UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES

UFR : Faculté d'Economie

Année universitaire : 2019-2020

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 DEG ECONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ENERGIE ET DES TRANSPORTS

Parcours-type : Economie de l'Energie et Développement Durable (EEDD)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Ani GUERDJIKOVA
Responsable de l'Année : HAIKEL KHALFALLAH

Code Diplôme : SAMENV1
Code VDI : 116
Code Etape : SAM2VB
Code VET : 160

Date approbation CFVU : 13/06/2019
N° de version dans l'accréditation : 4
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES										NOMBRE D'HEURES			
						1ère session					Session de rattrapage								
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	CM	TD	CM/TD	TP
SEMESTRE 9																			
UE1 : Fondamentaux de l'énergie			**O**	**6**	**6**														
Comptabilité énergétique et carbone					2	Ecrit et/ou Oral	100%				non		E	2h	100%	18			
Analyse et maîtrise de la demande d'énergie					2	Ecrit et/ou Oral	40%	E	2h	60%	oui	40%	E	2h	60%	18			
Economie de l'environnement					2	Ecrit et/ou Oral	100%				non		E	2h	100%	24			
Conférences Approches sectorielles et technologiques																18			
UE2 : Régulation des marchés internationaux de l'énergie			**O**	**7**	**7**														
Marchés internationaux de l'énergie					4	Ecrit et/ou Oral	60%	E	1h	40%	oui	50%	E	1h	50%	24			
Gouvernance climat énergie commerce					3			E	2h	100%			E	2h	100%	18			
Conférences Marchés																21			
UE3 : Industries de réseaux			**O**	**9**	**9**														
Economie et libéralisation des marchés électriques					4			E	2h	100%			E	2h	100%	30			
Optimisation des systèmes énergétiques					3	Ecrit et/ou Oral	30%	E	2h	70%	oui	30%	E	2h	70%	24			
Fonctionnement des systèmes électriques					2			E	1h	100%			E	1h	100%	12			
UE4 : Outils			**O**	**8**	**8**														
Choix d'investissement					2			E	1h	100%			E	1h	100%	12			
Développement personnel					1	Ecrit rapport	100%				oui	50%	O		50%	15			
Anglais					3	Ecrit et/ou Oral	100%				non		O		100%	24			
Tableur avancé et bases de données					2			E	2h	100%			E	2h	100%	12			
Total ECTS / Semestre				**30**									Total Nbre d'heures			**270,00**	0,00	0,00	0,00

Commentaires :

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES

UFR : Faculté d'Economie

Année universitaire : 2019-2020

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 DEG ECONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ENERGIE ET DES TRANSPORTS

Parcours-type : Economie de l'Energie et Développement Durable (EEDD)
Parcours pédagogique (le cas échéant) :
Responsable de la Formation : Ani GUERDJIKOVA
Responsable de l'Année : HAIKEL KHALFALLAH

Code Diplôme : SAMENV1
Code VDI : 116
Code Etape : SAM2VB
Code VET : 160

Date approbation CFVU : 13/06/2019
N° de version dans l'accréditation : 4
Formation Initiale/Formation Continue
Présentiel

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES										NOMBRE D'HEURES			
						1ère session					Session de rattrapage								
						Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	CM	TD	CM/TD	TP
SEMESTRE 10																			
UE5 : Climat et énergie			**O**	**7**	**7**														
Economie des politiques énergie/climat	2019/M2/MIASHS-C2ES				3,5			E	2h	100%			E	2h	100%	18			
Energy and development					3,5	Ecrit et/ou Oral	100%				non		E	2h	100%	18			
Conferences Energie/Climat																24			
UE6 : Transition énergétique			**O**	**6**	**6**														
Energie et développement territorial					2	Ecrit et/ou Oral	100%				non		E	1h	100%	12			
Politiques publiques et nouvelles technologies de l'énergie					2	Ecrit et/ou Oral	100%				non		E	2h	100%	12			
Efficience énergétique dans le bâtiment et politiques publiques					2	Ecrit et/ou Oral	100%				non		E	2h	100%	12			
UE7 : Outils d'analyse des systèmes énergétiques			**O**	**6**	**6**														
Applied econometrics for energy	2019/M2/MIASHS-C2ES				2	Ecrit et/ou Oral	100%				oui	100%				12			
Economie expérimentale appliquée					2	Ecrit et/ou Oral	30%	rapport écrit		70%	oui	30%	E	2h	70%	12			
Energy investment under uncertainty					2	O Exposé	100%				oui	100%				12			
UE8 : Stage ou Mémoire			**X**	**11**	**11**														
Stage					11			Rapport et soutenance		100%			Rapport et soutenance		100%				
Mémoire					11			Mémoire et soutenance		100%			Mémoire et soutenance		100%				
Bonification Projet tuteuré			**B**																
Total ECTS / Semestre				**30**									Total Nbre d'heures			**132,00**	0,00	0,00	0,00

Commentaires : Bonification projet tuteuré : l'évaluation du travail fourni pendant le projet permet à l'étudiant de bénéficier d'une note qui apportera une bonification de la moyenne générale annuelle égale à 5 % de la note obtenue, si cette note est supérieure à 10/20.