



**LIVRET
DE L'ÉTUDIANT·E
2016-2017**

NIVEAU MASTER 1 et 2

MENTION : Analyse et Politique Economiques

Parcours Modélisation des décisions publiques

Version provisoire

Livret voté à la CFVU du 13 juin / 4 juillet 2016

SOMMAIRE

CALENDRIER UNIVERSITAIRE 2016-2017	3
ATTENTION : CALENDRIER DEROGATOIRE POUR LE M2	4
ORGANIGRAMME ET CONTACTS	5
UNIVERSITE	5
UFR	5
DEPARTEMENT / FORMATION	5
PRESENTATION DE LA FORMATION	6
MAQUETTE DU DIPLOME	7
PRESENTATION DES ENSEIGNEMENTS	10
ANNEE / SEMESTRE	10
MODULES D'ENSEIGNEMENT TRANSVERSAUX / LANGUES VIVANTES / BONUS AU DIPLOME	27
MODULES TRANSVERSAUX	27
LANGUES VIVANTES	27
BONUS AUX DIPLOMES	27
STAGES	28
MODALITES DE CONTROLE ET EXAMENS	29
MODALITES GENERALES	29
MODALITES SPECIFIQUES	29
DEROULEMENT ET CHARTE DES EXAMENS	29
DELIVRANCE DU DIPLOME	29
CHARTRE DU VIVRE-ENSEMBLE	30

CALENDRIER UNIVERSITAIRE 2016-2017

1er semestre : du lundi 12 septembre au vendredi 16 décembre 2016

- Début des cours : lundi 12 septembre 2016
- Vacances de la Toussaint : du jeudi 27 octobre au mardi 1er novembre 2016
- Semaine de révision tutorée : du lundi 05 décembre samedi 10 décembre 2016
- Fin des enseignements : vendredi 16 décembre 2016
- Vacances de Noël : du lundi 19 décembre 2016 au dimanche 1er janvier 2017
- Examens : du lundi 02 janvier au samedi 14 janvier 2017

2e trimestre : du lundi 16 janvier au vendredi 21 avril 2017

- Début des cours : lundi 16 janvier 2017
- Vacances d'hiver : du lundi 13 février au dimanche 19 février 2017
- Vacances de printemps : du lundi 10 avril au dimanche 16 avril 2017
- Fin des enseignements : vendredi 21 avril 2017
- Semaine de révision tutorée : du lundi 24 avril au samedi 29 avril 2017
- Examens : du mardi 02 mai au mercredi 16 mai 2017
- Jury de la 1re session : du lundi 23 mai au vendredi 26 mai 2017

2e session du lundi 29 mai au jeudi 13 juillet 2017

- Semaine de révision tutorée : du lundi 29 mai au samedi 10 juin 2017
- Examens : du lundi 12 juin au mardi 27 juin
- Jury de la 2e session : du mercredi 05 juillet au mercredi 12 juillet 2017

Jours fériés

- Toussaint : Mardi 01 novembre 2016
- Armistice 1918 : Vendredi 11 novembre 2016
- Lundi de Pâques : Lundi 17 avril 2017
- Fête du travail : Lundi 1er mai 2017
- Victoire 1945 : Lundi 08 mai 2017
- Jeudi de l'ascension : Jeudi 25 mai 2017
- Lundi de Pentecôte : Lundi 05 juin 2017
- Fête nationale : Vendredi 14 juillet 2017

CALENDRIER DEROGATOIRE POUR LE M2

1er semestre : du lundi 12 septembre au vendredi 16 décembre 2016

- Début des cours : lundi 12 septembre 2016
- Vacances de la Toussaint : du jeudi 27 octobre au mardi 1er novembre 2016
- Vacances de Noël : du lundi 19 décembre 2016 au dimanche 1er janvier 2017

2e trimestre : du lundi 2 janvier au vendredi 3 mars 2017

- Début des cours : lundi 2 janvier 2017
- Vacances d'hiver : du lundi 13 février au dimanche 19 février 2017
- Fin des enseignements : vendredi 3 mars 2017
- Jury de la 1re session : du mardi 6 au jeudi 8 juin 2017

Stages et mémoires du lundi 6 mars au vendredi 8 septembre 2017

- Stage ou mémoire : lundi 6 mars au vendredi 8 septembre 2017
- Soutenances de stage
- Jury de la 2e session : du lundi 18 au mercredi 20 septembre 2017

Jours fériés

- Toussaint : Mardi 01 novembre 2016
- Armistice 1918 : Vendredi 11 novembre 2016

ORGANIGRAMME ET CONTACTS

Université

Service universitaire d'information et d'orientation (SUIO) : <http://suio.u-paris10.fr/>

Service des relations internationales (SRI) : <http://international.u-paris10.fr/>

UFR

Direction de l'UFR : Demichel Yann, Bâtiment G Bureau E01

Responsable administratif/ve de l'UFR : Boulin Marie-odile, Bâtiment G Bureau E02

Site internet de l'UFR : <http://ufr-segmi.u-paris10.fr/ufr-segmi-sciences-economiques-gestion-mathematiques-et-informatique-/presentation/>

De nombreuses informations sont disponibles sur le site de l'UFR : calendrier universitaire, planning et dates des examens, informations sur les formations, vie étudiante et relations internationales.

Département / Formation

Secrétariat de la formation : Duboquet Caroline, Bâtiment G Bureau R313C
caroline.duboquet@u-paris10.fr , tel 0140977849

Responsable(s) de la formation : Etner Johanna, Bureau G603b, johanna.etner@u-paris10.fr, Mention et M2 MDP
Olivier Renault, Bureau G313e, olivier.renault@u-paris10.fr, M1
Marc Baudry, Bureau G313g, marc.baudry@u-paris10.fr, M2 DDET

Site internet de la formation : <https://masterapeupond.wordpress.com/>

PRESENTATION DE LA FORMATION

Le Master Analyse et Politique Economique (APE) est délivré en formation initiale et continue au sein de l'Université Paris Ouest–Nanterre La Défense. Il dure 4 semestres et offre la possibilité d'obtenir un bac +5 l'année de sortie.

Deux parcours sont adossés au Master APE : Le parcours Développement Durable, Entreprises et Territoires (DDET) et le parcours Modélisation des Décisions Publiques (MDP).

La première année de master APE est dévolue aux enseignements fondamentaux tant en analyse économique qu'en techniques quantitatives. Elle offre par ailleurs des enseignements d'ouverture, propres à chaque parcours. Cette première année permet d'ouvrir aux étudiants les débouchés les plus larges possibles en termes de perspectives de poursuite d'études dans le domaine de l'économie. Outre le débouché naturel offert par la deuxième année de Master APE, les étudiants peuvent envisager de poursuivre leurs études dans les grandes écoles où les compétences en économie et techniques quantitatives sont valorisées, ce qui comprend notamment l'ENSAE, l'ENSAI, ainsi que les meilleures écoles de commerce. Le caractère généraliste du Master 1 leur permet également de postuler à la plupart des Master 2 en économie, économétrie et analyse quantitative.

La deuxième année de master APE offre des approfondissements en analyse économique, des enseignements de spécialisation et d'ouverture. Pour les étudiants qui veulent s'orienter vers la vie active à la sortie du master, elle propose aussi une pré-professionnalisation grâce à des séminaires effectués par des intervenants du monde professionnel sur leur secteur et un stage. Pour ceux qui souhaitent plutôt s'orienter vers la recherche, les enseignements dispensés offrent un panorama complet des outils théoriques et techniques utilisés par les chercheurs dans l'analyse des questions économiques. L'objectif est alors de permettre aux étudiants d'appliquer les outils étudiés, de mener des études quantitatives et finalement d'être en mesure de débiter la rédaction d'un article de recherche à la fin du master 2.

Pour toutes les informations relatives aux conditions d'admission dans la formation, ainsi que pour les débouchés, veuillez vous référer à la fiche formation en ligne :

<http://www.u-paris10.fr/formation/>

MAQUETTE DU DIPLOME

	LIBELLÉ	CODE APOGÉE	CRÉDITS	Vol.h. CM	Vol.h. TD
SEMESTRE 1	Fondamentaux Microéconomie				
	Information et incitation	3ERE7007	4,5	24	6
	Théorie des jeux et applications	3EED7467	4,5	24	16
	Décision dans le risque	3EED7465	4,5	24	10
	Fondamentaux Macroéconomie				
	Croissance optimale	3EED7469	3	24	
	Techniques quantitatives				
	Econométrie 1	3EED7298	4.5	36	16
	Mathématiques : Optimisation	3EEC7545	3	24	16
	Langue				
	Anglais	3EMBY343	3		18
	Au choix : 1 UE parmi 2				
	Techniques quantitatives approfondies				
	Probabilités et processus stochastiques	3EAP7007	3	24	
Développement durable					
Economie de l'environnement	3EEE7466	3	24		
SEMESTRE 2	Fondamentaux Microéconomie				
	Economie industrielle	3EED8689	3	24	16
	Economie publique	3EEE7004	3	24	
	Equilibre et marché	3EAP8007	4,5	24	16
	Fondamentaux Macroéconomie				
	Cycles et Fluctuations	3EED8470	3	24	16
	Politique économique	3EED8080	4.5	24	16
	Techniques quantitatives				
	Econométrie 2 : Econométrie des séries temporelles	3EED8340	4.5	24	16
	Méthodes numériques	3EED8473	1.5	24	
	Au choix : 1 UE parmi 2				
	Méthodologie économique				
	Epistémologie	3EAP8002	3	24	
	Projet économique en anglais	3EAP8008	3	24	
	Développement durable				
	Croissance et environnement	3EED8760	3	24	
	Economie des ressources naturelles	3EED8471	3	24	
	Préprofessionnalisation				
Stage facultatif					

MAQUETTE DU MASTER 2 ANALYSE ET POLITIQUES ÉCONOMIQUES
Parcours Modélisation des décisions publiques

	LIBELLÉ	CODE APOGÉE	CRÉDITS	Vol.h. CM	Vol.h. TD
SEMESTRE 3	Fondamentaux Risque				
	Décision dans l'incertain	3ERE9131	3	20	
	Economie de la responsabilité civile et pénale	3EED9757	3	20	
	Equilibre général, incertain et dynamique	3EMD9003	3	20	
	Théorie des jeux approfondie	3EMD9002	3	20	
	Fondamentaux Techniques Quantitatives				
	Econométrie spatiale	3EED9690	1.5	20	
	Microéconométrie	3EED9567	3	20	15
	Fondamentaux Choix publics				
	Choix social et inégalités	3EED9569	3	20	
	Economie spatiale et urbaine	3EED9570	3	20	
	Jeux coopératifs	3EED9568	3	20	
	Préprofessionnalisation				
	Anglais économique	3EED9693	1.5		20
	1 EC au choix :				
Cycle de conférences	3EED9695	3	30		
Séminaires de recherche en théorie économique	3EED9571	3	30		
SEMESTRE 4	Fondamentaux Décision publique				
	Décision publique et risque	3ERE0134	3	20	
	Économie comportementale	3ERE0133	3	20	
	Evaluation des politiques publiques	3EEDY572	3	20	
	1 UE au choix				
	Ou Option Techniques quantitatives				
	Atelier économétrie	3EED0533	1.5	20	
	Analyse des données	3EED0758	1.5	20	
	Méthodologie	3EED0759	1.5	20	
	Techniques d'enquête	3EED0691	1.5	20	
	Ou Option Politique économique				
	Economie politique	3EMD0004	3	20	
	Politique économique approfondie	3EMD0010	3	20	
	Préprofessionnalisation				
Mémoire ou rapport de stage	3EED0692	15			

MAQUETTE DU MASTER 2 ANALYSE ET POLITIQUES ÉCONOMIQUES
Parcours Développement Durable Entreprises et Territoires

	LIBELLÉ	CODE APOGÉE	CRÉDITS	Vol.h. CM	Vol.h. TD
SEMESTRE 3	Fondamentaux Développement Durable				
	Finances locales	3HUP9002	3	20	
	Droit de l'environnement	3HUV9002	3	20	
	Responsabilité sociétale des entreprises	3EDD9001	3	20	
	Economie de la responsabilité	3EED9757	3	20	
	Marché des matières premières	3EDD9011	1.5	20	
	Fondamentaux Techniques Quantitatives				
	Econométrie spatiale	3EED9690	1.5	20	
	Systèmes d'information géographique	3EDD9007	1.5	20	
	Microéconométrie	3EED9567	3	20	15
	Fondamentaux Choix publics				
	Choix social et inégalités	3EED9569	3	20	
	Economie spatiale et urbaine	3EED9570	3	20	
	Préprofessionnalisation				
	Anglais économique	3EED9693	1.5		20
1 EC au choix :					
Cycle de conférences	3EED9695	3	30		
Séminaires de recherche en théorie économique	3EED9571	3	30		
SEMESTRE 4	Fondamentaux Développement Durable				
	Régionalisation et compétitivité du territoire	3EDD0006	1.5	20	
	Economie des ressources naturelles	E5DDET141	1.5	20	
	Fondamentaux Choix publics				
	Décision publique et risque	3ERE0134	3	20	
	Evaluation des politiques publiques	3EEDY572	3	20	
	Fondamentaux Techniques Quantitatives				
	Atelier économétrie	3EED0533	1.5	20	
	Analyse des données	3EED0758	1.5	20	
	Méthodologie	3EED0759	1.5	20	
	Techniques d'enquête	3EED0691	1.5	20	
Préprofessionnalisation					
Mémoire ou rapport de stage	3EED0692	15			

PRESENTATION DES ENSEIGNEMENTS

Master 1

3ERE7007 - Information et incitations

Ce cours traite de l'impact d'une information (privée), non disponible pour l'ensemble des intervenants dans un échange, sur les caractéristiques et l'efficacité de cet échange. Après une présentation des différents types d'asymétries d'information possibles (sur une caractéristique exogène sur un niveau d'effort), le cours analyse les inefficacités de l'échange résultant de chacun de ces types d'information privée et détermine les outils permettant de les réduire.

Les modèles théoriques d'anti-sélection et d'aléa moral présentés sont appliqués à différents types de relations bilatérales (assureur/assuré, employeur/salarié, autorité publique/pollueur,...).

Pour chacune de ces relations, après avoir comparé la situation d'information symétrique et asymétrique, on détermine la forme du contrat qui incite la partie informée à révéler son information ou à adopter un niveau d'effort optimal.

La modélisation est complétée par des illustrations issues d'études empiriques et expérimentales.

Les compétences acquises au cours de cette UE sont:

- mesurer l'impact de différents types d'information privée sur les caractéristiques (prix, quantités, niveau d'effort,...) d'une relation contractuelle et les pertes d'efficacité qui en résultent ;
- construire un mécanisme de révélation optimal incitant la partie non informée à révéler son information (si l'information privée concerne une caractéristique exogène)
- construire un mécanisme incitatif optimal (si l'information privée concerne un niveau d'effort)

Bibliographie :

Laffont J.J., Martimort D., *The theory of incentives*, Princeton university press, 2002.

Salanié B., *The Economics of Contracts: A Primer*, 2nd Edition MIT Press, 2005

3EED7467 – Théorie des jeux et applications

Le cours de Théorie des jeux vise à développer les connaissances acquises en Microéconomie en introduisant la possibilité d'interactions stratégiques et/ou d'alliances entre les agents. Le cours met en étroite relation des concepts théoriques et des cas appliqués pour souligner comment les outils de la théorie des jeux sont susceptibles d'éclairer notre compréhension des principaux phénomènes économiques.

Le cours se décompose en trois principales parties. La première partie étudie les comportements non coopératifs en situation déterministe. La seconde partie est allouée à l'étude des comportements non coopératifs en univers risqué. La dernière partie traite des jeux coopératifs.

Les compétences acquises au cours de cette UE sont:

- savoir poser un problème d'interactions stratégiques selon la méthodologie de la théorie des jeux
- maîtriser le calcul des solutions d'équilibre

Bibliographie :

Giraud G. (2009). La théorie des jeux. Champs.

Guerrien B. (2002). La théorie des jeux. Economica.

Mas-Colell A., M.D Whinston & J.R. Green (1995). Microeconomic Theory. Oxford University Press.

Maschler M., E. Solan, S. Zamir (2013). Game Theory. Cambridge University Press.

Osborne M. & A. Rubinstein (1994). A course in game theory. MIT Press.

3EED7465 – **Décision dans le risque**

1. Introduction

Exemples de décisions dans le risque

Représentation des préférences dans le risque

Paradoxe de Saint-Petersbourg

2. Attitude vis-à-vis du risque

Aversion vis-à-vis du risque

Equivalent – certain et prime de risque

3. Modèle d'Espérance d'utilité

Axiomes

Théorème de représentation

Caractérisations de l'attitude dans le risque (aversion, prudence)

4. Applications

Choix de portefeuille

Choix de consommations – épargne

5. Modèles non EU

RDU

Prospect Theory

Etudes expérimentales

Bibliographie :

□ Gollier Ch., « Economics of risk and time »

□ Eeckhoudt, Gollier, Schlesinger, « Economic and Financial Decisions under Risk »

□ Wakker P. « Prospect Theory »

3EED7469 – **Croissance optimale**

Ce cours est consacré à l'analyse des modèles de croissance optimale (dynamique de long terme des économies). Le modèle de croissance optimale à la Ramsey est étudié dans le premier chapitre. Ce modèle étant repris dans plusieurs cours des masters APE et EEET, une attention particulière est portée sur les techniques de résolution du modèle, qui seront considérées acquises dans les cours qui suivront. Le deuxième chapitre est consacré au modèle à générations imbriquées (modèle de Diamond). Ce modèle est plus approprié lorsqu'il s'agit d'analyser des problèmes liés aux transferts intergénérationnels. Le dernier chapitre est une ouverture sur les modèles de croissance endogène optimale. Nous étudions en détail le modèle de Romer (1990) qui a pour source de croissance les innovations technologiques de process. Il nous permet de mettre en évidence les politiques économiques qui peuvent être mobilisées pour faire converger le taux de croissance concurrentiel de long terme vers sa valeur optimale.

Le cours doit permettre aux étudiants de comprendre les enjeux liés à la croissance de long terme des économies et d'être capable de formaliser la dynamique de long terme des économies dans un cadre cohérent et rigoureux.

Bibliographie :

Acemoglu D., Introduction to modern economic growth, Princeton University Press, 2009.

Barro R.J. et X. Sala-i-Martin, La croissance économique, McGraw-hill/Ediscience, 1996.

Schubert K., Macroéconomie. Comportements et croissance, Vuibert, 1996

3EED7298 – **Econométrie 1**

3EEC7545 – **Mathématiques : optimisation**

La première partie traite de l'optimisation statique (théorèmes de Lagrange et de Karush-KuhnTucker). La méthode de statique comparative et le théorème de l'enveloppe feront aussi l'objet d'une attention particulière. La deuxième partie relève de l'optimisation dynamique et introduira la théorie du contrôle optimal. Le cours suivra une démarche progressive et des applications économiques, conçues comme extensions au temps des applications étudiées dans la première partie, seront proposées.

Bibliographie :

M. Kamien, N. Schwartz (2012): Dynamic optimization,

Dover D. Leonard, V. Long (1992): Optimal control theory and static optimization in economics, Cambridge University Press

P. Michel (1989) : Cours de mathématiques pour économistes, Economica

3EMBY343 – **Anglais**

3EAP7007 – **Probabilités et processus stochastiques**

3EEE7466 – Economie de l'environnement

Ce cours a pour objectif de présenter les bases de l'économie de l'environnement, au travers de l'étude des principaux modèles micro et macroéconomiques.

Dans un premier temps, le comportement des agents économiques pollueurs vis à vis d'une réglementation environnementale est étudié afin d'éclairer les discussions contemporaines sur les enjeux de politique de l'environnement et les choix d'instruments de marché. Dans un second temps, on utilise les modèles macroéconomiques qui permettent d'étudier la gestion des ressources renouvelables et non renouvelables afin d'analyser l'exploitation optimale de ces ressources. Ceux-ci seront approfondis au second semestre dans les cours Croissance et environnement et Economie des ressources naturelles.

Bibliographie :

P.Bontems, G.Rotillon, Economie de l'environnement, La Découverte, 2007.

O.Beaumais, M.Chiroleu-Assouline, Economie de l'environnement, Bréal, 2001.

C.Kolstad, Environmental Economics, Oxford University Press, 2000.

R.Perman, Y.Ma, J.McGilvray, M. Common, Natural Resource and Environmental Economics, Addison Wesley, 2012.

T.Tietenberg, L.Lewis, Environmental and Natural Resources Economics, Pearson, 2011.

3EED8689 – Economie industrielle

Ce cours se propose de donner les bases formelles des raisonnements économiques sur les comportements des firmes en interaction stratégique sur les marchés, mais aussi de fournir les outils d'analyse permettant la compréhension des actions des autorités de concurrence et de régulation sectorielle.

PARTIE I – RAPPELS

Chapitre 1 – Aspects statiques de la concurrence imparfaite

Chapitre 2 – Aspects dynamiques de la concurrence imparfaite

PARTIE II – COMPORTEMENTS

Chapitre 3 – Accords horizontaux

Chapitre 4 – Relations verticales

Chapitre 5 – Différenciation des produits

Chapitre 6 – Stratégies tarifaires et segmentation de la demande

Chapitre 7 – Dissuasion de l'entrée

Chapitre 8 – R&D et PI

Chapitre 9 – Réseaux et plateformes

Bibliographie :

Industrial Organization: Markets and Strategies, M. Peitz and P. Belleflame, Cambridge University Press, 2010

Competition Policy. Theory and Practice, M. Motta, Cambridge University Press, 2004

Théorie de l'organisation industrielle, J. Tirole, Economica

3EEE7004 – **Economie publique**

Présentation du cours

Chapitre 1 : Introduction

Rappel sur les externalités

Chapitre 2 : bien-être et choix social

La définition du bien-être et ses mesures (pauvreté, inégalités etc ...) Chapitre 3 : taxation optimale

Taxation des biens

Taxation du revenu

Chapitre 4 : conclusion

Ouverture vers les questions d'évasion fiscale

Bibliographie :

Myles, G.D. (1995), *Public Economics*, Cambridge University Press.

3EAP8007 – **Equilibre et marché**

Ce cours a pour objectif principal d'étudier le rôle joué par le mécanisme des prix dans des économies de marché concurrentiel où de nombreux agents sont en interaction. A cet effet, le cours s'appuiera sur le modèle d'équilibre général des marchés en concurrence parfaite. Nous étudierons la modélisation des choix et les résultats de l'interaction de ces choix (existence et optimalité de l'équilibre général concurrentiel). Le cours mettra aussi l'accent sur les fondements de la concurrence parfaite (coeur). Enfin, nous analyserons les défaillances de marché, notamment les imperfections de la concurrence. Le cours suivra une démarche progressive et des applications seront proposées.

Chapitre 0 : Introduction

Chapitre 1 : Les biens et les prix

Chapitre 2 : Les agents

Chapitre 3 : Existence

Chapitre 4 : Optimalité

Chapitre 5 : Le coeur d'une économie de marché

Chapitre 5 : Défaillances de marché en équilibre général

Chapitre 6 : Conclusion

Bibliographie :

Y. Balasko (2012) : *General equilibrium theory of value*, Princeton

G. Debreu (1959) : *Théorie de la valeur*, Dunod

D. Kreps (2013) : *Microeconomic foundations I: choice and competitive markets*, Princeton

A. Mas-Colell, M. Whinston, G. Green (1995): *Microeconomic Theory*, Oxford

L. McKenzie (2002): *Classical general equilibrium theory*, MIT Press

3EED8470 – Cycles et fluctuations

3EED8080 – Politique économique

Ce cours a pour but de familiariser les étudiants à la maîtrise théorique de modèles macroéconomiques modernes (type modèle Nouveau Keynésien) ainsi qu'à la simulation numérique.

La combinaison d'éléments théoriques et empiriques dans ce cours familiarise les étudiants avec les politiques économiques en s'inspirant de cas d'études concrets (situation de trappe à liquidité, coordination politique monétaire/politique budgétaire ...).

Après avoir rappelé les fondamentaux du modèle Nouveau Keynésien, nous considérerons des hypothèses correspondant à des situations spécifiques (friction des marchés financiers, canaux de transmission de politique monétaire inefficace...) et nous appliquerons différents types de politiques économiques (budgétaire, monétaire...). Dans ce cadre de travail, les instruments de politiques économiques sont discutés et analysés.

Bibliographie :

Romer, D. « Advanced Macroeconomics »

3EED8340 – Econométrie 2 : économétrie des séries temporelles

Les étudiants doivent maîtriser le modèle de régression linéaire multiple. Plus précisément, ils doivent connaître l'estimateur MCO et les différents tests généralement associés à cette méthode d'estimation (comme par exemple sur l'hétéroscédasticité et l'autocorrélation des résidus du modèles).

Plan du cours :

Le cours se compose de 4 chapitres indépendants portant sur les séries temporelles :

- 1- Travail préliminaire sur les données (désaisonnalisation, correction de level shift...);
- 2- Modèles ARCH et GARCH ;
- 3- Modèles de régressions non-linéaires ;
- 4- Modèles VAR.

Les TD se font en salle informatique sur le logiciel SAS.

Compétences visées :

- Savoir traiter des données avant l'estimation d'un modèle économétrique ;
- Savoir estimer et spécifier un modèle à variance conditionnelle
- Savoir estimer et interpréter des modèles non-linéaires
- Savoir estimer et utiliser un modèle VAR

Bibliographie :

Ladiray et Quenneville, 1999, "Comprendre la méthode X11", (<http://www.census.gov/ts/papers/x11doc.pdf>)

Asteriou et Hall, 2007, *Applied Econometrics : A Modern Approach Using Eviews and Microfit*, Revised Edition, Palgrave Macmillan

Lütkepohl et Krätzig, 2004, *Applied Time Series Econometrics*, Cambridge University Press

Lardic et Mignon, 2002, *Econométrie des Séries Temporelles Macroéconomiques et Financières*, Economica. Gujarati et Porter, 2009, *Basic Econometrics*, 5th Edition, McGraw-Hill International Edition.

Lütkepohl, 2007, *New Introduction to Multiple Time Series Analysis*, Springer.

Hamilton, 1994, *Time Series Analysis*, Princeton University Press.

3EED8473 – Méthodes numériques

3EAP8002 – Epistémologie

A- Principes d'épistémologie générale.

- (1) Introduction : Epistémologie, méthodologie, philosophie des sciences et sociologie des sciences.
- (2) Au-delà de l'empirisme : Kant et le constructivisme.
- (3) La démarche scientifique : Bachelard, Popper, Kuhn et Lakatos.

B- Débats d'épistémologie des sciences sociales.

- (4) Expliquer et comprendre : mécanicisme versus organicisme.
- (5) Individualisme méthodologique versus holisme méthodologique.

C- Questions d'épistémologie économique.

- (6) Le problème des définitions et l'opposition entre réalisme et instrumentalisme.
- (7) Economie positive et économie normative ; physique sociale versus philosophie sociale.
- (8) L'hypothèse de rationalité : principe et formes, intérêts et limites.
- (9) L'économie mathématique et la modélisation des grandeurs économiques.
- (10) L'économétrie, analyse statistique et prévision économique.
- (11) Orthodoxie(s) et hétérodoxie(s).
- (12) Conclusion : économie et politique (science et démocratie).

Bibliographie :

Mouchot C. [1996], « Méthodologie économique », Hachette-Supérieur. [référence principale]

Chalmers, A.F. [1988], « Qu'est-ce que la science ? », La Découverte. [épistémologie générale]

Berthoud A., Delmas B. et Demals T. éd. [2007], « Y a-t-il des lois en économie ? », Septentrion.

Mingat A., Salmon P. et Wolfelsperger A. [1985], « Méthodologie économique », Thémis, PUF.

Blaug M. [1994], *La méthodologie économique*, Economica (traduction française ; 2^e édition).

Davis J.B., D. Wade Hands, U. Mäki ed. [1998], "Handbook of economic methodology", Edward Elgar.

Leroux A. et Livet P. éd. [2007], « Leçons de philosophie économique, tome III », Economica.

Frydman R. éd. [1994], « Quelles hypothèses de rationalité pour la théorie économique ? », *Cahiers d'Economie Politique*, numéros 24-25, L'Harmattan.

Walliser B. [2011], « Comment raisonnent les économistes ? Les fonctions des modèles », *Economie*, Odile Jacob.

D'Autume A. et Cartelier J. éd. [1995], « L'économie devient-elle une science dure ? », Economica.

Behaghel L. [2006], « Lire l'économétrie », Repères, La Découverte.

3EAP8008 – Projet économique en anglais

3EED8760 – Croissance et environnement

Plan de cours

Chapitre 1 : Introduction : Définition et mesures du développement durable

Partie I : Croissance optimale

Chapitre 2 : La règle d'or verte

Chapitre 3 : Le choix de technologie

Partie II : Les modèles de croissance à générations imbriquées

Chapitre 4 : Les externalités inter-générationnelles

Chapitre 5 : La politique environnementale

Bibliographie :

Brock, A W. and Taylor, M.S. (2010), « The Green Solow model », *Journal of Economic Growth*, 15, p. 127-153.

John, A. and Pecchenino, R. (1994), « An overlapping generations model of growth and environment », *The Economic Journal*, 104, p. 1393-1410.

Jouvet, P-A., Michel, Ph. and Rotillon, G. (2005), « Optimal growth with pollution : how to use pollution permits ? », *Journal of Economic Dynamics and Control*, 29, p. 1597-1609.

Stokey, N L. (1998), « Are there limits to growth ? », *International Economic Review*, 39, p. 1-31.

3EED8471 – Economie des Ressources Naturelles

Master 2

3ERE9131 - Décision dans l'incertain

Introduction La différence entre risque et incertain et les différents types d'incertitude

Chap 1 : Le modèle d'espérance subjective d'utilité et ses remises en cause

Chap 2 Attitudes vis-à-vis de l'incertitude

Chap 3 Les modèles Multi-Prior, α - Max Min et applications (assurance, choix de portefeuille et prévention)

Chap 4 Le modèle KMM et applications (assurance, choix de portefeuille et prévention)

Chap 5 Etudes empiriques et expérimentales

Bibliographie :

Etner J, Jeleva M, Tallon JM (2011) « Decision theory under ambiguity » *Journal of Economic Surveys*, vol. 26, n°2.

Gilboa I, *Theory of decision under uncertainty*

Wakker P. *Prospect theory*

3EED9757 - Economie de la responsabilité civile et pénale

Le cours aborde deux grands domaines de l'analyse économique du droit : l'économie de la responsabilité civile, et l'économie de la responsabilité pénale. On présente « l'état de l'art » de la littérature (résultats fondamentaux), puis on développe certains thèmes plus spécifiques et/ou faisant l'objet de recherches plus récentes.

Economie de la responsabilité civile

Le droit des accidents dans l'analyse économique (la classification de Calabresi, le débat sur l'efficacité du droit). Accident unilatéral (principe de séparation incitations/compensation, activité endogène). Accident multilatéral (décisions simultanées, décisions séquentielles). Contrôle des risques et responsabilité civile : limites (problème du *judgment proof*, *disappearing defendant*, responsabilité étendue, les grands risques, responsabilité *ex post versus* régulation *ex ante*). Aspects empiriques.

Economie de la responsabilité pénale

Spécificités du droit pénal (crime *versus* accident, fonctions du droit pénal). Analyse économique et crime individuel (principe *beckerien* des sanctions maximales, extensions). Organisations criminelles (*corporate criminality*, gangs et maffias, corruption). Aspects empiriques.

3EMD9003 - Equilibre général, incertain et dynamique

Ce cours a pour objectif principal de présenter le modèle d'équilibre général concurrentiel et certaines de ses extensions au temps et à l'incertitude. A cet effet, le cours s'appuiera notamment sur le modèle d'équilibre général des marchés en concurrence parfaite. Nous étudierons la modélisation des choix individuels étendus au temps et à l'incertain et les résultats de l'interaction de tels choix. Dans chaque cas, les propriétés de l'équilibre général seront analysées (existence et efficacité). Un accent particulier sera mis sur l'incomplétude des marchés et ses conséquences (inefficience

dynamique). Des modèles d'équilibre temporaire comme le modèle à générations imbriquées seront étudiés. Le cours suivra une démarche progressive et des applications seront proposées.

Plan du cours :

Chapitre 0 : Introduction : existence et optimalité de l'équilibre concurrentiel

Chapitre 1 : L'équilibre général intertemporel

Chapitre 2 : L'équilibre général temporaire

Chapitre 3 : Incertitude avec marchés complets

Chapitre 4 : Incertitude avec marchés incomplets

Chapitre 5 : Conclusion

Bibliographie :

G. Debreu (1959) : Théorie de la valeur, Dunod D. Kreps (2013) : Microeconomic foundations I: choice and competitive markets, Princeton J.J. Laffont (1991) : Economie de l'incertain et de l'information, Economica A. Mas-Colell, M. Whinston, G. Green (1995): Microeconomic Theory (Chap. 15-17), Oxford L. McKenzie (2002): Classical general equilibrium theory, MIT Press

3EMD9002 - Théorie des jeux approfondie

3EED9690 - Econométrie spatiale

Ce cours propose une introduction à l'économétrie spatiale. Le cours apporte des connaissances à la fois théoriques et opérationnelles. Dans un premier temps, les outils d'analyse en économétrie spatiale (modèles, estimateurs, tests) sont présentés. Dans un second temps, une découverte du logiciel libre GeoDa est proposée afin de mettre en pratique les éléments techniques assimilés dans la première partie.

Calendrier du cours :

- S1 : Introduction et Matrices de pondérations spatiales
- S2 : Autocorrélation spatiale (indicateurs globaux et LISA)
- S3 : Modèles spatialement dépendants
- S4 : Modèles spatiaux avec hétérogénéité
- S5 : Procédures d'estimation et de test
- S6 : Introduction à GeoDa
- S7 : Dossiers

Bibliographie :

Advances in Spatial Econometrics. L. Anselin, R. Florax, S. Rey (ISBN : 978-3-662-05617-2)

Modélisation et statistique spatiales. C. Gaetan, X. Guyon (ISBN: 978-3-540-79226-0)

Introduction to Spatial Econometrics. J. LeSage, R. Kelley Pace (ISBN: 978-1420064247)

Logiciels gratuits utilisés dans le cours : GeoDa / GeoDa Space / GWR4

3EED9567 – Microéconométrie

3EED9569 - Choix social et inégalités

Le cours présentera les concepts fondamentaux et sera illustré par des applications dans différents domaines de l'économie (environnement, travail, santé,...) à l'aide d'articles de recherche.

Plan du cours :

Introduction

Economie normative et choix social (Théorème d'Arrow, solutions)

Inégalités (Indices d'inégalités, Mesures et FBES, Principes de transfert, dominance et courbe de Lorenz)

Bibliographie :

K. J. Arrow, Social choice and individual values, 2nd edition, Cowles foundation monographs, Yale, 1963 A.

Atkinson and F.Bourguignon, Handbook of income distribution, Elsevier, North Holland, 1999.

C. Blacklorby, W. Bossert and D. Donaldson Population Issues in Social Choice Theory, welfare economics and ethics, Cambridge University Press, 2005.

D.G. Champernowne and F. A. Cowell Economic Inequality and income distribution, Cambridge University Press, 1998.

A. M. Feldman, Welfare Economics and Social Choice Theory, Kluwer Nijhoff Publishing, 1989.

M. Fleurbaey, Théories Economiques de la Justice, Economica, Paris, 1995

J. Roemer, Theories of Distributive Justice, Harvard University Press, 1996

A. Sen, Collective Choice and Social Welfare, Holden Day, 1970.

A. Sen, On Economic Inequality, 2nd enlarged edition, Oxford University Press, 1997.

3EED9570 - Economie spatiale et urbaine

Pourquoi les villes existent-telles ? Pourquoi sont-elles ségréguées ? Pourquoi les vendeurs de livres usagés se localisent tous les uns à côté des autres sur les quais de Seine, à Paris ? Qu'est-ce qu'une ville « créative » ? Pourquoi de tels écarts de développements entre régions de l'Union Européenne ? Quels sont les déterminants des migrations ? Ce cours d'introduction à l'économie spatiale (économie régionale et urbaine) se propose de répondre à ces questions. Domaine spécifique de l'économie (chapitre 1), l'économie spatiale a pour objectif est de comprendre la localisation et les interactions spatiales des agents économiques. Dans une première partie consacrée à l'économie urbaine, on présentera les théories, modèles et travaux empiriques qui expliquent l'émergence du fait urbain (chapitre 2), la forme et la taille des villes ainsi que les relations qu'elles entretiennent entre elles (chapitre 3) en enfin les déterminants de leur segmentation interne (chapitre 4). La seconde partie sera consacrée à l'économie régionale, autour des analyses de la Nouvelle Economie Géographique. Il s'agira de présenter les déterminants de la structuration de l'espace économique (chapitre 5) ainsi que des trajectoires inégales de développement des régions (chapitre 6). Un dernier chapitre s'intéressera à l'économie de la migration (chapitre 7).

Introduction

Chapitre 1. Intérêt, spécificités et difficultés de la prise en compte de l'espace dans la théorie économique

Partie A – Economie urbaine

Chapitre 2. Pourquoi existe-t-il des villes ? Histoire et modélisation du fait urbain

Chapitre 3. Taille et systèmes de villes : interactions et compétition entre villes

Chapitre 4. La répartition différenciée des agents économiques au sein des villes

Partie B – Economie régionale

Chapitre 5. La structure centre-périphérie des espaces économiques

Chapitre 6. La courbe en cloche du développement spatial

Chapitre 7. Economie de la migration

Bibliographie :

Bourdeau-Lepage L. et Huriot J.-M. (2009) *Economie des villes contemporaines*, Paris, Economica.

Combes P.-P., Mayer T. et Thisse J.-F. (2006) *Economie Géographique. L'intégration des régions et des nations*, Paris, Economica.

Fujita M., Krugman P. et Venables A.J. (2001) *The Spatial Economy*. Cambridge, the MIT Press.

O'Sullivan A. (2007) *Urban Economics*, New York, McGraw-Hill Irwin.

Nijkamp N. (éd.) (1996-2014) *Handbooks of Regional and Urban Economics*, Amsterdam, North-Holland.

Polèse M. et Shearmur M. (2009) *Economie urbaine et régionale*. Paris, Economica.

Polet J.-P. (2009) *Manuel de géographie urbaine*. Paris, Armand Colin.

3EED9568 - Jeux coopératifs

Introduction

1. Négociation et approche coopérative

2. Jeux coopératifs (coalitions, fonction caractéristique, cœur)

3. Valeur de Shapley

Bibliographie :

Osborne, M. J. et A. Rubinstein (1994): *A Course in Game Theory*, Cambridge, Massachusetts: MIT Press.

R. J. Aumann et S. Hart, eds., *Handbook of Game Theory I, II, III* North Holland, 1992, 1994, 2002.

3ERE0134 - Décision publique et risque

Introduction

Chapitre 1 La valeur d'option (Le modèle d'Arrow-Fisher, La valeur d'option réelle et quasi-valeur d'option)

Chapitre 2 Le principe de précaution (Le principe de précaution et la valeur d'option, Le principe de précaution et les critères de décision dans l'incertain , Le principe de précaution et le comportement préventif des firmes)

Chapitre 3 Le choix du taux d'actualisation

Chapitre 4 L'instruction publique et l'organisation de l'expertise

Bibliographie :

Arrow K.J.. and Fisher A.C. (1974), « Environmental preservation, uncertainty, and irreversibility », *The Quarterly Journal of Economics*, 88, p. 312-319.

Baudry M. (2000), « Le modèle de préservation de l'environnement de Arrow et Fisher : Une approche en terme d'options réelles », *Annales d'Economie et de Statistique*, 57, p. 1-24.

Chevé M. and Congar R. (2003), « La gestion des risques environnementaux en présence d'incertitudes et de controverses scientifiques : Une interprétation du principe de précaution », *Revue Economique*, 54, p. 1335-1352.

Gollier Ch. And Treich N. (2003), « Decision-Making under scientific uncertainty : the economics of the precautionary principle », *The Journal of Risk and Uncertainty*, 27, p. 77-103.

Spaeter S. (2001), « Principe de précaution et comportements préventifs des firmes face aux risques environnementaux », Miméo BETA, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1.

3ERE0133 - Économie comportementale

L'objectif de ce cours est d'examiner les théories et les évidences empiriques concernant la prise de décision économique. Pour cela, on passera en revue des grands domaines de l'économie comportementale à travers des expériences de laboratoire.

Plan :

Décision individuelle : risque

Décision individuelle : traitement de l'information

Décision individuelle : incertain

Décision individuelle : intertemporel

Préférences pro-sociales

Interactions sociales

3EEDY572 - Evaluation des politiques publiques

Le cours vise à former les étudiants à l'évaluation ex ante des politiques publiques. Celle-ci s'appuie sur l'analyse coûts et bénéfiques. Dans ce but, le cours propose d'une part une présentation des fondements de l'analyse coûts bénéfiques et, d'autre part, une introduction aux principales méthodes d'estimation des coûts et bénéfiques non marchands. La présentation des fondements théoriques a pour but d'apprécier l'intérêt et les limites de l'analyse coûts et bénéfiques. La présentation des méthodes est quant à elle centrée sur le passage du concept théorique de consentement à payer à son estimation économétrique la plus rigoureuse possible selon les caractéristiques des coûts et/ou bénéfiques non marchands qui doivent être évalués.

Chapitre introductif

Chapitre 1 : Fondements théoriques et limites de l'ACB

1.1. L'évaluation des biens non marchands

1.2. Le critère de Kaldor-Hicks

1.3. La prise en compte des effets redistributifs

1.4. Quelques limites et défauts de l'ACB

Chapitre 2 : L'évaluation des coûts et bénéfices non marchands par les méthodes de préférences révélées

2.1. Principe général des méthodes fondées sur les préférences révélées

2.2. La méthode des coûts de transport

2.3. La méthode des prix hédoniques

Chapitre 3 : L'évaluation des coûts et bénéfices non marchands par les méthodes de préférences déclarées

3.1. Principe général des méthodes fondées sur les préférences déclarées

3.2. La méthode d'évaluation contingente

3.3. La méthode des choix discrets

Bibliographie :

Bateman, I. (2002), *Economic Valuation with Stated Preference Techniques*, Northampton, Edward Elgar Publishing.

(principalement consacré aux méthodes économétrique de l'ACB)

Garrod, G., K. G. Willis (1999), *Economic Valuation of the Environment*, Northampton, Edward Elgar Publishing.

(Applications à des projets publics spécifiques)

Harberger, A. C., G. P. Jenkins (2002), *Cost-Benefit Analysis*, Northampton, Edward Elgar Publishing. **(sélection**

d'articles de recherche fondateurs de l'ACB)

Hidano, N. (2002), *The Economic Valuation of the Environment and Public Policy*, Northampton, Edward Elgar

Publishing. **(Applications à des projets publics spécifiques)**

Layard, R., S. Glaister (1994), *Cost-Benefit Analysis*, Cambridge, Cambridge University Press **(présentation**

d'importants thèmes de l'ACB par des économistes renommés)

Nas, T. F. (1996), *Cost-Benefit Analysis: Theory and Application*, Thousand Oaks, SAGE Publications. **(bonne**

introduction à l'ACB)

Pearce D., Atkinson G., S. Mourato (2006), *Cost-Benefit Analysis and the Environment: recent developments*, OECD

editions, Paris. Also available in French. **(présentation non technique de méthodes avancées en ACB)**

ZERBE, R. O., D. D. Dively (1994), *Cost-Benefit Analysis: in Theory and Practice*, New York, HarperCollins College

Publishers. **(Un ouvrage complet sur l'ACB)**

3EMD0004 - Economie politique

Introduction

Chapitre 1 Les origines de l'État

- La rationalité des choix collectifs : l'efficacité allocative
- La redistribution comme raison des choix collectifs

Chapitre 2 Les choix publics dans les démocraties directes

- Le choix de la règle de vote
- Les propriétés positives de la règle majoritaire
- Les propriétés normatives de la règle majoritaire
- Les alternatives simples à la règle majoritaire
- Les alternatives compliquées à la règle majoritaire

Chapitre 3 Les choix publics dans les démocraties représentatives

- Le fédéralisme
- La théorie du vote déterministe
- La théorie du vote probabiliste
- Les systèmes multipartis
- Le paradoxe du vote
- La recherche de rente
- Comment améliorer la participation aux votes démocratiques ?

Chapitre 4 Approche normative des choix publics

- Les fonctions de bien-être social et le théorème d'impossibilité d'Arrow
- Un contrat social juste
- La constitution comme un contrat utilitariste
- Le droit libéral et les choix sociaux

Chapitre 5 Applications et tests empiriques

- Compétition politique et performance macroéconomique
- Groupes d'intérêt, contributions de campagne et activités de lobbying
- La taille de l'État et la performance économique

Bibliographie :

Choix publics. Analyse économique des décisions publiques. Traduction française de *Public Choice III*, de Dennis Mueller, par F. Facchini, M. Foucault, A. François, R. Magni-Berton, M. Melki, De Boeck, 2010.

The Strategic Constitution, R. Cooter, Princeton University Press, 2000.

3EDD9001 – Responsabilité sociétale des entreprises

Etre responsable signifie « non seulement satisfaire pleinement aux obligations juridiques applicables, mais aussi aller au-delà et d'investir davantage dans le capital humain, l'environnement et les relations avec les parties prenantes ». L'objectif du cours est d'analyser Pourquoi les entreprises ont-elles intérêt à déployer des stratégies de RSE, comment le font elles, et quel impact sur la performance économique et financière ?

Plan indicatif:

Séance 1 : Développement durable, croissance verte et RSE

Séance 2 : Les déterminants économiques de la RSE

Séance 3 : RSE et performance économique : un oxymore ?

Séance 4 : Finance durable et investissement socialement responsable

Séance 5 : RSE et gouvernance : comment représenter les intérêts de toutes les parties prenantes ?

Séance 6 : RSE et motivation des salariés

Séance 7 : Peut-on étendre la notion de RSE aux Etats et comment la mesurer ?

Les compétences propres visées sont :

- (1) connaissances sur le rôle, les fonctions et les effets de la RSE
- (2) lecture, synthèse, et présentation d'articles de recherche scientifique

Bibliographie :

Crane, Mc Williams, Matten, Moon & Siegel. (2012) . The Oxford Handbook of Corporate social responsibility. Oxford University press. UK

P.Crifo & V. Forget (2014) The Economics of Corporate Social Responsibility: A Firm Level Perspective Survey. Journal of Economic Surveys.

3EDD9007 – Systèmes d'information géographique

Le cours n'a pas de prérequis car il introduit aux SIG. Il s'articule en deux parties.

Théorie (2 séances)

- ▶ **Introduction : Les SIG et la Géomatique**
- ▶ **L'Information Géographique**
 1. Définition et propriétés
 2. Raster et vecteur
 3. Les 3 composantes de l'IG vectorielle
 4. Coordonnées et géolocalisation
 5. Objets et classes
 6. Contextualisation et exemples

Pratique (5 séances)

1. Présentation et configuration de QGIS
2. Import : vecteur/raster/formats
3. Gestion des styles : vecteur/raster/analyses thématiques/cercles proportionnels
4. Sélections : spatiales/attributaires
5. Sauvegarde et export : couches/sélections/projet
6. Requêtes : attributaires/spatiales/filtres
7. Jointure
8. Diagramme et étiquettes
9. Exercice de synthèse
10. Mise en page : exercice de synthèse (suite)
11. Géotraitements vectoriels (intersection, regroupement, statistiques basiques) : exercice de synthèse (suite)
12. Extensions
13. Création de données vecteur (calage d'image et numérisation) : exercice de synthèse (suite et fin)

Bibliographie :

"Les SIG : concepts, outils et données" de Patricia Bordin – Editions Hermès
"Sémiologie graphique" de Jacques Bertin – Editions de l'EHESS

3EDD0691 – Techniques d'enquêtes

Avant d'effectuer des statistiques sur une base de données, il faut comprendre comment celle-ci a été élaborée. Ce cours reprend les bases de la méthodologie d'enquêtes quantitatives à partir de cas concrets de grandes études réalisées récemment, ayant majoritairement trait au domaine de l'environnement.

Objectifs

Comprendre que les données sur lesquelles sont élaborées les statistiques sont des « constructions sociales ».
Réfléchir aux conditions de production de données. Quelles sont les « bonnes » pratiques pour recueillir des informations pertinentes sur un échantillon représentatif ? Comment les grands instituts de recherche français procèdent-ils ?

Le cours se divise en trois grandes parties :

- 1) Quelques éléments de réflexion épistémologique autour des statistiques
- 2) Représentation d'un phénomène social ou économique
- 3) Contraintes de la représentativité

Bibliographie :

Bourdieu Pierre, Chamboredon Jean-Claude, Passeron Jean-Claude, *Le métier de sociologue*, Paris, Mouton, 1968.
Martin Olivier, *L'analyse de données quantitatives. L'enquête et ses méthodes*, Armand Colin, coll. « 128 », 2009.
Ménard Colette, Girard Delphine, Léon Christophe, Beck François, *Baromètre Santé environnement 2007*, INPES, Saint-Denis, 2008.
Selz M., Maillochon F., *Le raisonnement statistique en sociologie*, Puf, Paris, 2009.

MODULES D'ENSEIGNEMENT TRANSVERSAUX / LANGUES VIVANTES / BONUS AU DIPLOME

Modules transversaux

Le descriptif et les modalités de contrôle des modules transversaux de l'établissement proposés dans votre formation sont accessibles sur le site :

<http://moduleslmd3.u-paris10.fr/>

Ces modules concernent :

- Les EC de Pré-professionalisation
- Les modules "Grands Repères" pour l'ensemble des L1
- Les modules établissement (Parcours Personnalisés Établissement) de L2 et L3

Langues vivantes

L'offre de cours en Langues vivantes pour non-spécialistes (LANSAD) est disponible sur le site :

<http://crl.u-paris10.fr/>

Bonus aux diplômés

Pour celles et ceux qui souhaitent suivre des cours ou activités en plus de leur diplôme, l'Université Paris Ouest propose un système de « bonus au diplôme », de la Licence 1 au Master 2.

Les offres sont décrites sur le site :

<http://moduleslmd3.u-paris10.fr/>

dans la rubrique "Bonus aux diplômés".

STAGES

Pour toute information sur les stages intégrés dans votre cursus, veuillez vous référer au site RéseauPro :

<https://reseauupro.u-paris10.fr/>

Pour toute information sur les stages courts pouvant être pris en bonus au diplôme, veuillez vous référer à la rubrique "Bonus au diplôme / Stages" du site :

<https://moduleslmd3.u-paris10.fr/>

MODALITES DE CONTROLE ET EXAMENS

Modalités générales

Les modalités de contrôle des connaissances et des compétences 2014-2018 (MCC générales) sont accessibles sur le portail étudiants du site de l'université, Rubrique "Formation" / "Déroulement des examens". <http://etudiants.u-paris10.fr/>

Modalités spécifiques

Les modalités spécifiques de contrôle des connaissances sont précisées ci-dessus dans la rubrique "Modalités de contrôle" pour chaque EC.

Déroulement et charte des examens

Les modalités de déroulement des examens ainsi que la charte des examens sont accessibles sur le portail étudiants de l'Université, à la rubrique : "Formation" / "Déroulement des examens". <http://etudiants.u-paris10.fr/>

Délivrance du diplôme

Les modalités et formulaires de délivrance de diplômes sont accessibles sur le portail étudiants du site de l'Université, Rubrique : "Formation" / "Demandez votre diplôme". <http://etudiants.u-paris10.fr/>

CHARTRE DU VIVRE-ENSEMBLE

Séance du CA du 07 avril 2014

L'Université Paris Ouest Nanterre la Défense est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPCSCP) régi par les articles L. 711-1 et suivants du Code de l'éducation. La communauté universitaire se compose d'étudiant-e-s et de personnel répartis sur les sites de Nanterre, Ville d'Avray, Saint-Cloud et la Défense. Le fonctionnement harmonieux de notre Université exige que chacun-e respecte les règles du savoir-vivre ensemble rappelées dans la présente charte.

Egalité et non-discrimination

Le fonctionnement de l'Université et la réussite de chacun-e s'enrichissent de la singularité des personnes qui composent notre communauté.

Toute discrimination, notamment sur le sexe, l'origine, l'âge, l'état de santé, l'apparence, le handicap, l'appartenance religieuse, la situation de famille, l'orientation sexuelle, les opinions politiques ou syndicales, est prohibée.

L'Université promeut l'égalité entre les femmes et les hommes et lutte contre les stéréotypes de genre.

Laïcité

Conformément au principe constitutionnel de laïcité, rappelé par l'article L. 141-6 du Code de l'éducation, l'Université Paris Ouest Nanterre la Défense est un établissement laïque et indépendant de toute emprise religieuse ou idéologique.

Le campus de l'Université et les activités qui y sont menées doivent respecter l'exigence de neutralité des services publics. Les agents de l'Université ne doivent porter aucun signe religieux ostentatoire.

Les cours, les examens et l'organisation des services respectent strictement le calendrier national et ses règles d'application fixés par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche.

Liberté d'expression et d'opinion

L'enseignement et la recherche visent au libre développement scientifique, créateur et critique, dans le respect de la liberté d'expression et d'opinion. L'exercice de la liberté d'expression doit être respectueuse d'autrui et être exempte de tout abus relevant de la diffamation et de l'injure (outrance, mépris, invective). Elle ne saurait porter atteinte aux différentes missions de l'Université.

La participation démocratique est essentielle à la vie de l'établissement. Des élections sont organisées pour les étudiant-e-s et les personnels, permettant la participation de tout-e-s aux choix et décisions de l'Université.

Respect des personnes et de l'environnement

Chacun-e doit travailler dans un esprit de respect mutuel excluant toute forme de harcèlement moral ou sexuel, de menaces, de violences physiques ou verbales, et toute autre forme de domination ou d'exclusion.

Chacun-e doit respecter l'environnement de travail sur l'ensemble des sites de l'Université. Le respect des règles d'hygiène et de sécurité et la recherche d'un développement durable sur le campus garantissent un environnement respectueux du bien-être de chacun-e.

Les tags, graffitis, affichages sauvages et jets de débris constituent une dégradation volontaire de l'environnement de travail et sont prohibés. Les débris doivent être déposés dans les endroits idoines.

L'ensemble de la communauté universitaire se mobilise afin de garantir le respect des principes édictés dans la présente Charte. Les contrevenant-e-s aux règles énoncées dans la présente charte s'exposent à des sanctions disciplinaires, conformément aux dispositions légales et réglementaires en vigueur.

En cas de difficulté concernant l'application des règles du savoir-vivre ensemble, des instances et services de l'Université sont à votre disposition (le comité d'hygiène, sécurité et condition de travail, la direction des ressources humaines, le service de médecine préventive, le service d'action sociale, les organisations syndicales, les instances paritaires comme les instances élues de l'Université).

Vous pouvez également envoyer un courriel à l'adresse vivre-ensemble@u-paris10.fr.