Année Universitaire 2016/2017

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

UFR : PhITEM

Année/Domaine/Mention/Parcours-type :
M 1 STS/Génie civil/Génie civil
Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Olivier Gagliardini
Responsable de l'Année : Matthieu Briffaut

Intitulé Diplôme : Master 1 Génie Civil parcours Génie Civil
Code VDI : PAMGCI1/106
Intitulé Etape : Master 1 Génie Civil
Code VET : PAM1GC/160
Date approbation CFVU : 22/09/2016
N° de version dans l'accréditation : 1
Formation Initiale
Présentiel

SESSION 1

Code APOGEE	Nature	Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	ECTS	Coef (1)+(2)	Contrôle continu		Examen terminal			Règle du Max		
					Nature de l'épreuve	Coef. (1) ou %	Nature de l'épreuve	Si écrit, Durée	Coef. (2) ou %	OUI nouveau coef. (1) ou %	OUI nouveau coef. (2) ou %	NON
SEMESTRE 7												
PAX7GCAA	O	Confort et énergie du bâtiment	6	2	…	1,20			0,80			X
		ET Acoustique					Ecrit - Devoir Surveillé	2h	0,80			X
		TP Thermique			Ecrit - rapport	0,10						x
		TP Acoustique			Ecrit - rapport	0,20						x
		CCThermique/Energie			Ecrit - devoir surveillé	0,90						x
PAX7GCAB	O	Béton armé 2 et précontraint	6	2	…	0,75	Ecrit - Devoir Surveillé	3h	1,25			x
		TP Béton armé			Ecrit - rapport	0,50						x
		BE béton précontraint			Ecrit - rapport	0,25						X
PAX7GCAC	O	Ouvrages géotechniques	6	2	…	1,00	Ecrit - Devoir Surveillé	2h	1,00			x
		TP ouvrages géotechniques			Ecrit - rapport	0,50						x
		CC ouvrages géotechniques			Ecrit - devoir surveillé	0,50						x
PAX7GCAD	O	Organisation de chantier	6	2	…	2,00						x
		TP Planning			Ecrit - rapport	0,40						x
		TP préparation de chantier			Ecrit - rapport	0,40						x
		BE rotation de coffrage			Ecrit - rapport	1,20						x
PAX7GCAE	O	Conception immobilière	3	1	…	0,50			0,50			x
		CC sécurité incendie			Ecrit - devoir surveillé	0,25						x
		CC Risques sismiques			Ecrit - devoir surveillé	0,25						x
		ET Conduite de projet architectural					Ecrit - Devoir Surveillé	2h	0,50			x
PAX7GCAF	O	Méthode des éléments finis	3	1	…		Ecrit - Devoir Surveillé	2h	1,00			x
					…							
					…							
					…							
		Total ECTS/Semestre	30									

Commentaires :

Année Universitaire 2016/2017

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

UFR : PhITEM

Année/Domaine/Mention/Parcours-type :
M 1 STS/Génie civil/Génie civil
Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation :Olivier Gagliardini
Responsable de l'Année : Matthieu Briffaut

Intitulé Diplôme : Master 1 Génie Civil parcours Génie Civil
Code VDI : PAMGCI1/106
Intitulé Etape : Master 1 Génie Civil
Code VET : PAM1GC/160
Date approbation CFVU : 22/09/2016
N° de version dans l'accréditation : 1
Formation Initiale
Présentiel

SESSION 2

Code APOGEE	Nature	Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	ECTS	Coef (1)+(2)	Contrôle continu		Examen terminal			Règle du Max		
					Report des notes de Session 1	Coef. (1) ou %	Nature de l'épreuve	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	OUI nouveau coef. (1) ou %	OUI nouveau coef. (2) ou %	NON
SEMESTRE 7												
PAX7GCAA	O	Confort et énergie du bâtiment	6	2			Ecrit - Devoir Surveillé	2h	2,00			X
PAX7GCAB	O	Béton armé 2 et précontraint	6	2	X	0,50	Ecrit ou Oral	1h30	1,50			X
PAX7GCAC	O	Ouvrages géotechniques	6	2			Ecrit - Devoir Surveillé	2h	2,00			X
PAX7GCAD	O	Organisation de chantier	6	2			Ecrit - Devoir Surveillé	1h30	2,00			X
PAX7GCAE	O	Conception immobilière	3	1	X	0,50	Ecrit - Devoir Surveillé	1h30	0,50			X
PAX7GCAF	O	Méthode des éléments finis	3	1			Ecrit - Devoir Surveillé	1h30	1,00			X
Total ECTS/Semestre			30									

Commentaires :

DEVE/Service Réglementation et Suivi des Cursus

Année Universitaire 2016/2017

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

UFR : PhITEM

Année/Domaine/Mention/Parcours-type :
M 1 STS/Génie civil/Génie civil
Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Olivier Gagliardini
Responsable de l'Année : Matthieu Briffaut

Intitulé Diplôme : Master 1 Génie Civil parcours Génie Civil
Code VDI : PAMGCI1/106
Intitulé Etape : Master 1 Génie Civil
Code VET : PAM1GC/160
Date approbation CFVU : 22/09/2016
N° de version dans l'accréditation : 1
Formation Initiale
Présentiel

Code APOGEE	Nature	ECTS	Coef.	Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Nombre d'heures			
					CM	TD	CM/TD	TP
SEMESTRE 7								
PAX7GCAA	O	6	2	Confort et énergie du bâtiment	24	25,5		10
PAX7GCAB	O	6	2	Béton armé 2 et précontraint	18	26		18
PAX7GCAC	O	6	2	Ouvrages géotechniques	18	21		20
PAX7GCAD	O	6	2	Organisation de chantier	10,5	16,5		32
PAX7GCAE	O	3	1	Conception immobilière	11,5	19,5		
PAX7GCAF	O	3	1	Méthode des éléments finis	15	15		
				TOTAL HEURES	**97**	123,5		80

DEVE/Service Réglementation et Suivi des Cursus

Année Universitaire 2016/2017

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

UFR : PhITEM

Année/Domaine/Mention/Parcours-type :
M 1 STS/Génie civil/Génie civil
Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Olivier Gagliardini
Responsable de l'Année : Matthieu Briffaut

Intitulé Diplôme : Master 1 Génie Civil parcours Génie Civil
Code VDI : PAMGCI1/106
Intitulé Etape : Master 1 Génie Civil
Code VET : PAM1GC/160
Date approbation CFVU : 22/09/2016
N° de version dans l'accréditation : 1
Formation Initiale
Présentiel

SESSION 1

Code APOGEE	Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Nature de l'UE suivant parcours			ECTS	Coef (1)+(2)	Contrôle continu		Examen terminal			Règle du Max		
							Nature de l'épreuve	Coef. (1) ou %	Nature de l'épreuve	Si écrit, Durée	Coef. (2) ou %	OUI nouveau coef. (1) ou %	OUI nouveau coef. (2) ou %	NON
		1	2	3										
SEMESTRE 8														
UIW8SAN1	Anglais*	O	O	O	3	1		0,60			0,40			x
	CC anglais						Ecrit ou Oral	0,60						X
	ET anglais								Ecrit ou Oral		0,40			X
	OU													
	Enseignement transversal à choix proposé par l'établissement**													
PAX8GCAA	Outils numériques pour le génie civil	O	O	O	6	2	…	2,00						x
	TP Elements finis						Ecrit - rapport	0,70						x
	TP Géotechnique						Ecrit - rapport	0,70						x
	TP structures						Ecrit - rapport	0,60						x
PAX8GCAB	Contexte économique et juridique	O	O	O	3	1	…	0,60			0,40			x
	ET Gestion/Compta								Ecrit - Devoir surveillé	1h30	0,40			X
	CC loi sur l'eau/air						Ecrit - devoir surveillé	0,20						x
	CC Acteur de la construction						Ecrit - devoir surveillé	0,40						x
PAX8GCAC	Voiries et réseaux	O	O	O	6	2	…	1,20			0,80			x
	ET Géotechnique routière								Ecrit - Devoir surveillé	2h	0,80			X
	CC Réalisation VRD						Ecrit - devoir surveillé	0,30						x
	CC Voirie dimensionnement						Ecrit - devoir surveillé	0,30						x
	CC Voirie structure						Ecrit - devoir surveillé	0,30						x
	CC géologie						Ecrit - devoir surveillé	0,30						X
PAX8GCAD	Projet pluridisciplinaire	O	O	O	6	2	Travail, Soutenance et Rapport	2,00						x
PAX8GCAE	Constructions mixtes et ouvrages d'art	-	O	O	3	1		0,50			0,50			x
	ET Constructions mixtes								Ecrit - Devoir surveillé	1h30	0,50			X
	CC ouvrages d'art						Ecrit et/ou Oral	0,50						X
PAX8GCAF	Aménagement urbain	O	-	-	3	1	Ecrit - devoir surveillé	0,50	Ecrit - Devoir surveillé	1h30	0,50			x
							…							
	Enseignement Transversal à Choix proposé par l'établissement**	ETC	ETC	ETC	3	1		Selon MCC de l'UE choisie						
							…							
Total ECTS/Semestre					30									

Commentaires :
Parcours 1 : Ingénierie Urbaine
Parcours 2 : Construction Durable et Environnement
Parcours 3 : Construction, Risques et Montagne

*** Obligatoire si niveau inférieur à B2.**

**** Les MCC dépendent de l'ETC choisie.**

Année Universitaire 2016/2017

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

UFR : PhITEM

Année/Domaine/Mention/Parcours-type :
M 1 STS/Génie civil/Génie civil
Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Olivier Gagliardini
Responsable de l'Année : Matthieu Briffaut

Intitulé Diplôme : Master 1 Génie Civil parcours Génie Civil
Code VDI : PAMGCI1/106
Intitulé Etape : Master 1 Génie Civil
Code VET : PAM1GC/160
Date approbation CFVU : 22/09/2016
N° de version dans l'accréditation : 1
Formation Initiale
Présentiel

SESSION 2

Code APOGEE	Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Nature de l'UE suivant parcours			ECTS	Coef. (1)+(2)	Contrôle continu		Examen terminal			Règle du Max		
		1	2	3			Report des notes de Session 1	Coef. (1) ou %	Nature de l'épreuve	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	OUI nouveau coef. (1) ou %	OUI nouveau coef. (2) ou %	NON
SEMESTRE 8														
UIW8SAN1	Anglais	O	O	O	3	1			Ecrit et/ou Oral		1			
	OU													
	Enseignement transversal à choix proposé par l'établissement**													
PAX8GCAA	Outils numériques pour le génie civil	O	O	O	6	2			Ecrit et/ou Oral		2			
PAX8GCAB	Contexte économique et juridique	O	O	O	3	1			Ecrit ou Oral		1			
PAX8GCAC	Voiries et réseaux	O	O	O	6	2			Ecrit ou Oral		2			
PAX8GCAD	Projet pluridisciplinaire	O	O	O	6	2			Ecrit et/ou Oral		2			
PAX8GCAE	Constructions mixtes et ouvrages d'art	-	O	O	3	1			Ecrit ou Oral		1			
PAX8GCAF	Aménagement urbain	O	-	-	3	1			Ecrit ou Oral		1			
	Enseignement Transversal à Choix proposé par l'établissement**	ETC	ETC	ETC	3	1		Selon MCC de l'UE choisie						
Total ECTS/Semestre					30									

Commentaires :
Parcours 1 : Ingénierie Urbaine
Parcours 2 : Construction Durable et Environnement
Parcours 3 : Construction, Risques et Montagne

*** Obligatoire si niveau inférieur à B2.**

**** Les MCC dépendent de l'ETC choisie.**

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Année Universitaire 2016/2017

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

UFR : PhITEM

Année/Domaine/Mention/Parcours-type :
M 1 STS/Génie civil/Génie civil
Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : Olivier Gagliardini
Responsable de l'Année : Matthieu Briffaut

Intitulé Diplôme : Master 1 Génie Civil parcours Génie Civil
Code VDI : PAMGCI1/106
Intitulé Etape : Master 1 Génie Civil
Code VET : PAM1GC/160
Date approbation CFVU : 22/09/2016
N° de version dans l'accréditation : 1
Formation Initiale
Présentiel

Code APOGEE	Nature	ECTS	Coef.	Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Nombre d'heures			
					CM	TD	CM/TD	TP
SEMESTRE 8								
UIW8SAN1	O	3	1	Anglais		18		
PAX8GCAA	O	6	2	Outils numériques pour le génie civil	6			44
PAX8GCAB	O	3	1	Contexte économique et juridique	16,5	13,5		
PAX8GCAC	O	6	2	Voiries et réseaux	30	24		6
PAX8GCAD	O	6	2	Projet pluridisciplinaire			120	
PAX8GCAE	O	3	1	Constructions mixtes et ouvrages d'art	12	18		
PAX8GCAF	O	3	1	Aménagement urbain	18			12
				TOTAL HEURES	82,5	73,5	120	62

DEVE/Service Réglementation et Suivi des Cursus