robuste : application véhicule				4																		
	SAMAC515	Diagnostic et commande robuste : application véhicule	KOENIG Damien		100%	TP	30%	Ecrit	70%	01:30	N1 = 0,3 * CC + 0,7 * ET1	Oui	Non		Ecrit	100%	01:30	N2 = ET2	Oui	1 feuille A4 R/V manuscrite	Oui	Calculatrice non alphanumérique
UE Modélisation et commande des systèmes non linéaires				4																		
	SAMAC552	Modélisation et commande des systèmes non linéaires	MENDES Eduardo		100%	TP et/ou Ecrit et/ou Oral	65%	Ecrit	35%	01:30	N1 = 0,65 * CC + 0,35 * ET1	Oui	Oui	65%	Ecrit	35%	01:30	N2 = 0,65 * CC + 0,35 * ET2	Oui	Tous documents	Oui	Calculatrice non alphanumérique
Commande décentralisée de systèmes complexes				4																		
	SAMAC555	Commande décentralisée de systèmes complexes	PRODAN Ionela		100%	TP	30%	Oral	70%	00:15	N1 = 0,3 * CC + 0,7 * ET1	Oui	Non		Oral	100%	00:15	N2 = ET2	Oui	Tous documents	Oui	Calculatrice non alphanumérique
Systèmes complexes				4																		
	SAMAC562	Systèmes de réseaux complexes	LEFEVRE Laurent		100%	TP et/ou écrit et/ou oral	50%	Oral	50%	00:20	N1 = 0,5 * CC + 0,5 * ET1	Oui	Non		Ecrit	100%	01:30	N2 = ET2	Oui	Tous documents pour la session 1 Aucun document pour la session 2	Oui	Avec document pour la session 1 Sans document pour la session 2 Calculatrice non alphanumérique
Architectures de processeurs spécialisés et conception SoC				4																		
	SAMCE515	Architectures de processeurs spécialisés et conception SoC	BARBOT Nicolas		100%	TP et/ou écrit et/ou oral	100%	Ecrit	0%	01:30	N1 = CC	Oui	Oui	0%	Ecrit	100%	01:30	N2 = ET2	Non		Non	
Applications IoT				4																		
	SAMC550	Applications IoT	CHOLLET Stéphanie		100%	TP et/ou Ecrit et/ou Oral	100%		0%		N1 = CC	Oui	Non	0%	Ecrit	100%	01:30	N2 = ET2	Oui	Tutoriels de TD fournis	Non	
Antennes				4																		
	SAMSC512	Antennes	LEMAITRE-AUGER Pierre		100%	TP	45%	Ecrit	55%	01:30	N1 = 0,45 * CC + 0,55 * ET1	Oui	Oui	45%	Ecrit ou Oral	55%	01:30	N2 = 0,45 * CC + 0,55 * ET2	Non		Oui	Calculatrice non alphanumérique
Techniques de modélisation et de simulation pour la conception de systèmes RF				4																		
	SAMSC515	Techniques de modélisation et de simulation pour la conception de systèmes RF	PERRET Etienne		100%	Ecrit et/ou TP	50%	Ecrit	50%	01:30	N1 = 0,5 * CC + 0,5 * ET1	Oui	Oui	50%	Ecrit	50%	01:30	N2 = 0,5 * CC + 0,5 * ET2	Non		Oui	Examen en salle machine
Technologie RFID UHF				4																		
	SAMSC536	Technologie RFID UHF	SIRAGUSA Romain		100%	TP	40%	Ecrit	60%	01:30	N1 = 0,4 * CC + 0,6 * ET1	Oui	Oui	40%	Ecrit	60%	01:30	N2 = 0,4 * CC + 0,6 * ET2	Non		Oui	Calculatrice non alphanumérique
Circuits RF et systèmes sans fil				4																		
	SAMSC551	Circuits RF et systèmes sans fil			100%	TP et/ou Ecrit et/ou Oral	30%	Ecrit	70%	01:30	N1 = 0,3 * CC + 0,7 * ET1	Oui	Oui	30%	Ecrit	70%	01:30	N2 = 0,3 * CC + 0,7 * ET2	Non		Oui	Calculatrice non alphanumérique
Sûreté de fonctionnement et sécurité des systèmes informatiques				4																		
	SAMSE508	Sûreté de fonctionnement et sécurité des systèmes informatiques	AKTOUF Oum-EI-Kheir		100%	Ecrit	20%	Ecrit	80%	01:30	N1 = 0,2 * CC + 0,8 * ET1	Oui	Non	0%	Ecrit	100%	01:30	N2 = ET2	Non		Oui	Calculatrice non alphanumérique
Vérification et test des systèmes embarqués sûrs et sécurisés				4																		
	SAMSE517	Vérification et test des systèmes embarqués sûrs et sécurisés	BEROULLE Vincent		100%	TP et/ou Ecrit et/ou Oral	50%	Ecrit	50%	01:30	N1 = 0,5 * CC + 0,5 * ET1	Oui	Oui	50%	Ecrit	50%	01:30	N2 = 0,5 * CC + 0,5 * ET2	Oui	"VHDL quick reference card"	Non	
Sécurité des systèmes embarqués				4																		
	SAMSE518	Sécurité des systèmes embarqués	HELY David		100%	TP et/ou Ecrit	20%	Ecrit	80%	01:30	N1 = 0,2 * CC + 0,8 * ET1	Oui	Oui	20%	Ecrit	80%	01:30	N2 = MAX(ET2 ; 0,2 * CC + 0,8 * ET2)	Non		Non	
Cryptographie et protocoles sécurisés pour les systèmes embarqués				4																		
	SAMSE520	Cryptographie et protocoles sécurisés pour les systèmes embarqués	KIEFFER Yann		100%	TP	30%	Ecrit	70%	01:30	N1 = 0,3 * CC + 0,7 * ET1	Oui	Oui	30%	Oral	70%	00:30	N2 = 0,3 * CC + 0,7 * ET2	Oui	Tous documents	Oui	Calculatrice non alphanumérique
Enseignements transverses S9				6																		
	SAMLA504	Anglais 9	JOYCE Laura		33%	Ecrit et/ou Oral	100%		0%		N1 = CC	Oui	Non	0%	Oral	100%	00:30	N2 = ET2	Non		Non	
	SAMMB501	Recherche d'emploi et intégration professionnelle	JEANNE Céline		17%	Ecrit et/ou Oral	100%		0%		N1 = CC	Oui	Non	0%	Oral	100%	00:30	N2 = ET2	Oui	Tous documents	Oui	Calculatrice non alphanumérique
	SAMMB524	Droit et devoirs des entreprises, droit des contrats	JEANNE Céline		17%	Ecrit	100%		0%		N1 = CC	Oui	Non	0%	Ecrit	100%	00:30	N2 = ET2	Non		Non	
	SAMMB554	Gestion financière	JEANNE Céline		33%	Ecrit et/ou Oral	100%		0%		N1 = CC	Oui	Non	0%	Ecrit	100%	01:00	N2 = ET2	Oui	Tous documents	Oui	Calculatrice non alphanumérique

Semestre 10																					
Projet de fin d'études				30																	
	SAMPX567	Projet de fin d'études App	FULGET Nathalie		100%	Ecrit et Oral	100%		0%		N1 = CC	Non	Non				N2 = N1				Matière non rattrapable