

EMEAGE	171	M1 EEA-E2-CMD
Total des ECTS de toutes les UE du semestre pair	51	
Total des ECTS des UE neutralisées complètement	9	
Ratio de neutralisation au semestre pair	18%	

Sem.	ue code apogee	ue nom	ECTS	Neutralisation complète	sous ue code apogee	sous ue nom	IP	Modification des MCCA	Modifications 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	EMEAG1AM	CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE ET COMMUNICATION	3	N	EMEAT1A1	Connaissance de l'entreprise	196		Oui	Non					0h45	Autres	UN ECRIT COMPORTANT DES QUESTIONS	1	
1	EMEAG1AM	CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE ET COMMUNICATION	3	N	EMEAT1A2	Communication	192		Oui	Non						Autres			
1	EMEAG1BM	TECHNIQUES ET IMPÉLEMENTATION DE MÉTHODES NUMÉRIQUES	3	N	EMEAT1B1	Techniques et implémentation de méthodes numériques	189		Oui	Non					02h00	QCM+questions libres	Inchangé : report 50% Epreuve 1 + CT 50% seconde session		
1	EMEAG1CM	ÉLECTRICITÉ : RISQUES ET PERTURBATIONS	3	N	EMEAT1C1	Électricité : risques et perturbations	41		Oui	Non						Oral			
1	EMEAG1DM	ALIMENTATIONS À DÉCOUPAGE	3	N	EMEAT1D1	Alimentations à découpage	46		Oui	Non					1h15	QCM+questions libres	Report CCTP session 1 : 35% Exam session 2 : 65%		
1	EMEAG1EM	SIMULATION MULTIPHYSIQUE	3	N	EMEAT1E1	Simulation multiphysique	47		Oui	Non					1h30	Devoir maison			
1	EMEAG1FM	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 1 : 0% CT session 2 : 70%		
1	EMEAG1GM	DÉCHARGES ET PLASMAS DANS LE GÉNIE ÉLECTRIQUE	3	N	EMEAT1G1	Décharges et plasmas dans le génie électrique	16		Oui	Non						Oral	70% La note de Tp est conservée pour 30%		
1	EMEAG1HM	SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES NON LINÉAIRES À DIODES ET AOP	3	N	EMEAT1H1	Systèmes électroniques non linéaires diodes et AOP	36		Oui	Non						Devoir maison	40 % note CCTP première session reporté 60 % note CCTP seconde session pour le CT		
1	EMEAG1IM	MICROCONTROLEUR	3	N	EMEAT1I1	Microcontrôleur	61		Oui	Non					0h30	QCM	20% première session 80% seconde session		
1	EMEAG1JM	SYSTÈMES LINÉAIRES À TEMPS CONTINU I	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	EMEAG1KM	CONVERTISSEURS STATIQUES ET MACHINES ÉLECTRIQUES	6	N			33		Oui	Non					1h30	QCM+questions libres	40% CCTP 1 ^{er} session 60% Examen 2 ^{ème} session		
1	EMEAG1LM	COMPOSANTS PASSIFS ET MATERIAUX	3	N			32		Oui	Non					1h00	QCM+questions libres	0% x note 1 ^{ère} session + 100% x note 2 ^{ème} session		
1	EMEAG1TM	STAGE FACULTATIF	3	N	EMTRL1T1	Stage facultatif	38		Non										
2	EMEAG2AM	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	EMEAG2BM	MODÉLISATION DYNAMIQUE DES MACHINES ÉLECTRIQUES	3	N			30	Utilisation de notes déjà obtenues avant le 13 Mars + une épreuve finale (en distanciel)	Oui	Oral			CC reporté. Coefficients inchangés	1h30	Ecrit ou oral				
2	EMEAG2CM	COMMANDE DES MACHINES ÉLECTRIQUES	3	N			30	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit			Pas de report. Session 2 100 %	2h00	Ecrit ou oral		Pas de report. Session 2 100 %		
2	EMEAG2DM	ÉNERGIES RENOUVELABLES I	3	N			29	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Questions à choix multiples			session 1 : 0% session 2 100%	01h30	QCM+questions libres		session 1 : 0% session 2 100%		
2	EMEAG2EM	TERMIQUE ET Systèmes	3	N			29	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	1h30			1h30	QCM+questions libres				
2	EMEAG2FM	PROPRIÉTÉS DES MATERIAUX	3	N	EMEAG2F1	Propriétés des matériaux	38	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit	1h30	Aucun report. Session 2 100 %	1h00	QCM					
2	EMEAG2GM	ACTIONNEURS ÉLECTROMAGNÉTIQUES	3	N			16	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Oral					Ecrit ou oral				
2	EMEAG2HM	SYSTÈMES ET COMPOSANTS PASSIFS	3	N			18	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit			0% x note 1 ^{ère} session + 100% x note 2 ^{ème} session	1h30	QCM+questions libres		0% x note 1 ^{ère} session + 100% x note 2 ^{ème} session		
2	EMEAG2IM	ÉNERGIES RENOUVELABLES II	3	N			20	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Ecrit			0% x note 1 ^{ère} session + 100% x note 2 ^{ème} session	01h30	QCM+questions libres		0% x note 1 ^{ère} session + 100% x note 2 ^{ème} session		
2	EMEAG2JM	ALIMENTATION DES PLASMAS	3	N	EMEAP2A1	Alimentation des plasmas	13	Epreuve finale seulement (en distanciel) portant sur le programme réalisé avant le 13 Mars	Oui	Oral			0% de report de la session 1 et 100% pour la seconde session		Oral		0% de report de la session 1 et 100% pour la seconde session		
2	EMEAG2KM	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	EMEAG2LM	INITIATION JURIDIQUE	3	N	EMBTU201	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	EMEAG2TM	STAGE FACULTATIF	3	O	EMTRL2T1	Stage facultatif	0	Neutralisation de la matière	Non										
2	EMEAG2VM	ANGLAIS	3	O	EMEA1Z1	Anglais	181	Neutralisation de la matière	Non										
2	EMEAG2WM	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	EMEAG2XM	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	EMEAG2YM	FRANÇAIS GRANDS DÉBUTANTS	3	O	EMTRL2A3	Français grands débutants	4	Neutralisation de la matière	Non										
2	EMEAG2ZM	ANGLAIS GRANDS DÉBUTANTS	0	O	EPTRL2A5	Anglais grands débutants	0	Neutralisation de la matière	Non										