

FINANCE : APPROCHES QUANTITATIVES

Obligatoires Ecole		11.5
Sport		1
Langues		7.5
AOP 2		0.5
Stage ingénieur		2.5

Obligatoires académiques		13
Gestion d'entreprise	1	1.5
Statistiques et analyse de données	1	3
Sciences humaines et sociales	1 ou 2	3
Droit	2	3
Semaine interdépartement	2	1
ACV	2	1.5

Département		7
Séminaires anciens O2EGF	1	0
Séminaire département	1	0.5
Marchés de l'énergie	2	1
Semaine ATHENS	1	1.5
Projet SEGP2	2	4

Marchés financiers (FIMAW)	1	2
Théorie des jeux (THEOJ)	1	3
Macroéconomie (MACRO)	1	3
Processus stochastiques (SPA)	1	3
Stratégie financière de l'entreprise (STRAF)	1	3
Economie politique internationale (ECPOI)	2	3
Pratiques des méthodes d'apprentissage (PRAMA)	2	2

1 au choix (obligatoire)		
Economie de l'environnement (ECENV)	1	3
Econométrie (ECONO)	2	3
Structuration des financements (STFIN)	2	2
Concurrence et marchés (COMAR)	1	3

3 au choix - électifs		
Recherche opérationnelle (REOP)	1	3
Théories de développement logiciel (TDLOG)	2	3
Statistiques en grandes dimensions (HISTA)	2	3
Calcul stochastique (METMF)	2	3
Optimisation convexe (OPTIM)	2	3