

CONTROLE DES CONNAISSANCES

Département Génie Mathématique et modélisation Troisième année cycle ingénieur

DISCIPLINES	ECTS	1ère session	2ème session	Code Apogée	Hexam
SEMESTRE 9	30				
Sciences sociales et communication	3				
Expression Ecrite & Orale (EEO)	1	(CE + CO)/2	C	3GMLANG	2
Psycho-sociologie	1	(CE + CO)/2	C	3GMPSYCO	2
Langues	1	(CE + CO)/2	C	3GMEE0	2
Projet	8	Rapport + soutenance	Note juin conservée		
Option 1 Modélisation et Simulation numérique	14				
Module1: Modélisation et simulation	6	CE	C		2
Module2 : Imagerie et reconnaissances de formes	2	CE	C		2
Module3 : Optimisation	3	CE	C		2
Module4 : Calcul Stochastique	3	CE	C		2
Option 2 Modélisation aléatoire, statistique et finance	14				
Module3 : Optimisation	3	CE	C		2
Module4 : Calcul Stochastique	3	CE	C		2
Module5 : Statistiques et base de données	5	CE	C		2
Module6 : Mathématiques financières	3	CE	C	3GMMATF	2
Option 3 Informatique, Logistique, Recherche opérationnelle	14				
Module2 : Imagerie et reconnaissances de formes	2	CE	C		2
Module3 : Optimisation	3	CE	C		2
Module5 : Statistiques et base de données	5	CE	C		2
Module7 : Recherche opérationnelle	4	CE	C	3GMROSP	2
Module transversal ou choix de modules GMM	5	CE	C		2
Option 4 Double cursus Master Mathématiques	19				
Module1: Modélisation et simulation	6	CE	C		2
Module3 : Optimisation	3	CE	C		2
Module8 : Compléments Master	1	CE	C		
Choix de modules GMM	9	CE	C		
Option 5 Double cursus Master STIC	19				
Module9 : Master	10	CE	C		
Choix de modules GMM	9	CE	C		
SEMESTRE 10	30				
Stage	30	rapport écrit et soutenance orale			

LEGENDE :

CE : Contrôle Ecrit

CO : Contrôle Oral

CC : Contrôle continu

C : Contrôle unique pour la 2ème session (écrit ou oral)