

				COMP	C1 niveau 1	C2 niveau 1
					TGEN1C1C	TGEN1C2C
				UE	UE 1.1	UE 1.2
					TGE0101U	TGE0102U
				Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER
Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 1.1	Coefficients UE 1.2
NGCC	SAÉ 1.01 / SAE 1.02 Concevoir et vérifier la partie GEII d'un système - Portfolio	TGE01A1S	oui		6,00	6,00
NGCC	R1.01 Anglais	TGE01A1M	non		0,50	0,75
NGCC	R1.02 Culture et Communication	TGE01A2M	non		0,50	0,50
NGCC	R1.03 Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet	TGE01A3M	non		0,25	
NGCC	R1.04 Outils Mathématiques et Logiciels	TGE01A4M	non		1,25	1,25
NGCC	R1.05 Projet Personnel et Professionnel	TGE01A5M	non		0,50	0,50
NGCC	R1.06 Intégration à l'Université	TGE01A6M	non		0,50	0,50
NGCC	R1.07 Automatisation	TGE01A7M	non		1,25	
NGCC	R1.08 Informatique	TGE01A8M	non		1,25	1,50
NGCC	R1.09 Electronique	TGE01A9M	non		1,25	1,75
NGCC	R1.10 Energie	TGE01AAM	non		1,25	1,75
NGCC	R1.11 Physique Appliquée : Métrologie et Thermique	TGE01ABM	non		0,50	0,50
% SAÉ 40				12,00	6,00	6,00
% Ressources 60				18,00	9,00	9,00
				30,00	15,00	15,00
ECTS				30	15,00	15,00
% SAÉ (S1)					40	40
% ressources (S1)					60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

COMP	C1 niveau 1	C2 niveau 1
	TGEN1C1C	TGEN1C2C
UE	UE 2.1	UE 2.2
	TGE0201U	TGE0202U
Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER
	Coefficients UE 2.1	Coefficients UE 2.2
	6,00	6,00
	0,50	1,00
	0,50	0,50
	0,50	
	1,30	1,30
	0,50	0,50
	1,30	1,30
	1,30	1,30
	1,30	1,30
	1,30	1,30
	0,50	0,50
12,00	6,00	6,00
18,00	9,00	9,00
30,00	15,00	15,00
S 30	15,00	15,00
) 40	40	40
) 60	60	60
) 40	40	40
) 60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence



BUT 2 - GEII

Parcours 1 : Electronique et systèmes embarqués

SEMESTRE 3

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

				RNCP		41579		
 Institut Universitaire de Technologie de Limousin BUT 2 - GEII Parcours 1 : Electronique et systèmes embarqués SEMESTRE 3 ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027				COMP	C1 niveau 2	C2 niveau 2	C3 niveau 1	C4 niveau 1
					TGE0121C	TGE0122C	TGE0113C	TGE0114C
				UE	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4
					TGE1301U	TGE1302U	TGE1303U	TGE1304U
				Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER	MAINTENIR	IMPLANTER
Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAE	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi-compétence oui / non (2)		Coefficients UE 3.1	Coefficients UE 3.2	Coefficients UE 3.3	Coefficients UE 3.4
NGCC	SAE 3.01 / SAE 3.02 Implantation d'une chaîne d'acquisition ou de restitution sur un système électronique, vérification et maintenance d'un système électronique et systèmes embarqués - Portfolio	TGE13A1S	oui					
	SAE 3.01 / SAE 3.02 Implantation d'une chaîne d'acquisition ou de restitution sur un système électronique, vérification et maintenance d'un système électronique et systèmes embarqués - Portfolio - EPR UE1	TGE131S01			6,00			
	SAE 3.01 / SAE 3.02 Implantation d'une chaîne d'acquisition ou de restitution sur un système électronique, vérification et maintenance d'un système électronique et systèmes embarqués - Portfolio - EPR UE2	TGE132S01				6,00		
	SAE 3.01 / SAE 3.02 Implantation d'une chaîne d'acquisition ou de restitution sur un système électronique, vérification et maintenance d'un système électronique et systèmes embarqués - Portfolio - EPR UE3	TGE133S01					6,00	
	SAE 3.01 / SAE 3.02 Implantation d'une chaîne d'acquisition ou de restitution sur un système électronique, vérification et maintenance d'un système électronique et systèmes embarqués - Portfolio - EPR UE4	TGE134S01						6,00
NGCC	R3.01 Anglais	TGET3A1M	non		0,70	0,70	0,70	0,70
NGCC	R3.02 Culture et communication	TGET3A2M	non		0,40	0,40	0,40	0,40
NGCC	R3.03 Vie de l'entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP	TGET3A3M	non		0,40	0,40	0,40	0,40
NGCC	R3.04 Outils mathématiques et logiciels	TGET3A4M	non		1,30	1,30	1,30	1,40
NGCC	R3.05 Projet personnel et professionnel	TGET3A5M	non		0,20	0,20	0,20	0,20
NGCC	R3.06 Automatique	TGET3A6M	non		0,60	0,60	0,70	0,80
NGCC	R3.07 Informatique industrielle	TGET3A7M	non		0,50	0,50	0,60	
NGCC	R3.08 Electronique	TGET3A8M	non		1,20	1,20	1,30	1,40
NGCC	R3.09 Energie	TGET3A9M	non		0,60	0,60	0,70	0,80
NGCC	R3.10 / R3.13 Physique Appliquée : mécanique et propagation guidée	TGET3AAM	non		1,00	1,00		1,20
NGCC	R3.11 Maintenance	TGET3ABM	non				0,30	
NGCC	R3.12 Généralité sur les réseaux et la cybersécurité	TGET3ACM	non		0,90	0,90	1,00	
NGCC	R3.14 Informatique spécialisée	TGE13AEM	non		0,30	0,30	0,40	0,55
NGCC	R3.15 Electronique spécialisée	TGE13AFM	non		0,90	0,90	1,00	1,15
% SAE 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
% Ressources 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS 30					7,50	7,50	7,50	7,50
% SAE (S3)					40	40	40	40
% ressources (S3)					60	60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAE, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

BUT 2 - GEII

Parcours 1 : Electronique et systèmes embarqués

SEMESTRE 4

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

<

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAE, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.
(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

iut

Institut
Universitaire
de Technologie
du Limousin

BUT 2 - GEII

Parcours 2 : Electricité et maîtrise de l'énergie (EME)

SEMESTRE 3

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

		RNCP 41578		
COMP	C1 niveau 2	C2 niveau 2	C3 niveau 1	C4 niveau 1
	TGE0221C	TGE0222C	TGE0213C	TGE0214C
UE	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4
	TGE2301U	TGE2302U	TGE2303U	TGE2304U
Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER	MAINTENIR	IMPLANTER

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAE	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 3.1	Coefficients UE 3.2	Coefficients UE 3.3	Coefficients UE 3.4
NGCC	SAE 3.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie / SAE 3.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie - Portfolio	TGE23A1S	oui					
	SAE 3.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie / SAE 3.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie- Portfolio - EPR UE1	TGE231S01			6,00			
	SAE 3.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie / SAE 3.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie - Portfolio - EPR UE2	TGE232S01				6,00		
	SAE 3.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie / SAE 3.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie- Portfolio - EPR UE3	TGE233S01					6,00	
	SAE 3.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie / SAE 3.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie - Portfolio - EPR UE4	TGE234S01						6,00
NGCC	R3.01 Anglais	TGET3A1M	non		0,70	0,70	0,70	0,70
NGCC	R3.02 Culture et communication	TGET3A2M	non		0,40	0,40	0,40	0,40
NGCC	R3.03 Vie de l'entreprtise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP	TGET3A3M	non		0,40	0,40	0,40	0,40
NGCC	R3.04 Outils mathématiques et logiciels	TGET3A4M	non		1,30	1,30	1,30	1,40
NGCC	R3.05 Projet personnel et professionnel	TGET3A5M	non		0,20	0,20	0,20	0,20
NGCC	R3.06 Automatique	TGET3A6M	non		0,60	0,60	0,70	1,45
NGCC	R3.07 Informatique industrielle	TGET3A7M	non		0,50	0,50	0,60	
NGCC	R3.08 Electronique	TGET3A8M	non		1,20	1,20	1,30	
NGCC	R3.09 Energie	TGET3A9M	non		0,60	0,60	0,70	1,45
NGCC	R3.10 / R3.13 Physique Appliquée : mécanique et propagation guidée	TGET3AAM	non		1,00	1,00		
NGCC	R3.11 Maintenance	TGET3ABM	non				0,30	
NGCC	R3.12 Généralité sur les réseaux et la cybersécurité	TGET3ACM	non		0,90	0,90	1,00	
NGCC	R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME / R3.15 Supervision/ télégestion	TGE23AEM			0,30	0,20	0,40	1,00
NGCC	R3.16 Energie spécialisée	TGE23AGM	non		0,90	1,00	1,00	2,00
% SAE 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
% Ressources 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS 30,00				7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
% SAE (S3)				40	40	40	40	40
% ressources (S3)				60	60	60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAE, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

SEMESTRE 4

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 4.1	Coefficients UE 4.2	Coefficients UE 4.3	Coefficients UE 4.4
NGCC	SAE 4.01 / SAE 4.02 Dimensionnement, vérification et maintenance d'un système de production, de stockage, ou de distribution de l'énergie électrique - Portfolio	TGE24A1S	oui					
	SAE 4.01 / SAE 4.02 Dimensionnement, vérification et maintenance d'un système de production, de stockage, ou de distribution de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE1	TGE241S01			3,00			
	SAE 4.01 / SAE 4.02 Dimensionnement, vérification et maintenance d'un système de production, de stockage, ou de distribution de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE2	TGE242S01				3,00		
	SAE 4.01 / SAE 4.02 Dimensionnement, vérification et maintenance d'un système de production, de stockage, ou de distribution de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE3	TGE243S01					3,00	
	SAE 4.01 / SAE 4.02 Dimensionnement, vérification et maintenance d'un système de production, de stockage, ou de distribution de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE4	TGE244S01						3,00
NGCC	Stage	TGET4A3S	oui					
	Stage - EPR UE1	TGE241S03			3,00			
	Stage - EPR UE2	TGE242S03				3,00		
	Stage - EPR UE3	TGE243S03					3,00	
	Stage - EPR UE4	TGE244S03						3,00
NGCC	R4.01 Anglais	TGET4A1M	non		0,70	0,70	0,70	0,70
NGCC	R4.02 Culture et communication	TGET4A2M	non		0,50	0,50	0,50	0,50
NGCC	R4.03 Vie de l'entreprise : droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données	TGET4A3M	non		0,50	0,50	0,50	0,50
NGCC	R4.04 Outils mathématiques et logiciels	TGET4A4M	non		1,00	1,00	1,00	1,00
NGCC	R4.05 Projet personnel et professionnel	TGET4A5M	non		0,40	0,40	0,40	0,40
NGCC	R4.06 Automatique	TGET4A6M	non		1,00	1,00	1,00	1,00
NGCC	R4.07 Energie spécialisée	TGE24A7M	non		4,40	4,40	4,40	4,40
NGCC	R4.08 Renforcement au choix (1 choix obligatoire)	TGET4A8O			0,50	0,50	0,50	0,50
NGCC	Renforcement Mathématiques	TGET4AO1						
NGCC	Renforcement Automatismes	TGET4AO2						
% SAÉ 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
% Ressources 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS 30,00				7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
% SAÉ (S4)				40	40	40	40	40
% ressources (S4)				60	60	60	60	60
% SAÉ (année 2)				40	40	40	40	40
% ressources (année 2)				60	60	60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAE, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

BUT 3 - GEII
Parcours 1 : Electronique et systèmes embarqués (ESE)

SEMESTRE 5

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

			RNCP 41579	
COMP	C1 niveau 3	C2 niveau 3	C3 niveau 2	C4 niveau 2
	TGEA131C	TGEA132C	TGEA124C	TGEA125C
UE	UE 5.1	UE 5.2	UE 5.3	UE 5.4
	TGE15A1U	TGE15A2U	TGE15A3U	TGE15A4U
Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER	MAINTENIR	IMPLANTER

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 5.1	Coefficients UE 5.2	Coefficients UE 5.3	Coefficients UE 5.4
NGCC	SAÉ 5.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique	TGE15A1S	OUI					
	SAÉ 5.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - EPR UE1	TGE151S01			6,00			
	SAÉ 5.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - EPR UE2	TGE152S01				6,00		
	SAÉ 5.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - EPR UE3	TGE153S01					6,00	
	SAÉ 5.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - EPR UE4	TGE154S01						6,00
NGCC	Portfolio	TGET5A1P						
NGCC	R5.01 Anglais	TGET5A1M	NON		0,65	0,65	0,65	0,65
NGCC	R5.02 Culture et Communication	TGET5A2M	NON		0,35	0,35	0,35	0,35
NGCC	R5.03 Vie de l'Entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique	TGET5A3M	NON		1,05	1,05	1,05	1,05
NGCC	R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels	TGET5A4M	NON		0,55	0,55	0,55	0,55
NGCC	R5.05 Projet Personnel et Professionnel	TGET5A5M	NON		0,35	0,35	0,35	0,45
NGCC	R5.06 Maintenance	TGET5A6M	NON				0,3	
NGCC	R5.07 Base de données	TGET5A7M	NON		0,7	0,7	0,75	0,85
NGCC	R5.08 Physique Appliquée : CEM	TGET5A8M	NON		0,4	0,4		
NGCC	R5.ESE.09 Electronique spécialisée	TGE15A9M	NON		3,55	3,55	3,6	3,6
NGCC	R5.ESE.10 Systèmes embarqués	TGE15AAM	NON		0,9	0,9	0,9	1
NGCC	R5.09 Renforcement au choix (1 choix obligatoire)	TGET5A9O						
NGCC	Renforcement Mathématiques	TGET5AO1			0,5	0,5	0,5	0,5
NGCC	Renforcement Automatismes	TGET5AO2						
% SAÉ 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
% Ressources 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS				30,00	7,50	7,50	7,50	7,50
% SAÉ (S5)					40	40	40	40
% ressources (S5)					60	60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

BUT 3 - GEII

Parcours 1 : Electronique et systèmes embarqués (ESE)

SEMESTRE 6

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

COMP	C1 niveau 3	C2 niveau 3	C3 niveau 2	C4 niveau 2
	TGEA131C	TGEA132C	TGEA124C	TGEA125C
UE	UE 6.1	UE 6.2	UE 6.3	UE 6.4
	TGE16A1U	TGE16A2U	TGE16A3U	TGE16A4U
Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER	MAINTENIR	IMPLANTER

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 6.1	Coefficients UE 6.2	Coefficients UE 6.3	Coefficients UE 6.4
NGCC	SAÉ 6.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - Portfolio	TGE16A1S	OUI					
	SAÉ 6.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - Portfolio - EPR UE1	TGE161S01			4,00			
	SAÉ 6.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - Portfolio - EPR UE2	TGE162S01				4,00		
	SAÉ 6.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - Portfolio - EPR UE3	TGE163S01					4,00	
	SAÉ 6.ESE.01 Mettre en œuvre un système électronique et/ou embarqué spécifique - Portfolio - EPR UE4	TGE164S01						4,00
NGCC	Stage	TGET6A2S	OUI					
	Stage - EPR UE1	TGET61S02			5,00			
	Stage - EPR UE2	TGET62S02				5,00		
	Stage - EPR UE3	TGET63S02					5,00	
	Stage - EPR UE4	TGET64S02						5,00
NGCC	R6.01 Projet Personnel et Professionnel	TGET6A1M	NON		0,00	0,00	0,00	0,00
NGCC	R6.ESE.02 Electronique spécialisée	TGE16A2M	NON		6,00	6,00	6,00	6,00
NGCC								
% SAÉ 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
% Ressources 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS				30,00	7,50	7,50	7,50	7,50
% SAÉ (S6)					60	60	60	60
% ressources (S6)					40	40	40	40
% SAÉ (année 3)					50	50	50	50
% ressources (année 3)					50	50	50	50

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence

SEMESTRE 5

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027



Institut
Universitaire
de Technologie
du Limousin

BUT 3 - GEII

Parcours 2 : Electricité et maîtrise de l'énergie (EME)

SEMESTRE 5

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

				RNCP 41578	
COMP	C1 niveau 3	C2 niveau 3	C3 niveau 2	C4 niveau 2	
	TGEA231C	TGEA232C	TGEA224C	TGEA225C	
UE	UE 5.1	UE 5.2	UE 5.3	UE 5.4	
	TGE25A1U	TGE25A2U	TGE25A3U	TGE25A4U	
Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER	MAINTENIR	IMPLANTER	

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 5.1	Coefficients UE 5.2	Coefficients UE 5.3	Coefficients UE 5.4
NGCC	SAÉ 5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	TGE25A1S	OUI					
	SAÉ 5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - EPR UE1	TGE251S01			6,00			
	SAÉ 5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - EPR UE2	TGE252S01				6,00		
	SAÉ 5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - EPR UE3	TGE253S01					6,00	
	SAÉ 5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - EPR UE4	TGE254S01						6,00
NGCC	Portfolio	TGET5A1P						
NGCC	R5.01 Anglais	TGET5A1M	NON		0,65	0,65	0,65	0,65
NGCC	R5.02 Culture et Communication	TGET5A2M	NON		0,35	0,35	0,35	0,35
NGCC	R5.03 Vie de l'Entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique	TGET5A3M	NON		1,05	1,05	1,05	1,05
NGCC	R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels	TGET5A4M	NON		0,55	0,55	0,55	0,55
NGCC	R5.05 Projet Personnel et Professionnel	TGET5A5M	NON		0,35	0,35	0,35	0,45
NGCC	R5.06 Maintenance	TGET5A6M	NON				0,3	
NGCC	R5.07 Base de données	TGET5A7M	NON		0,7	0,7	0,75	0,85
NGCC	R5.08 Physique Appliquée : CEM	TGET5A8M	NON		0,4	0,4		
NGCC	R5.EME.09 Energie spécialisée	TGE25A9M	NON		3,4	3,4	3,4	3,5
NGCC	R5.EME.10 Composants actifs et Récupération d'énergie	TGE25AAM	NON		0,25	0,25	0,25	
NGCC	R5.EME.11 Automatisation spécialisée EME : objets communicants	TGE25ABM	NON		0,35	0,35	0,35	0,45
NGCC	R5.EME.12 Mécatronique parcours EME	TGE25ACM	NON		0,45	0,45	0,5	0,65
NGCC	R5.09 Renforcement au choix (1 choix obligatoire)	TGET5A9O						
NGCC	Renforcement Mathématiques	TGET5AO1			0,5	0,5	0,5	0,5
NGCC	Renforcement Automatismes	TGET5AO2						
% SAÉ 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
% Ressources 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS				30,00	7,50	7,50	7,50	7,50
% SAÉ (S5)					40	40	40	40
% ressources (S5)					60	60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence



BUT 3 - GEII

Parcours 2 : Electricité et maîtrise de l'énergie (EME)

SEMESTRE 6

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

COMP	C1 niveau 3	C2 niveau 3	C3 niveau 2	C4 niveau 2
	TGEA231C	TGEA232C	TGEA224C	TGEA225C
UE	UE 6.1	UE 6.2	UE 6.3	UE 6.4
	TGE26A1U	TGE26A2U	TGE26A3U	TGE26A4U
Intitulé de la compétence	CONCEVOIR	VÉRIFIER	MAINTENIR	IMPLANTER

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Epreuves différentes si multi - compétence oui / non (2)		Coefficients UE 6.1	Coefficients UE 6.2	Coefficients UE 6.3	Coefficients UE 6.4
NGCC	SAÉ 6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - Portfolio	TGE26A1S	OUI					
	SAÉ 6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE1	TGE261S01			4,00			
	SAÉ 6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE2	TGE262S01				4,00		
	SAÉ 6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE3	TGE263S01					4,00	
	SAÉ 6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - Portfolio - EPR UE4	TGE264S01						4,00
NGCC	Stage	TGET6A2S						
	Stage - EPR UE1	TGET61S02			5,00			
	Stage - EPR UE2	TGET62S02				5,00		
	Stage - EPR UE3	TGET63S02					5,00	
	Stage - EPR UE4	TGET64S02						5,00
NGCC	R6.01 Projet Personnel et Professionnel	TGET6A1M	NON		0,00	0,00	0,00	0,00
NGCC	R6.EME.02 Energie spécialisée	TGE26A2M	NON		6,00	6,00	6,00	6,00
NGCC								
% SAÉ 60				36,00	9,00	9,00	9,00	9,00
% Ressources 40				24,00	6,00	6,00	6,00	6,00
				60,00	15,00	15,00	15,00	15,00
ECTS				30,00	7,50	7,50	7,50	7,50
% SAÉ (S6)					60	60	60	60
% ressources (S6)					40	40	40	40
% SAÉ (année 3)					50	50	50	50
% ressources (année 3)					50	50	50	50

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

(2) Si OUI cela signifie que les notes seront différentes par compétences / si NON cela signifie qu'il y aura la même note pour chaque compétence