

Première partie du semestre : lundi 31 janvier au vendredi 1 avril

8 semaines, hors vacances de février

Remarque 1

Remarque 2

Remarque 3

ModèleIK4

Remarque 1

Remarque 2

Remarque 3

L U N D I	09h
	10h30
	10h45
	12H15
	12H15
	13h00
	13h30
	15h00
M A R D I	09h
	10h30
	10h45
	12H15
	12H15
	13h00
	13h30
	15h00
M E R C R E D I	09h
	10h30
	10h45
	12H15
	12H15
	13h00
	13h30
	15h00
J E U D I	09h
	10h30
	10h45
	12H15
	12H15
	13h00
	13h30
	15h00
V E N D R E D I	09h
	10h30
	10h45
	12H15
	12H15
	13h00
	13h30
	15h00

Lundis 31 janvier, 7, 14, 28 février et 7, 14, 21, 28 mars (pas 21 février vacances)		
Processus de Lévy et application en finance- ENSTA		
		Sauf 14 février et 21 mars examen le 28 mars
Risque de crédit à l'ENSTA (13h30-16h45)		
		jusqu'au 21 mars Examen le 21 mars
Mardis 1, 8, 15 février et 1, 8, 15, 22, 29 mars (pas 22 février vacances)		
Portfolio management (M2-SFA)		
		sauf 22 et 29 mars (18h de cours)
Credit risk (M2-SFA)		
		sauf 22 mars
Artificial intelligence in insurance and actuarial studies (M2-SFA)	GARCH and stochastic volatility models (M2-SFA) - 1e partie - uniquement 29 mars	
		(cours de 12h-6h, sauf 23 et 30 mars) uniquement 29 mars
Mercredis 2, 9, 16 février et 2, 9, 16, 23, 30 mars (pas 23 février vacances)		
Machine learning for finance (M2-SFA & M2MO), sauf 2 fév		
		7 séances, sauf 2 fév (3 premières par Fermanian puis 4 séances Pham)
Méthodes numériques en ingénierie financière - partie cours		
		9x2h de cours + 3x2h de TD.
Online learning and aggregation (M2-DS et M2-SML et M2-SFA), sauf 23mars	Algorithmic trading (M2-SFA & M2MO), sauf 2 et 16 fév	Risk management et réassurance - 1e partie - 9 et 23 mars
		sauf 30 mars 9 février, et 2,9,16,23,30 mars
		uniquement 9 et 23 mars
Jeudis 3, 10, 17 février et 3, 10, 17, 24, 31 mars (pas 24 février vacances)		
Statistics of diffusion processes		
		dont 2h de TDS les 10 et 24 mars
Vendredis 4, 11, 18 février et 4, 11, 18, 25 mars, 1 avril (pas 25 février vacances)		
Extreme-value theory : à partir du 19 mars	Réglementation et assurance : jusqu'au 12 mars	Données haute-fréquence et carnet d'ordres - 1e partie - à CENTRALE : 8h30-11h45
		18h de cours : à partir du 18 mars jusqu'au 12 mars à partir du 25/2
Modèles de la courbe des taux d'intérêt - 1e partie (Chaix)		
		sauf 4 mars et 1er avril
Data challenges in actuarial science and regulation		Econometrics of commodity and asset pricing (M2-SFA) - 1e partie - unikt 1er avril
		du 4 fév au 4 mars (cours de 12h) unikt 1er avril

Légende :

Core courses
Specialized courses

(attention journées d'examens anticipés les jeudi 17 mars, jeudi 31 mars et lundi 4 avril)		
Lundis 4, 11, 25, avril et 2 mai (pas lundi 18 avril Pâques)		
Risk sharing and reinsurance (CREST) 13h30-16h45 2e partie		
		uqt 11 avril
Mardis 5, 12, 19, 26 avril (joker 3 mai)		
Modèles de la courbe des taux d'intérêt (M2-SFA) - 2e partie (C. Hillairet)	Données haute-fréquence et carnet d'ordres - 3e partie - à CENTRALE : 8h30-11h30	
		uniquement 5, 12, 19 avril Uniquement cours 6 avril Examen 13 avril
Credit risk (M2-SFA)		
		unikt 5 et 12 avril
Econometrics of commodity and asset pricing (M2-SFA) - 2e partie		
		y compris 3 mai : cours de 18h
Mercredis 6, 13, 20, 27 avril (joker 4 mai)		
GARCH and stochastic volatility models (M2-SFA) - 2e partie	Risk management et réassurance - 3e partie uqt 27 avril	
		y compris 4 mai (cours de 18h) uqt 27 avril
Méthodes numériques en ingénierie financière - partie 2-TD		
		9x2h de cours + 3x2h de TD.
Risk management et réassurance - 2e partie (sauf 27 avril)		
Jeudis 7, 14, 21, 28 avril		
Risk sharing and reinsurance 13h30-16h45 1e partie		
		uqt 7 et 14 avril
Vendredi 8, 15, 22, 29 avril		
Extreme-value theory	Données haute-fréquence et carnet d'ordres - 2e partie - à CENTRALE : 8h30-11h45	
		jusqu'au 15 avril
Actuariat de la retraite		

Session anticipée d'examens (certaines matières uniquement) : jeu 17 mars, 31 mars, lur
Autres examens : semaine du lundi 9 au vendredi 13 mai