

	EMEAT	171	M1 EEA-ISTR-RODECO
Total des ECTS de toutes les UE du semestre pair		48	
Total des ECTS des UE neutralisées complètement		9	
Ratio de neutralisation au semestre pair		19%	

Sem.	UE code appogée	UE nom	ECTS	Neutralisation complète	sous ue code appogée	sous ue nom	IP	Modifications MCCA	Modifications des MCCA - session 1- semestres pairs				Modifications des MCCA - 2ème session							
									Organisation session 2	Session 2 anticipée avant le confinement	Modalité si possibilité d'organiser la 2ème session en présentiel			Modalité si impossibilité d'organiser la 2ème session en présentiel						
											Nature de l'épreuve de rattrapage en présentiel	Durée examen écrit	Autre nature de l'épreuve de rattrapage en présentiel	Coefficients	Durée de l'épreuve sur Moodle	Nature de l'épreuve de rattrapage (en distanciel)	Autre Nature de l'épreuve de rattrapage (en distanciel)	Coefficients		
1	EMEAT1AM	CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE ET COMMUNICATION	3	N	EMEAT1A1	Connaissance de l'entreprise	196		Oui	Non					0h45	Autres	UN ECRT COMPORTANT DES QUESTIONS	1		
1	EMEAT1AM	CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE ET COMMUNICATION	3	N	EMEAT1A2	Communication	192		Oui	Non						Autres				
1	EMEAT1BM	TECHNIQUES ET IMPÉLEMENTATION DE MÉTHODES NUMÉRIQUES	3	N	EMEAT1B1	Techniques et implémentation de méthodes numériques	189		Oui	Non					02h00	QCM+questions libres	Inchangés : report 50% Epreuve 1 + CT 50% seconde session			
1	EMEAT1CM	CONCEPTION DE SYSTÈMES	3	N	EMEAT1M1	Conception de systèmes	87		Oui	Non					1h30	Devoir maison	30 % CT de la première session 70 % CT de la seconde session			
1	EMEAT1DM	PROCESSEURS ET LOGICIELS POUR LE TRAITEMENT DU SIGNAL	3	N	EMEAT1R1	Processeurs et logiciels pour le traitement du signal	34		Oui	Non					02h00	Ecrit et oral	30% report note de TP première session, 70% note de l'épreuve seconde session			
1	EMEAT1EM	TRAITEMENT DES IMAGES	3	N	EMEAT1IN1	Traitements des images	73		Oui	Non					2h	Ecrit ou oral	30% report note CCTP 1ere session 70% note CT seconde session			
1	EMEAT1FM	INSTRUMENTATION ET CHAÎNE DE MESURE	3	N	EMEAT1F1	Instrumentation et chaîne de mesure	100		Oui	Non					01h30	QCM+questions libres	CC (travaux pratiques) session 1 : 30% CT session 2 : 10% CT session 2 : 70%			
1	EMEAT1GM	SYSTÈMES À ÉVÉNEMENTS DISCRETS, MODÉLISATION ET ANALYSE	6	N			56		Oui	Non					02h00	Devoir maison	30% CC + 70% CT			
1	EMEAT1HM	SYSTÈMES LINÉAIRES À TEMPS CONTINU 2	3	N			57		Oui	Non					2h	Devoir maison	20 % CCTP de la première session 80 % CCTP de la seconde session			
1	EMEAT1IM	MICROCONTROLEUR	3	N	EMEAT1I1	Microcontrôleur	61		Oui	Non					0h30	QCM	20% première session 80% seconde session			
1	EMEAT1JM	SYSTÈMES LINÉAIRES À TEMPS CONTINU 1	3	N	EMEAT1J1	Systèmes linéaires à temps continu 1	87		Oui	Non					2h00	Devoir maison	20 % CCTP de la première session 80% épreuve seconde session			
1	EMEAT1KM	PERFORMANCE ET ROBUSTESSE DES SYSTÈMES LINÉAIRES ASSERVIS	3	N			55		Oui	Non					2h	Devoir maison	20 % CCTP de la première session 80% épreuve seconde session			
1	EMEAT1LM	STAGE FACULTATIF	3	N	EMTRL1T1	Stage facultatif	38		Non											
2	EMEAT2AM	TECHNIQUES DE MISE EN ŒUVRE POUR LES SYSTÈMES À ÉVÉNEMENTS DISCRETS	3	N			56		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	01h30			Report Note Epreuve 2 "Compte rendu TP, Rapport": 0% Ecrit session 2 : 100%	00h30	QCM		Report Note Epreuve 2 "Compte rendu TP, Rapport": 0% Ecrit session 2 : 100%	
2	EMEAT2BM	OUTILS POUR LA COMMANDE DES SYSTÈMES PARALLÈLES	3	N			52		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	1 h				1 h	Devoir maison		100% seconde session devoir maison	
2	EMEAT2CM	SYSTÈMES LINÉAIRES À TEMPS DISCRET ET IDENTIFICATION	3	N			52		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	01h30				1h30	QCM			
2	EMEAT2DM	REPRÉSENTATION ET ANALYSE DES SYSTÈMES NON LINÉAIRES	3	N			55		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	2h00			0 % note de première session 100 % note seconde session	2h00	Devoir maison		0 % note de première session 100 % note seconde session	
2	EMEAT2EM	CONCEPTION ORIENTÉE OBJET DES SYSTÈMES DE COMMANDE	3	N			58		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	01h30			Report Note Epreuve 2 "Compte rendu TP": 0% Ecrit session 2 : 100%	01h30	Devoir maison		Report Note Epreuve 2 "Compte rendu TP": 0% Ecrit session 2 : 100%	
2	EMEAT2FM	COMMANDE DES SYSTÈMES LINÉAIRES À TEMPS DISCRET	3	N	EMEAT2F1	Commande des systèmes linéaires à temps discret	55		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	2h00			0 % note de première session 100 % note seconde session	2h00	Devoir maison		0 % note de première session 100 % note seconde session	
2	EMEAT2GM	RÉSEAUX POUR LA COMMANDE DE SYSTÈMES DISTRIBUTÉS	3	N	EMEAT2G1	Réseaux pour la commande de systèmes distribués	56		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Questions à choix multiples				Aucun report. 100% épreuve de seconde session	01h00	QCM		Aucun report. 100% épreuve de seconde session	
2	EMEAT2HM	MODÉLISATION ET COMMANDE DES CONVERTISSEURS STATIQUES	3	N	EMEAG2A1	Modélisation et commande des convertisseurs statiques	42		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	1h30			Pas de report. Session 2 100 %	2h00	Ecrit ou oral		Pas de report. Session 2 100 %	
2	EMEAT2IM	PROBLÉMATIQUES DES SYSTÈMES EMBARQUÉS	3	N	EMEAE2F1	Problématiques des systèmes embarqués	73		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Questions à choix multiples				100 % QCM	0h30	QCM		100 % QCM	
2	EMEAT2KM	INITIATION À LA RECHERCHE ET PROJET	3	N	EMEAT2K1	Initiation à la recherche et projet	189		Pas de Modification des MCCA	Oui					écrit ou oral non proposé dans nature de l'épreuve	100% CT Pas de report	Ecrit ou oral		100% CT Pas de report	
2	EMEAT2LM	INITIATION JURIDIQUE	3	N	EMBTU2D1	Initiation juridique	14		Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	02h00		1		03h00	Ecrit ou oral		1	
2	EMEAT2TM	STAGE FACULTATIF	3	O	EMTRL2T1	Stage facultatif	0		Neutralisation de la matière	Non										
2	EMEAT2VM	ANGLAIS	3	O	EMEA2L1	Anglais	181		Neutralisation de la matière	Non										
2	EMEAT2WM	ALLEMAND	3	N	EMTRL2A1	Allemand	3		Utilisation uniquement d'une ou plusieurs notes déjà obtenues avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	01h30			Notes première session: 0% Epreuve seconde session: 100%	01h30	Questions libres			
2	EMEAT2XM	ESPAGNOL	3	N	EMTRL2A2	Espagnol	1		Utilisation uniquement d'une ou plusieurs notes déjà obtenues avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	01h30			Notes première session: 0% Epreuve seconde session: 100%	01h30	Questions libres			
2	EMEAT2YM	FRANÇAIS GRANDS DÉBUTANTS	3	O	EMTRL2A3	Français grands débutants	4		Neutralisation de la matière	Non										
2	EMEAT2ZM	ANGLAIS GRANDS DÉBUTANTS	0	O	EPTRL2AS	Anglais grands débutants	0		Neutralisation de la matière	Non										