

Licence Sciences pour l'ingénieur 1re année, UFR STGI

Année Universitaire 2026-2027

Inclus dans :

- Licence Sciences pour l'ingénieur > Licence Sciences pour l'ingénieur Ingénierie électrique et énergie, UFR STGI Belfort
- Licence Sciences pour l'ingénieur > Licence Sciences pour l'ingénieur Ingénierie thermique et énergétique, UFR STGI Belfort

Licence Sciences pour l'ingénieur 1re année, UFR STGI (M4QU70XQ)

Nature : Année

Compensable : Oui

Régime : CCI (Contrôle continu intégral)

ECTS : 60

Période : Année

Nombre de sessions : Deux sessions

Maquette d'enseignement									Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage							
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
X	M37C7OQ1	UE	UE1 - Mathématiques	X	6	6		CCI	CM 20 TD 52														
									CM 10 TD 26														
X	M37C7OT8	ELC	ELC1 - Algèbre	X	3	3		CCI		Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 2 CC	ET	0h15	50%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%									
									CM 10 TD 26														
X	M37C7P3L	ELC	ELC2 - Analyse	X	3	3		CCI		Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 2 CC	ET	0h15	50%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%									
X	M37C7PS0	UE	UE2 - Physique	X	6	6		CCI	CM 16 TD 20 TP 17														
									CM 8 TD 10 TP 8														
X	M37C7PV0	ELC	ELC1 - Electricité	X	3	3		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	0h45	25%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	50%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		25%		X							
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%									
									CM 8 TD 10 TP 9														
X	M37C7Q7D	ELC	ELC2 - Thermodynamique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	70%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	70%		
										Note reportée en seconde chance	Min 2 CC	L		30%		X							
X	M37C7T91	UE	UE3 - Sciences pour l'Ingénieur	X	6	6		CCI	CM 18 TD 14 TP 33														
									CM 6 TD 4 TP 9														
X	M37C7TBZ	ELC	ELC1 - Découverte EEA	X	2	2		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X							
X	M37C7TO4	ELC	ELC2 - Découverte Mécanique	X	2	2		CCI	CM 6 TD 4														

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
									TP 9															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%				Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
									CM 6															
									TD 6															
									TP 15															
X	M37C7U25	ELC	ELC3 - Base de la programmation	X	2	2		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	10%		X		Evaluation de remplacement	1 SC	ET	2h00	50%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	2h00	50%										
									CM 10															
									TD 26															
									TP 15															
X	M37C7QXA	UE	UE4 - Chimie	X	6	6		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 2 CC	ET	0h30	25%		X		Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	50%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		25%		X								
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	2h00	50%										
X	M37C816E	UE	UE5 - Méthodologie des sciences et du travail universitaire	X	6	6		CCI	TD 6															
									TP 34															
X	M37C819A	ELC	ELC1 - PIX	X	2	2		CCI	TP 24															
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	0h30	100%		X								
									TD 6															
X	M37C81F2	ELC	ELC2 - Anglais	X	2	2		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%				Evaluation de remplacement	1 SC	ET	0h45	100%		
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%										
X	M37C81L7	ELC	ELC3 - Méthodologie scientifique	X	2	2		CCI	TP 10															
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		100%		X								
X	M37C81R8	ELC	ELC4 - Documentation	X	99																			

Maquette d'enseignement										Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage							
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
									CM 12 TD 40														
X	M37C7R9Z	UE	UE6 - Outils Mathématiques 1	X	6	6		CCI		Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 2 CC	ET	0h15	50%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%									
X	M37C7UX4	UE	UE7 - SPI 1	X	6	6		CCI	CM 16 TD 18 TP 20														
									CM 8 TD 8 TP 12														
X	M37C7V03	ELC	ELC1 - Automatique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	50%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		25%		X							
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	EP	2h00	25%		X							
									CM 8 TD 10 TP 8														
X	M37C7VCG	ELC	ELC2 - Electrocinétique 1	X	3	3		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	25%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	50%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		25%		X							
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	2h00	50%									
X	M37C7RIS	UE	UE8 - Physique Newtonnienne	X	6	6		CCI	CM 20 TD 18 TP 15														
									CM 10 TD 8 TP 15														
X	M37C7RLH	ELC	ELC1 - Physique newtonienne 1	X	4	4		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h00	60%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X							
									CM 10 TD 10														
X	M37C7RXQ	ELC	ELC2 - Physique newtonienne 2	X	2	2		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	100%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h00	100%		
									CM 14 TD 16 TP 23														
X	M37C7W76	UE	UE9 - SPI 2	X	6	6		CCI															
									CM 8 TD 10														
X	M37C7W9Y	ELC	ELC1 - Electrocinétique 2	X	3	3		CCI															

Maquette d'enseignement									Évaluation															
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
									TP 8															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%	X									
									CM 6															
									TD 6															
									TP 15															
X	M37C7WM3	ELC	ELC2 - Mécanique et Ingénierie	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%	X									
X	M37C8036	UE	UE10 - Transverse	X	6	6		CCI	CM 10															
									TD 32															
									TP 6															
									CM 10															
									TD 10															
X	M37C805W	ELC	ELC1 - Enjeux socio-écologiques	X	2	2		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	50%	X									
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		25%	X									
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	O	0h20	25%	X									
X	M37C80F0	ELC	ELC2 - Atelier Projet professionnel	X	1	1		CCI	TP 6															
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		100%	X									
									TD 22															
X	M37C80L4	ELC	ELC3 - Anglais	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance avec un coef. de 70%	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	0h45	70%			
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 30%	Min 1 CC	O		50%	X									

Légende

Titre des colonnes	
Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques
Nature d'ELP	
ELC	Elément constitutif
UE	Unité d'enseignement
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
Type d'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (contrôle continu)
Type d'évaluation pour la session 2 des MCC	
SC	Seconde chance (contrôle continu intégral)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EP	Examen pratique
ET	Écrit
L	Livable
O	Oral

Licence Sciences pour l'ingénieur 2e année, UFR STGI

Année Universitaire 2026-2027

Inclus dans :

- Licence Sciences pour l'ingénieur > Licence Sciences pour l'ingénieur Ingénierie électrique et énergie, UFR STGI Belfort
- Licence Sciences pour l'ingénieur > Licence Sciences pour l'ingénieur Ingénierie thermique et énergétique, UFR STGI Belfort

Licence Sciences pour l'ingénieur 2e année, UFR STGI (M4QU766K)

Nature : Année

Compensable : Oui

Régime : CCI (Contrôle continu intégral)

ECTS : 60

Période : Année

Nombre de sessions : Deux sessions

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
X	M37C833F	UE	UE1 - Maths Info Appliqués aux Sciences 1	X	6	6		CCI	CM 17 TD 28 TP 10															
X	M37C8367	ELC	ELC1 - Outils Mathématiques 1	X	3	3		CCI	CM 7 TD 18	Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 2 CC	ET	0h15	50%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h00	60%			
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	50%										
X	M37C83EF	ELC	ELC2 - Informatique 1	X	3	3		CCI	CM 10 TD 10 TP 10	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	2h00	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	2h00	50%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	15%		X								
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		35%		X								
X	M37C85IH	UE	UE2 - Sciences pour l'ingénieur 1	X	6	6		CCI	CM 20 TD 22 TP 15															
X	M37C85L6	ELC	ELC1 - Dimensionnement des structures	X	3	3		CCI	CM 10 TD 11 TP 7,5	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C85X3	ELC	ELC2 - Mécanique du solide	X	3	3		CCI	CM 10 TD 11 TP 7,5	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C86V8	UE	UE3 - Physique et Energétique 1	X	6	6		CCI	CM 25 TD 24 TP 9															
X	M37C86YK	ELC	ELC1 - Thermodynamique	X	3	3		CCI	CM 12 TD 10 TP 9	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C87AU	ELC	ELC2 - Mécanique des fluides	X	3	3		CCI	CM 13															

Maquette d'enseignement										Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage						
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
									TD 14													
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	100%	
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%								
X	M37C87YO	UE	UE4 - Physique et EEA 1	X	6	6		CCI	CM 20 TD 18 TP 18													
									CM 10 TD 9 TP 9													
X	M37C881N	ELC	ELC1 - Automatique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%	
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%	X							
									CM 10 TD 9 TP 9													
X	M37C88DJ	ELC	ELC2 - Electronique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%	
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%	X							
X	M37C8G0M	UE	UE5 - Transverse S3	X	6	6		CCI	TD 25 TP 9													
X	M37C8G3I	ELC	ELC1 - Atelier Projet professionnel	X	1	1		CCI	TP 5	Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		100%	X							
X	M37C8G9F	ELC	ELC2 - Projet de recherche documentaire	X	1	1		CCI	TP 4	Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		100%	X							
X	M37C8GF7	ELC	ELC3 - Projet technique tutoré S3	X	1	1		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		100%	X							
									TD 25													
X	M37C8GHW	ELC	ELC4 - Anglais S3	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	0h45	70%	
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 30%	Min 1 CC	O		50%	X							

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
X	M37C844N	UE	UE6 - Maths Info Appliquées aux Sciences 2	X	6	6		CCI	CM 10 TD 32 TP 10															
X	M37C847D	ELC	ELC1 - Informatique 2	X	1	1		CCI	TP 10	Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	EP	2h00	100%		X								
X	M37C84DL	ELC	ELC1 - Outils Mathématiques 2	X	5	5		CCI	CM 10 TD 32	Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 2 CC	ET	0h15	50%		X	Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%										
X	M37C894J	UE	UE7 - Sciences pour l'ingénieur 2	X	6	6		CCI	CM 20 TD 20 TP 16															
X	M37C897K	ELC	ELC1 - Informatique Industrielle	X	3	3		CCI	CM 10 TD 10 TP 8	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C89JS	ELC	ELC2 - Automatismes Industriels	X	3	3		CCI	CM 10 TD 10 TP 8	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C8ABG	UE	UE8 - Physique et Energétique 2	X	6	6		CCI	CM 20 TD 20 TP 15															
X	M37C8AE6	ELC	ELC1 - Physique du rayonnement	X	3	3		CCI	CM 10 TD 8 TP 0	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	100%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	100%			
X	M37C8AND	ELC	ELC2 - Transferts thermiques	X	3	3		CCI	CM 10 TD 12 TP 15	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	50%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		50%		X								
X	M37C8BDI	UE	UE9 - Physique et EEA 2	X	6	6		CCI	CM 27 TD 26															

Maquette d'enseignement									Évaluation															
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
									TP 8															
									CM 12															
									TD 10															
									TP 8															
X	M37C8BG9	ELC	ELC1 - Génie Electrique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	75%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	75%			
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		25%		X								
									CM 15															
									TD 16															
X	M37C8BSK	ELC	ELC2 - Electromagnétisme	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	100%			
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	40%										
X	M37C8F29	UE	UE10 - Transverse S4	X	6	6		CCI	TD 42															
									TD 10															
X	M37C8F59	ELC	ELC1 - Culture d'entreprise	X	1	1		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	100%		X								
									TD 10															
X	M37C8FB7	ELC	ELC2 - Culture générale	X	1	1		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	100%		X								
									TD 22															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	0h45	70%			
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 30%	Min 1 CC	O		50%		X								
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	O	0h20	40%		X								
X	M37C8FN3	ELC	ELC4 - Projet technique tuteuré S4	X	2	2		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		60%		X								

Légende

Titre des colonnes	
Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques
Nature d'ELP	
ELC	Elément constitutif
UE	Unité d'enseignement
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
Type d'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (contrôle continu)
Type d'évaluation pour la session 2 des MCC	
SC	Seconde chance (contrôle continu intégral)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EP	Examen pratique
ET	Écrit
L	Livable
O	Oral

Licence Sciences pour l'ingénieur, parcours Ingénierie Electrique et Energie 3e année, UFR STGI

Année Universitaire 2026-2027

Inclus dans :

- Licence Sciences pour l'ingénieur > Licence Sciences pour l'ingénieur Ingénierie électrique et énergie, UFR STGI Belfort

Licence Sciences pour l'ingénieur, parcours Ingénierie Electrique et Energie 3e année, UFR STGI
(M4QU7DN9)

Nature : Année

Compensable : Oui

Régime : CCI (Contrôle continu intégral)

ECTS : 60

Période : Année

Nombre de sessions : Deux sessions

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
X	M37C8I0K	UE	UE1 - Mathématiques appliquées	X	6	6		CCI	CM 22 TD 20 TP 12															
X	M37C8I3K	ELC	ELC1 - Analyse numérique	X	3	3		CCI	CM 9 TD 4 TP 12	Note reportée en seconde chance avec un coef. de 30%	Min 2 CC	ET	0h20	25%		X	Évaluation de remplacement	1 SC	ET	2h00	60%			
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 10%	Min 1 CC	L		25%		X								
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	2h00	50%										
X	M37C8IHJ	ELC	ELC2 - Mathématiques pour l'ingénieur	X	3	3		CCI	CM 13 TD 16	Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40% et Évaluation supplémentaire en seconde chance	Min 2 CC	EO	0h15	100%		X	Évaluation supplémentaire	1 SC	ET	1h30	60%			
X	M37C8KW6	UE	UE2 - Physique appliquée	X	6	6		CCI	CM 24 TD 24 TP 24															
									CM 12 TD 12 TP 12															
X	M37C8KZ5	ELC	ELC1 - Electronique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Évaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	ET	1h00	25%		X								
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	EP	2h00	25%		X								
X	M37C8LBC	ELC	ELC2 - Electromagnétisme	X	3	3		CCI	CM 12 TD 12 TP 12	Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Évaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%			
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	ET	1h00	25%		X								
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	L		25%		X								
X	M37C8M3M	UE	UE3 - Conversion d'énergie électrique	X	6	6		CCI	CM 34															

Maquette d'enseignement										Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage							
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
									TD 28														
									TP 21														
									CM 20														
									TD 14														
									TP 12														
X	M37C8M6F	ELC	ELC1 - Electronique de puissance	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	ET	1h00	25%		X							
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	EP	2h00	25%		X							
									CM 14														
									TD 14														
									TP 9														
X	M37C8MJZ	ELC	ELC2 - Electrotechnique	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	ET	1h00	25%		X							
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	L		25%		X							
X	M37C8NE7	UE	UE4 - Instrumentation et informatique industrielle	X	6	6		CCI	CM 31														
									TD 17														
									TP 30														
									CM 10														
									TD 9														
X	M37C8NH2	ELC	ELC1 - Instrum.,mesures,capteurs	X	3	3		CCI	TP 15														
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	EOL	0h20	100%			Evaluation de remplacement	1 SC	EO	0h40	100%		
									CM 21														
									TD 8														
									TP 15														
X	M37C8NT8	ELC	ELC2 - Informatique industrielle	X	3	3		CCI		Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 1 CC	L		50%		X							
X	M37C8UO4	UE	UE5 - Connaissance de l'environnement professionnel	X	6	6		CCI	TD 30														
									TP 9														
									TP 9														
X	M37C8UQO	ELC	ELC1 - Atelier projet professionnel	X	1	1		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		100%		X							
									TD 30														
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	0h45	70%		
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 30%	Min 1 CC	O		50%		X							
X	M37C8UW6	ELC	ELC2 - Anglais	X	5	5		CCI															

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
X	M37C8OOY	UE	UE6 - Signaux et systèmes	X	6	6		CCI	CM 30 TD 26 TP 32															
X	M37C8OS5	ELC	ELC1 - Traitement des signaux	X	2	2		CCI	CM 8 TD 8 TP 12															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	EOL	0h20	100%				Evaluation de remplacement	1 SC	EO	0h40	100%		
X	M37C8P9D	ELC	ELC2 - Automatique	X	2	2		CCI	CM 12 TD 10 TP 8															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%				Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C8PN7	ELC	ELC3 - Asservissements linéaires	X	2	2		CCI	CM 10 TD 8 TP 12															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h00	50%				Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 1 CC	EP	2h00	50%		X								
X	M37C8QM9	UE	UE7 - Thermique et mécanique des systèmes	X	6	6		CCI	CM 24 TD 24 TP 24															
X	M37C8QPR	ELC	ELC1 - Mécanique des systèmes	X	3	3		CCI	CM 12 TD 12 TP 12															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	60%				Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		40%		X								
X	M37C8R3Z	ELC	ELC2 - Thermique des composants	X	3	3		CCI	CM 12 TD 12 TP 12															
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%				Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%		
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	ET	1h00	25%		X								
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 20%	Min 1 CC	L		25%		X								
X	M37C8RXF	UE	UE8 - Technologie et stockage de l'énergie électrique	X	6	6		CCI	CM 18 TD 18 TP 8															

Maquette d'enseignement									Évaluation																			
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage												
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.						
X	M37C8S0D	ELC	ELC1 - Stockage de l'énergie électrique	X	3	3		CCI	CM 8																			
									TD 8																			
									TP 8																			
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%							
			Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 1 CC	L		50%	X																				
X	M37C8SEH	ELC	ELC2 - Technologie électrique	X	3	3		CCI	CM 10																			
									TD 10																			
										Évaluation de remplacement en seconde chance	Min 1 CC	ET	1h30	50%			Evaluation de remplacement	1 SC	ET	1h30	60%							
										Note reportée en seconde chance avec un coef. de 40%	Min 1 CC	ET	1h00	50%	X													
X	M37C8T3U	UE	UE9 - Projet intégrateur	X	6	6		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	O	0h45	40%	X													
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	L		30%	X													
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	EP		30%	X													
X	M37C8KTE	UE	UE10 - Stage industriel	X	6	6		CCI		Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	O	0h45	40%	X													
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	RdeS		30%	X													
										Note reportée en seconde chance	Min 1 CC	PT		30%	X													

Légende

Titre des colonnes	
Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques
Nature d'ELP	
ELC	Elément constitutif
UE	Unité d'enseignement
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
Type d'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (contrôle continu)
Type d'évaluation pour la session 2 des MCC	
SC	Seconde chance (contrôle continu intégral)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EO	Ecrit et/ou Oral
EOL	Ecrit et/ou Oral et/ou Livrable
EP	Examen pratique
ET	Écrit
L	Livrable
O	Oral
PT	L'évaluation des pratiques techniques
RdeS	Rapport de stage