

2018: LP-Maîtrise énergie, électricité, développement durable PT Gestion de ressources énergétiques, énergies nouvelles (METZ)

N° des UE	Intitulé des UE	ECTS	CM (h)	TD (h)	TP (h)	PRJ (h)	
SEMESTRE 5							
UE	Culture Générale	7					
	Anglais				18		
	Economie et Projets				40		
	Mise à Niveau EEA Thémique						
	Régulation				20		
	Conversion Electrique				8	12	
	Distribution Electrique				8	12	
	Thermodynamique				20		
Mécanique des Fluides			20				
TransThermTransferts Thermiques			20				
UE	Culture de Spécialité	8					
	Enveloppe du Bâtiment		10	2	12		
	Processus de Production Energétique de Puissance		8	12			
	Photovoltaïque		8	8	4		
	Eolien		6	10	4		
	Biomasse		6	14			
Géothermie	4	16					
UE	Gestion des ressources énergétiques	8					
	Diagnostic de performance énergétique		8	12	12		
	Solaire thermique		8	12			
	Ventilation des locaux		6	10			
	Régulation		6	12			
Sécurité photovoltaïque		16	5				
UE	Energies nouvelles	7					
	Bilan carbone		4		12		
	Bilan environnemental		6	6			
	Politique énergétique			22			
	Pile à combustible			18	10		
	Cogénération		8	8			
Energy Management		15					
SEMESTRE 6							
UE	Activité intégratrice - Projet tuteuré PRJ Projet Tuteuré	9				150	
UE	Activité intégratrice - Stage STG Stage	21					