Mathematical Registration										Contrôle des connaissances														
Mathematical Registration	UE/ECUE (3)		Code Apogée	de Apogée Intitulé de l'UE/ECUE		Coeff	responsable(s)	CM	TD	CM/TD	TP	Volume horaire	UE ou	UE ou			Compétences visées	1ère						
Note   1			UE / ECUE				de l'UE ou de					presentiel	dans la		inter-									
Minimage																		(5) type de contrôle		règle de calcul		(6) type d'épreuve	regie de calcul	ex. report d'un cc
	UE 1		43MU01EC	Mutation du monde contemporain	6	3	F. Santamaria	54				54	(4)	(2)	(3)	(4)				_				
1	ECUE 101		33%E11EC	Nouveau régime de croissance	2	1	P. Grouiez	18				18	oui	non	non	non		Examen		100%	Examen		100%	aucune
Mary	ECUE 102		43ME12EC	Tendances sociétales	2	1	JF. Tchemia	18				18	oui	non	non	non	transformation de la société contemporaine	Contrôle continu et examen						
March   Marc			43ME14EC	Enieux spatiaux des sociétés contemporaines	2	1		18				18	oui		non	non	Comprendre les grandes tendances des évolutions				_			
Part			43MU02FC			4		50	94	51		96		GAEDE			socio-spatiares des societes contemporames	Controle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
Part						1	F. Santamaria, N.						oui	APE	non	non	du conseil et ses méthodologies. Initiation aux méthodologie de la recherche : recherche	Controller control		4000	Former		*****	
Marchan   Marc	3 au choix	ECUE 202		Introduction à l'analyse des données	2	1	S. Baudet-Michel		30			30	oui	non	non	non	Initiation aux méthodologies d'analyses multivariées. Comprenhension des fondementaux,							
March   Marc		ECUE 203	43ME22ST	Information géographique	2	1				21		21	oui	M1 GAEDE		non	Initiation à la maîtrise des outils de la géomatique pour des étudiant-e-s sans connaissance dans ce							
March   Marc		ECUE 204	43ME24ST	SIG *	2	1		7	14			21	non	M1 GAEDE	non	non	Maîtrise des outils des systèmes d'information géographique pour des étudiant-e-s ayant déjà un							
March   Marc		ECUE 205	43ME21ST	Cartographie *	2	1	C. Zanin, N. Lambert	7	14			21	non	M1 GAEDE	non	Paris 12	Maîtrise de la cartographie pour des étudiant-e-s ayant déjà un niveau L3 dans ce domaine	Contrôle continu		100%	Examen		100%	aucune
March   Marc		ECUE 206	43ME22EC	Tableur - fonctions avancées	2	1				30		30	oui	non	non	non	Acquerir une maîtrise avancée des tableurs. Initier							
## ABOURSE   Superins from transfer superins from transfer   1		ECUE 206	43ME22EC	Prise en main du logiciel SPSS	2	1	A. Berthe	12	24			36	oui	non	non	non	Apprentissage du maniement du logiciel de statistiques SPSS parallèlement à la formation à	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
Authority   Auth		ECUE 303		kes données : épistémologie et méthodes	2	1	J.F. Tchernia	24				24	oui	non	non	non	personnelles (avec notamment deux aspects : le respect de la vie privée, et la propriété des données), et de la qualité des données, objectivité, idélité, validité, représentativité. Mise au point sur les démarches empiriques ou théoriques en	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
Col.   Store   Col.	UE 3		43MU03EC	Langue et expression écrite et orale 1	4	2	S. Berroir	0	36			36												
Math	ECUE 301		78ME03AN		<u> </u>	1											étude.	Contrôle continu		100%	examen		100%	aucune
200   100				Expression écrite et orale (1)	2	1			12			12	oui	non	non	non		Contrôle continu		100%	Examen		100%	aucune
3 and only 100K 60 100K 600 100K 600K 6	UE 4		43MU04EC	Enseignements thématiques 1	9	3	N. Azoulay	198	48			102												
1CLE 40  40M-65C   2004conomie de la consommation   3   3   79, Most   24   12   36   0u   non non non non non non non non non n	3 au choix	ECUE 401	43ME43EC	Analyse de la conjoncture et prévisions	3	1	E. Magnin	24	12			36	oui	non	non	non	macroéconomiques. Lire une note de conjoncture.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
CUR 401   AUMARIC   Concentration   Curt 404   Curt 4		ECUE 402	43ME6SEC	Organisations et institutions	3	1	N. Azoulay	24	12			36	oui	APE	non	non	capitalisme dans son histoire et dans sa variété.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
CLK 60  ADMASIC   Management arradiginger   3   1   V. Risposides   24   12   36   out   non		ECUE 403	43ME45EC	Socioéconomie de la consommation	3	1	Ph. Moati	24	12			36	oui	non	non	non	comptabilité nationale. Comprendre les	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
ECUE 501  Melancie de recherche ou mémoire de stage  1		ECUE 404	43ME46EC	Management stratégique	3	1	Y. Rizopoulos	24	12			36	oui	non	non	non	d'entreprise. S'initier au diagnostic stratégique à	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50 %	Examen		100%	aucune
State of the state		ECUE 405	43ME47EC	Économies et sociétés métropolitaines	3	1	D. Rivière	24				24	non	M1 GAEDE	non	Paris 1	et géographiques des métropoles en Europe	Examen		100%	Examen		100%	aucune
1CUE 400 4 MM44EC Finances locales 3 1 1 C brémond 24 24 24 20.1 non non hances boales budger anneel, blass, myoris budgers anneel, blass, myoris budgers finances locales budgers from the format of the budgers formation and the summer of the finances formation and the summer of the finances formation and the formation and the finances formatio		ECUE 406	43ME48EC		3	1		30				30	oui		non	non	eurpéens de l'aménagement et du développeent des territoires	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50 %	Examen		100%	aucune
LCE 401 Les données numériques 3 à 1 7 24 2 non non non non mon mon mandatation des dances, de leur structuration controllé continue et examen CC = 50%, E = 50% Examen 100% aucure 100% a		ECUE 407	43ME48EC	Finances locales	3	1	C. Brémond	24				24		non	non	non	finances locales : budget annuel, bilan, impôts locaux	Examen		100%	Examen		100%	aucune
Security of entering to referre the commonity of stage 2 1 R. Audiculty Control of Stage 2 1 R. Audiculty Co		ECUE 408		Les données numériques	3	1	?	24				24	non	non	non	non	numérisation des données, de leur structuration	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50 %	Examen		100%	aucune
ECUE 501 Mémoire de recherche ou mémoire de stage 3 1 Défession of une problemstique. Richerche bibliographique. Organization de travail.  Métaction. Contrôle continu 100% aucume	UE 5			Mémoire de recherche ou mémoire de stage	3	1	N. Azoulay																	
TOTAL 90 902 178 51 288 9	ECUE 501			Mémoire de recherche ou mémoire de stage	3	1											Définition d'une problématique. Recherche bibliographique. Organisation du travail.	Contrôle continu		100%	contrôle continu		100%	aucune
	TOTAL				30			302	178	51		288												

\*\* SIG ou cartographie
(1): Ou / Non (3): Sigle de la composante
(2): Code étape (ex: L1HSOC) (4): Nom de l'établissement

Semestre 2 code APOGEE :

Semestre 2	mestre 2 code APOGEE :								Contrôle des connaissances														
UE/ECUE (3)		Code Apogée Intitulé de l'UE/ECUE		ECTS	Coeff	responsable(s)	CM	TD	CM/TD	TP	Volume horaire	UE ou				Compétences visées	1ère	session			me session		
OLITCOL (3)		UE / ECUE	minute de l'objection	LCIS	coem	de l'UE ou de	Citi		CNITO		présentiel	ECUE dans la	dans la	inter-	inter-	Competences visites	2010						règles particulières -
												mention	composante	composante	établissement		(5) type de contrôle	(6) type d'épreuve	règle de calcul	(5) type de contrôle	(6) type d'épreuve	règle de calcul	ex: report d'un CC
				-	3							(1)	(2)	(3)	(4)		(5) type de controle	a epreuve	regie de calcul	controle	a epreuve	calcul	
UE 6	_	43NU06EC	Approches thématiques du changement	9	3	Ph. Moati	120				72												
	ECUE 601	43NE61EC	Activités et territoires	3	1	Ph. Moati	24				24	Oui	APE	Non	Non	Comprendre les théories de localisation des activités économiques. Connaître les nouvelles							
3 au choix																tendances de la géographie économique	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
																Se forger une culture SI et comprendre les							
	ECUE 602	43NE61EC	Système d'information et entreprise	3	1	F. Hoang	24				24	Oui	APE	Non	Non	interactions avec les autres fonctions de l'entreprise.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
																Comprendre et analyser les inégalités entre les							
	ECUE 603	43NE63EC	Willes, inégalités et justice socio-spatiale	3	1	JC. François	24				24	Oui	non	non	non	espaces et au sein des villes	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
		43NE64EC	Développement durable	3	1	P. Koléva	24				24	Oui	APE	Non	Non	Comprendre les enjeux économiques et							
	ECUE 604															territtoriaux du développement durable à leurs différentes échelles (locales, nationales, globales).	Contrôle continu et examen		CC = 50% : E = 50%	Examen		100%	aucune
	ECUE 605	43MF44FC			1		24						APE		Non	Connaître les théories économiques							
	ECUE 605	43ME44EL	Les débats dans la pensée économique au XXème siècle	3	1	I. Berthonnet	24				24	Oui	APE	Non	Non	contemporaines après Keynes	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
UE 7		43NU07EC	Méthodologie 2	4	2	N. Azoulay	24	60			72												
	_					,										Apprendre à constuire un guide d'entretien. à							
2 en fonction des options	ECUE 701	43NU07EC	Méthodes qualitatives : enquête et entretien	2	1	N. Fau	12	24			36	Oui	Non	Non	Non	mener un entretien semi-directif, à analyser le							
des options																contenu.	Contrôle continu		100%	Examen		100%	aucune
						N. Azoulay, F.										Connaître le secteur professionnel des études et du conseil et ses méthodologies. Initiation aux							
	ECUE 702		Méthodologie de la recherche, des études et du conseil (2)	2	1	Santamaria	0	12			12	Oui	Non	Non	Non	méthodologie de la recherche : recherche							
				-												bibliographique, problématisation, rédaction.	Contrôle continu		100%	Examen		100%	aucune
	ECUE 703			2			12				36		Non	Non	Non	Apprendre à formuler une hypothèse, la tester							
	ECUE /US		Statistiques bivariées appliquées et visualisation statistique et cartographique sous R	2	1	C. Grasland	12	24			3b	Oui	Non	Non	Non	statistiquement et restituer les résultats sous forme graphique ou cartographique.	Contrôle continu		100%	Examen		100%	aucune
UE 8						C. Grasiano										torrine graphinque ou cartographinque.	Controle Continu		100%	Examen		100%	aucune
0.0		43NU08EC	Langue et expression écrite et orale 2	4	2			36			36												
ECUE 801		43NUESEC	Anglais (2)	2		S. Benisti		24			24	oui	non	non	non	Lire un texte academique ou professionnei. Exposer le résultat d'une recherche ou d'une							
ECUE 801		43NUESEC	erigiais (2)	-	1	3. Bellisti		24			24	oui	non	non	non	étude.	Contrôle continu						
ECUE 802			Expression écrite et orale (2)	2		N. Azoulay, S.		12			12	oui	non	non	non	Prendre a parole en public. S'exprimer correctement en français. Synthétiser. Structurer							
ECUE 802			expression ecrite et orare (2)	-	1	Berroir,		12			12	oui	non	non	non	sa pensée.	Contrôle continu			examen		100%	Aucune
UE 9		43NU09EC	Enseignements thématiques 2	9	3	Ph. Moati	192	84			108												
	_			-	-																		
3 en fonction	ECUE 901		Analyse financière de l'entreprise	3		S. Znaty	24	12			36	Oui	non	non	non	Etre capable de lire un bilane t un compte de							
des options	ECGE SOI		enayse imandere de l'entreprise	3	1	3. Zhaty	24	12			30	oui	non	non	non	résultat, d'analyser un rapport d'activité, de calculer des ratios.	Contrôle continu et examen						
				_												carciler destation.	Controle Continu et examen						
	ECUE 902		Marketing	3	1	E. Barbier	24	12			36	Oui	non	non	non		Contrôle continu et examen						
i																Comprendre les mécanismes de formation et de	Controle Continu et examen						
	ECUE 903		Sociologie de l'opinion	3	1	C. Plar	24	12			36	Oui	non	non	non	changement des opinions des citoyens, ainsi que							
	2002 303		Sociologie de l'Opinion	,	•	Crim	2-7				30	oui	mon.	11011	11011	les questions méthodologiques posées par la mesure de l'opinion	Contrôle continu et examen						
				1												Connaître l'évolution des pratiques en matière de	Controle continu et examen						
	ECUE 904		Economie des ressources humaines	3	1	A. Rebérioux	24	12			36	Oui	APE	non	non	gestion des ressources humaines et de dialogue							
	1				ш											social au sein des entreprises.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
		l												l	l	Comprendre le travail comme étant au service d'une production collective cadrée par des							
	ECUE 905	l	Sociologie du travail	3	1	T. Mathé	24	12			36	Oui	APE	non	non	dispositifs. Acquérir une capacité à observer le							
																travail comme activité.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
		l												l	l	Connaître et comprendre les méthodes et outils							
	ECUE 906		Audit social	3	1	F. Lefebvre-Naré	24	12			36	Oui	non	non	non	d'analyse des différentes composantes du travail salarié. Initiation au démarches et techniques							
		l												l	l	d'audit social.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
																Savoir appliquer les méthodes d'analyse factorielles (ACP, AFC) et de classifications (CAH,							
	ECUE 907	l	Analyse multivariée	3	1	?	24	12			36	oui	non	non	non	factorielles (ACP, AFC) et de classifications (CAH, Nuées dynamique) sur des tableaux de natures							
		l													1	différentes : statistiques officielles, enquêtes,							
	$\vdash$			1	Н							-				corpus de textes.	Contrôle continu		100%	Examen		100%	aucune
	ECUE908		Acteurs et territoires du local	3	١, ١	D. Rivière	24				24	oui	non	200	non								
	2CUE908	l	Access of consolies on local	3		J. Rimere	24				24	oui	non	non	enun!	S'initier aux enjeux et critère des découpages du territoire local.	Contrôle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
UE 10				_													Controlle continu et examen		CC = 50%; E = 50%	Examen		100%	aucune
0.10		43NU10EC	Mémoire de recherche ou mémoire de stage 2	4	1	N. Azoulay																	
			_													Sinitier à la demarche de la recherche appliquée.  Définition d'une problématique, Recherche							
ECUE 1001	1001	l	Mémoire de recherche ou mémoure de stage 2	4	1	N. Azoulay						oui	non	non	non	bibliographique. Organisation du travail.							
					ш							_				Rédaction.							
TOTAL				30			336	180			288												
(S) CC: contrôle continu / CCTD: contrôle continu TD / CCTP: con											strôle continu TD / CC TP : contrôle	e continu TP	/P:partiel/ET:Examer	0									

(1) : Oui / Non (3) : Sigle de la composante (2) : Code étape (ex. L3HSOC) (4) : Nom de l'établissement