

Pondération des modules de 6EA (2024-2025)

6EA	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10
Français	15	20	15	15	10	10	15			
Math 4	20	20	10	20	20	10				
LM1 Anglais	25	25	25	25						
LM1 Néerlandais	25	25	25	25						
FHG	30	20	30	20						
FSE	30	30	20	20						
For Sci	25	25	25	25						
Electricité	25	25	25	25						
Dessin technique	20	20	20	20	20					
Laboratoire	20	20	20	20	20					



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : Français

Enseignants : Parsy

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	UAA1	15
Module 2	UAA2	20
Module 3	UAA3	15
Module 4	UAA4	15
Module 5	UAA5	10
Module 6	UAA6	10
Module 7	UAA0	15
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : Math 4

Enseignants : Rosalen-Clippe

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Probabilité	20
Module 2	Géométrie vectorielle	20
Module 3	Géométrie dans l'espace	10
Module 4	Dérivées	20
Module 5	Intégrales	20
Module 6	Nombres complexes	10
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : LM1 Anglais

Enseignants : Ammazzalupo + Bratkowski

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Compréhension à l'audition	25
Module 2	Compréhension à la lecture	25
Module 3	Expression écrite	25
Module 4	Expression orale	25
Module 5		
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : LM1 Néerlandais

Enseignants : Dacosse

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Compréhension à l'audition	25
Module 2	Compréhension à la lecture	25
Module 3	Expression écrite	25
Module 4	Expression orale	25
Module 5		
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : FHG

Enseignants : Gillet + Leboutte

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Les extrémismes	30
Module 2	L'aménagement du territoire	20
Module 3	La Belgique fédérale	30
Module 4	Les bassins d'emplois	20
Module 5		
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : FSE

Enseignants : Duchateau

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	CV et lettre de motivation	30
Module 2	Monde du travail	30
Module 3	Les médias	20
Module 4	Les élections	20
Module 5		
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : For Sci

Enseignants : Dalla Valle + Mortiaux

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Les ondes électromagnétiques	25
Module 2	L'être humain et les microorganismes	25
Module 3	Oxydants et réducteurs	25
Module 4	Énergies : choix judicieux et utilisation rationnelle	25
Module 5		
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : Electricité

Enseignants : Vannieuwenhove Jean-paul

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Le moteur asynchrone et le fonctionnement en charge avec le calcul du point de fonctionnement. Evaluation partagée avec la session de juin pour la moitié des points	25
Module 2	Les moteurs à courant continu, les alternateurs monophasé et triphasé et le moteur synchrone .Evaluation partagée avec la session de juin pour la moitié des points	25
Module 3	Le condensateur, la diode, , le redressement simple et double alternances et le filtrage. Evaluation partagée avec la session de juin pour la moitié des points	25
Module 4	Le transistor, le thyristor, les convertisseurs statiques théorie. Evaluation partagée avec la session de juin pour la moitié des points	25
Module 5		
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : Dessin technique

Enseignants : Vannieuwenhove Jean-paul

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Utilisations des moteurs asynchrones, réalisations et analyses de ces différents schémas; Schéma de câblage avec API	20
Module 2	Etude et dimensionnement d'une installation industrielle, par calculs et catalogues	20
Module 3	schémas d câblages des variateurs de vitesses pour moteurs asynchrones.	20
Module 4	Etudes et élaboration de plans d'après une installation existante	20
Module 5	Epreuve intégrée durant le concours IFPM et schémas remis avec le TFE ces deux épreuves reprennent l'ensemble des compétences de l'année. Il n'y a pas d'examen en DT.	20
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		



Évaluation modulaire 6EA

2024 - 2025

Année, filière : 6EA

Matière : Laboratoire

Enseignants : Piefort

Poids de chaque module dans la moyenne de l'année

N° du module	Matière	Poids en %
Module 1	Labos	20
Module 2	Épreuve intégrée (TechnoCampus)	20
Module 3	Épreuve sectorielle (partie pratique)	20
Module 4	Interros et manuscrit du TFE	20
Module 5	Évaluation du CQ6	20
Module 6		
Module 7		
Module 8		
Module 9		
Module 10		