

# CURRICULUM VITÆ

---

## ***Isabelle MARET***

Née le 28 octobre 1968 à Strasbourg (67 – Bas-Rhin), France.

Nationalité : Française

Mariée, 2 enfants

Numéro INSEE : 2 68 10 67 482 591 44

### Adresse personnelle

21, avenue de la Forêt Noire, 67000 STRASBOURG (France), Téléphone : 33 (0)9 80 56 51 67,

Mobile : 33 (0)6 95 92 64 94

### Adresse professionnelle

BETA (Bureau d'Economie Théorique et Appliquée), UMR 7522 du CNRS, Pôle Européen de Gestion et d'Economie, 61 avenue de la Forêt Noire, 67085 STRASBOURG Cedex (France), Téléphone : 33 (0)3 68 85 20 87 ou 33 (0)3 68 85 20 69 (Secrétariat),

Télécopie : 33 (0)3 68 85 20 71. Courrier électronique : [maret@unistra.fr](mailto:maret@unistra.fr)

### Grade

Maître de Conférences, Université de Strasbourg, 9<sup>ème</sup> échelon de la classe normale.

## ***FORMATION***

### **Formation initiale :**

- 1987–91 : Université Louis Pasteur (Strasbourg 1).
- 1987–88 : DEUG MASS option Mathématiques–Economie, mention Bien.
- 1989 : Licence d'Econométrie, mention Bien.
- 1990 : Maîtrise d'Econométrie, mention Très Bien.
- 1991 : DEA d'Analyse Economique, mention Bien.
- 1992–1994 : Doctorat en Sciences Economiques, Institut Universitaire Européen, Florence (Italie). (Le doctorat de l'Institut Universitaire Européen est délivré sans mention).

Stage intensif d'anglais, 1991, 1 mois

Cours d'italien, 1991-1993, 2 années

Cours d'espagnol, 1992-1993, 1 année

### **Formation continue :**

- 1997 : Stage d'allemand, 1 semaine.
- 2011 : Formation Moodle, Université de Strasbourg, 1 journée.
- 2015 : Formation Power Point 2010, Université de Strasbourg, 1 journée.  
Formation Moodle 3, ½ journée.

Séminaire pédagogique de la Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de l'Université de Strasbourg, Solvay Brussels School, Economics and Management, 29-30 juin 2015 : 2 journées.

- 2018 : Séminaire pédagogique de la Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de l'Université de Strasbourg, ETH Zurich, 28-29 mai 2018 : 2 journées.
- 2019 : Atelier de formation numérique « Nouveautés Moodle », Université de Strasbourg, 1/2 journée.

## **ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE**

- Août 1988 : stage à la Direction Gestion et Comptabilité de l'entreprise Steelcase Strafor, Strasbourg.
- Août–septembre 1990 : stage à l'INSEE (Institut National de Statistiques et d'Etudes Economiques), Strasbourg. Sujet de la Recherche : étude des Trajectoires de l'emploi et des qualifications dans l'industrie alsacienne.
- Septembre 1991–août 1993 : lauréate de la bourse Lavoisier (délivrée par le Ministère des Affaires Etrangères et de la Coopération) à l'Institut Universitaire Européen, Florence (Italie).
- Septembre 1993–août 1994 : lauréate de la bourse de l'Institut Universitaire Européen, Florence (Italie).
- Octobre–décembre 1994 : chargée de recherche, l'Université de Bonn, Wirtschaftstheoretische Abteilung II, Bonn (Allemagne), (sous la direction du Professeur Werner HILDENBRAND).
- Janvier–juin 1995 : lauréate d'une bourse postdoctorale de recherche du programme « Human Capital and Mobility » de la Communauté Européenne au CORE, Université Catholique de Louvain, Louvain–La–Neuve, (Belgique), (sous la direction du Professeur Claude d'ASPREMONT).
- Septembre 1995 : maître de conférences à l'Université de Strasbourg.

## **DOMAINES DE RECHERCHE**

- Théorie de la Demande : Modélisation de l'hétérogénéité des agents économiques et des consommateurs en particulier, Théorie de l'agrégation des comportements individuels.
- Théorie des jeux : Complémentarité et substituabilité stratégique
- Economie Industrielle : Incidence de la taxation sur la détermination des prix et des profits. Etude de la concurrence et de la détermination des prix dans le canal de distribution.

## **RESPONSABILITÉS COLLECTIVES À L'UNIVERSITÉ**

### **Enseignements**

- Septembre 1995–septembre 1996 :
  - Cours de Mathématiques, DEUG 1<sup>er</sup> niveau (environ cent cinquante étudiants).
- Septembre 1995–septembre 2001 :
  - Cours de Micro-économie 3, DEUG 2<sup>ème</sup> niveau (environ trois cents étudiants), coordinatrice des Travaux Dirigés de cette matière et chargée des Travaux Dirigés d'un groupe de trente étudiants.

- Septembre 2001–septembre 2003 :
  - Cours sur l'Agrégation des Comportements Individuels, DEA (une dizaine d'étudiants).
- Septembre 1996–septembre 2005 :
  - Cours de Micro-économie Approfondie, Licence (environ cent vingt étudiants).
  - Travaux Dirigés de Micro-économie Approfondie, Licence (quatre groupes de trente étudiants).
  - Cours d'Economie Publique, Maîtrise (environ vingt étudiants).
- Septembre 2005–septembre 2015 :
  - Cours d'Introduction à la théorie des jeux, L3, Licence Mathématiques-Economie (environ soixante-dix étudiants).
  - Travaux Dirigés d'Introduction à la théorie des jeux, L3, Licence Mathématiques-Economie (deux groupes de trente-cinq étudiants).
- Septembre 2005– juillet 2018 :
  - Cours de Micro-économie Approfondie : Marchés concurrentiels, L3, Licence Mathématiques-Economie et Licence Economie-Gestion Parcours Economie Quantitative (environ soixante étudiants).
  - Travaux Dirigés de Micro-économie Approfondie : Marchés concurrentiels, L3, Licence Mathématiques-Economie et Licence Economie-Gestion Parcours Economie Quantitative (environ soixante étudiants).
  - Cours d'Economie publique, M1, Master Droit-Economie-Gestion, mention Analyse et Politiques Economiques, mention Assurance et Gestion du Risque (environ cinquante étudiants)
  - Travaux Dirigés d'Economie publique, M1, Master Droit-Economie-Gestion, mention Analyse et Politiques Economiques, mention Assurance et Gestion du Risque (environ cinquante étudiants).
- Septembre 2010-juillet 2018 :
  - Topics in Economics, Competition Regimes, M2, Master Droit-Economie-Gestion, mention Analyse et Politiques Economiques (environ quinze étudiants).
- Septembre 2014-juillet 2018 :
  - Microéconomie, Diplôme Universitaire d'Actuariat de Strasbourg (DUAS) 3<sup>ème</sup> année (environ vingt étudiants).
- Depuis septembre 2015 :
  - Economie Industrielle II, Ecole et Observatoire des Sciences de la Terre, 1<sup>ère</sup> année (environ cinquante étudiants)
- Depuis septembre 2018 :
  - Cours de Micro-économie, L3, Double Licence Mathématiques-Economie et Licence Economie-Gestion Parcours Analyse Economique et Economie Quantitative (environ cent vingt étudiants).
  - Travaux Dirigés de Micro-économie, L3, Double Licence Mathématiques-Economie et Licence Economie-Gestion Parcours Analyse Economique et Economie Quantitative (environ cent vingt étudiants).
  - Intervention (en Organisation Industrielle) dans l'UE Firmes et Marchés, M1, Master Analyse et Politiques Economiques (environ quarante étudiants).
  - Intervention (en Economie Publique) dans l'UE Intervention publique : justifications et modalités, M1, Master Analyse et Politiques Economiques (environ quarante étudiants).
  - Intervention (en Micro-économie) dans l'UE Economie, L3, Licence Mathématiques-Actuariat (environ quinze étudiants).

***Participation à l'enseignement à distance de La Licence de Sciences Économiques mention Monnaie et Finance, réalisé en collaboration avec le Centre National d'Enseignement à Distance (CNED) de septembre 1999 à septembre 2008***

- Rédaction du cours de Microéconomie Approfondie de cette Licence s'adressant à des professionnels.
- Rédaction de devoirs.
- Correction de Devoirs.

***Direction Pédagogique du DEUG Sciences et Technologie mention MASS, de septembre 1996 à septembre 2005***

- Définition du contenu pédagogique de la formation
- Porteuse et rédactrice du dossier d'habilitation pour les deux quadriennaux : 1997-2001 et 2001-2005
- Administration pédagogique de la filière
- Présidente des jurys d'examens
- Membre invité au Conseil de la Faculté

***Porteuse du projet de création de la licence Mathématiques-Economie dans le cadre de la réforme LMD des diplômes universitaires, 2003-2005***

Cette formation en trois ans est le résultat d'un partenariat entre la Faculté de Sciences Economiques et de Gestion et l'U.F.R. de Mathématiques et d'Informatique.

Les effectifs étudiants sont approximativement de 80 étudiants en première année, 60 étudiants en seconde année et 50 étudiants en troisième année.

Cette formation prépare au concours d'entrée du Diplôme Universitaire d'Actuaire de Strasbourg, à l'entrée dans le master Sciences, Technologies et Santé mention Mathématiques et Applications, spécialité Statistique, à l'entrée dans les masters Droit-Economie-Gestion (DEG) mention Analyse et Politique Economique et mention Finance.

***Direction Pédagogique de la Licence Mathématiques-Economie, de septembre 2005 à septembre 2008***

- Définition du contenu pédagogique de la formation
- Porteuse et rédactrice du dossier d'habilitation pour les deux quadriennaux : 2005-2009 et 2009-2013
- Administration pédagogique de la filière
- Présidente des jurys d'examens
- Membre invité au Conseil de la Faculté

**Présidente des jurys d'examens de la licence Mathématiques-Economie, niveau L3, de septembre 2008 à septembre 2009 et de janvier 2011 à septembre 2012**

**Membre obligatoire du jury d'examens du Master mention Economie et Gestion du Risque, M1, de septembre 2015 à septembre 2016**

**Membre du groupe de liaison "Lycées-ULP", de septembre 2005 à septembre 2008**

Recrutement d'étudiants pour promouvoir les filières universitaires dans les lycées.

Contribution à la formation de ces étudiants.

**Membre de la Commission de Spécialistes 05/06 de l'U.L.P, de septembre 1999 à juin 2009**

**Membre du Comité de Sélection des postes de maîtres de conférences de la section 05 (postes 4050 et 4051), Université de Strasbourg, avril 2012**

**Membre du Comité de Sélection des postes de maîtres de conférences de la section 05 (postes 0003 et 0267), Université de Haute Alsace, IUT de Mulhouse, avril-mai 2013**

**Membre du Comité de Sélection du poste de maîtres de conférences de la section 05 (poste 05MCF0226), Université de Strasbourg, mai 2014**

**Membre du Conseil Scientifique du B.E.T.A. de septembre 1995 à septembre 2007**

**Membre de la Commission de Financement BETA/Theme depuis septembre 2000**

Répartition du budget du département BETA/Theme

## **PARTICIPATIONS À DES CONTRATS DE RECHERCHE**

- 1999 : Participation au contrat du BETA « Technology and Infrastructures Policy in the Knowledge-based economy – the impact of the tendency towards codification of knowledge (TIPIK) », EU programme : Contribution personnelle : Formalisation de la codification des connaissances dans des modèles de Recherche et Développement.
- 2003 : Participation au contrat du BETA « Compétitivité de l'industrie du sciage en France », (en collaboration avec AFOCEL, CTBA, ESB, GREQAM).
- 2015-2016 : Obtention d'un financement de l'USIAS (University of Strasbourg Institute for Advanced Studies) pour deux visites au BETA de Rabah Amir, Professeur, University of Iowa.
- 2017 : Demande de Chaire Gutenberg pour Rabah Amir, Professeur, University of Iowa.

## **TRAVAUX ET PUBLICATIONS**

### **Ouvrages Nationaux (ON)**

- *Cours de Microéconomie Approfondie*, Poitiers : CNED, Institut de Poitiers–Futuroscope, 2000, seconde édition 2002.
- *Devoirs et Corrigés de Micro-économie Approfondie*, Poitiers : CNED, Institut de Poitiers–Futuroscope, 2000, une nouvelle édition chaque année universitaire.

### **Articles Internationaux (AI Econlit)**

- « Heterogeneous Households' Intertemporal Characteristics and the Aggregation Problem », *Research in Economics*, 52, 1998, pp.133–157 (Rang 3 du CNRS).
- « Erratum Note on Households' Intertemporal Characteristics and the Aggregation Problem », *Research in Economics*, 54, 2000, pp.325–329 (Rang 3 du CNRS).
- Amir, R., Maret, I., et Troege, M., «On Taxation Pass-Through for a Monopoly Firm», *Annales d'Économie et de Statistique*, 75/76, 2004, pp.155-172 (Rang 2 du CNRS).
- Amir, R., Leiber, T. et Maret, I., « Incentives for Cost Misrepresentation in Supply Chains », *International Journal of Economic Theory*, 7(2), 2011, pp.157-178 (Rang 3 du CNRS).
- Gama, A., Maret, I. et Masson, V., « Endogeneous heterogeneity in duopoly with deterministic one-way spillovers », *Annals of Finance*, 15(1), 2019, pp. 103-123 (Rang 4 du CNRS).
- Amir, R., Gama A. et Maret, I., «Environmental Quality and Monopoly Pricing», *Resource and Energy Economics*, 58, 2019, pp 101-109 (Rang 2 du CNRS).

### **Articles dans Ouvrages Internationaux (AOI)**

- « Modeling Behavioral Heterogeneity in Demand Theory », in *Lectures Notes in Economics and Mathematical Systems*, Berlin Heidelberg, Springer, 2003.
- «The Statistical Approach to the Aggregation Problem», in Pelzer, Lawrence Z. (ed), *New Developments in Macroeconomic Research*, Nova Science Publishers, Happaage NY, 2006.

### **Thèses (T-HDR)**

- « Heterogeneity of Household Characteristics and the Regularities of Aggregate Demand », PhD dissertation, Institut Universitaire Européen, Florence (Italie), 1994.

### ***Autres publications (AP)***

- « Les anticipations rationnelles et la politique de stabilisation », (avec la collaboration de E. RINTZENTHALER), mémoire de Maîtrise, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), 1990.
- « Hétérogénéité des caractéristiques des ménages et théorie de la demande », mémoire de DEA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), 1991.
- « Distribution of the Characteristics of Microeconomic Agents and the Theory of Demand », master thesis, Institut Universitaire Européen, Florence (Italie), 1992.

### ***Communications présentées à des colloques (COM)***

- « Joint Distribution of Demand Functions and Price Expectation Functions and Structural Properties of Market Demand » communication orale présentée à l'European Workshop on General Equilibrium Theory, Institut d'Anàlisi Econòmica, CSIC, Barcelone (Espagne), juin 1995.
- « Heterogeneous Households' Intertemporal Characteristics and the Aggregation Problem », communication orale présentée à l'European Workshop on General Equilibrium Theory, Caixa di Manresa, Manresa, Catalonia (Espagne), mai 1998.
- « Heterogeneous Households' Intertemporal Characteristics and the Aggregation Problem », communication orale présentée à l'Annual Meeting of the Association of Southern European Economic Theorists (ASSET), Bologne (Italie), octobre 1998.
- « Modeling Behavioral Heterogeneity in Demand Theory », communication orale présentée au Workshop on Aggregation of Demand, CORE/IRES, Louvain-La-Neuve (Belgique), janvier 2001.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », communication orale présentée au Congrès de la Société Canadienne de Sciences Economiques, Québec (Canada), mai 2001.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », communication orale présentée à l'European Workshop on General Equilibrium Theory, Maastricht (Pays-Bas).
- « Modeling Behavioral Heterogeneity in Demand Theory », communication orale présentée au Workshop on Economics with Heterogeneous Interacting Agents (WEHIA), MERIT and International Institute on Infonomics, Maastricht (Pays-Bas), juin 2001.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », communication orale présentée au 56<sup>th</sup> European Meeting of the Econometric Society, Lausanne (Suisse), août 2001.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », communication orale présentée au 16<sup>th</sup> annual congress of the European Economic Society, Lausanne (Suisse), août 2001.
- « Modelling Behavioral Heterogeneity », communication orale présentée au 'Workshop on Modelling and Estimation of Aggregate Behaviour', BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), février 2003.
- « Endogenous Spillovers under Cournot Rivalry and Technology Policy », communication orale présentée à la Société Canadienne de Sciences Economiques, Québec (Canada), mai 2003.
- « Channel Performance and Incentives for Retail Cost misrepresentation », communication orale présentée à la Journée du BETA, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), mai 2006.

### ***Discussion Papers***

- « Two Parametric Models of Demand : Structure from Heterogeneity », Institut Universitaire Européen, Florence (Italie), Working Paper ECO n° 93/27, 1993.

- « Dynamics of Temporary Equilibria : Short–Run versus Long–Run Stability », Institut Universitaire Européen, Florence (Italie), Working Paper n°94/22, 1994.
- « Joint Distribution of Demand Functions and Price Expectation Functions and Structural Properties of Market Demand », CORE Discussion Paper. n° 9526, 1995.
- « Heterogeneity of Demand Behavior and the Golden Rule Stationary State », CORE Discussion Paper No 9565, 1995.
- « Joint Distribution of Demand Functions and Price Expectation Functions and Structural Properties of Market Demand », Universität Bonn, Discussion Paper No. A–483.

### ***Documents de Travail du BETA (DT)***

- « Heterogeneous Households' Intertemporal Characteristics and the Aggregation Problem », Document de travail No. 9711, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), 1997.
- « Le transfert de connaissance comme variable stratégique et concurrence en quantités », miméo BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), 2000.
- « Modeling Behavioral Heterogeneity in Demand Theory », Document de Travail du BETA n°2001–04, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), mars 2001.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », (avec Gaël GIRAUD), Document de Travail du BETA n°2001–08, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), avril 2001.
- « Endogenous Spillovers under Cournot Rivalry and Technology Policy », miméo BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1).
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », Document de Travail du BETA n°2002–04, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), janvier 2002. « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », Document de Travail du BETA n°2002–04, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), janvier 2002.
- « Modelling Behavioral Heterogeneity », (avec Gaël GIRAUD), Document de Travail du BETA n°2002–22, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), novembre 2002.
- «Endogeneous Spillovers under Cournot Rivalry and Co-opetitive Behaviors », Document de travail n° 2003-10, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), août 2003.
- Amir, R., Maret, I., et Troge, M., "On Taxation Pass-Through for a Monopoly Firm", Document de travail n° 2004-10, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), mai 2004.
- Giraud, G. et Maret, I, «The Exact Insensitivity of Market Budget Shares and the Balancing Effect», Document de travail n° 2005-02, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), janvier 2005.
- Amir, R., Leiber, T. et Maret, I. «Channel Performance and Incentives for Retail Cost Misrepresentation», Document de travail n° 2006-20, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1), 2006.
- Gama, A., Maret, I. et Masson, V., « Endogenous heterogeneity in duopoly with deterministic one-way spillovers», Document de Travail du BETA n°2018–23, Université de Strasbourg, 2018.
- Amir, R. et Maret, I., «Environmental Quality and Monopoly Pricing», Document de Travail du BETA n°2018–31, Université de Strasbourg, 2018.
- Amir, R., Gama A. et Maret, I., «Environmental Quality and Monopoly Pricing», Document de Travail du BETA n°2019–34, Université de Strasbourg, 2019.



### ***Communications présentées à des séminaires***

- « Externalités de Recherche et Développement, choix du niveau de codification des connaissances et concurrence en quantités », communication orale au Workshop du contrat de recherche.
- « Technology and Infrastructures Policy in the Knowledge-based economy – the impact of the tendency towards codification of knowledge (TIPIK) », EU programme, BETA, Strasbourg, mars 2000.
- « Modelling heterogeneity of homogenous individual demand functions », séminaire BETA/*Theme*, Strasbourg, octobre 2000.
- « Modelling behavioral heterogeneity in demand theory under absence of money illusion », séminaire BETA/*Theme*, Strasbourg, novembre 2000.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », travail en collaboration avec Gaël GIRAUD, séminaire BETA/*Theme*, Strasbourg, novembre 2001.
- « Behavioral Heterogeneity in Large Economies », travail en collaboration avec Gaël GIRAUD, Faculty seminar, Department of Economics, University of Mainz, mai 2002.
- « Modelling Behavioral heterogeneity », travail en collaboration avec Gaël Giraud, CORE seminar, Université Catholique de Louvain–La–Neuve (Belgique), novembre 2002.

### ***Rapporteur de l'ouvrage***

- *Fondements de la microéconomie*, Defalvard Hervé, De Boeck Université, Bruxelles, 2003.

### ***Rapporteur pour les revues internationales***

- « Journal of Economic Theory »
- « International Journal of Industrial Organization »
- « Journal of Public Economic Theory »

### ***Organisation de Colloques et Séminaires***

- Animatrice des séminaires de recherche «Micro-économie » du laboratoire de recherche BETA, de septembre 1996 à septembre 1999.
- Animatrice des séminaires de recherche du département BETA/*Theme* du laboratoire de recherche BETA, de septembre 1999 à février 2005.
- Organisatrice du « Workshop on Modelling and Estimation of Aggregate Behavior », 7 février 2003, BETA, Université Louis Pasteur (Strasbourg 1).
- Membre du comité d'organisation de la Journée du BETA, 21 mars 2014, Université de Strasbourg.
- Membre du comité d'organisation de la Journée du BETA, 19 mars 2015, Université de Lorraine.
- Membre du comité d'organisation de la Journée du BETA, mars 2016, Université de Strasbourg.
- Membre du comité d'organisation de la Journée du BETA, mars 2018, Université de Strasbourg.

- Membre du comité d'organisation de la Journée du BETA, juin 2018, Université de Lorraine.
- Membre principal du comité d'organisation et du comité scientifique du congrès international Public Economic Theory (PET) 2019 Strasbourg, 8-11 juillet 2019, BETA, Université de Strasbourg :
  - Recherche de financements
  - Coordination des différents partenaires (Cellule congrès de l'Université de Strasbourg, BETA, équipe de doctorants, Faculté de Sciences Economiques et de Gestion, P.E.G.E., DALI, ...etc...)
  - Mise en place et alimentation du site Web et de la plateforme de la conférence
  - Définition du programme scientifique
  - Définition du programme non scientifique

### ***Discussion de présentations***

- Journée du BETA 2010, Nancy, mai 2010.

### ***LANGUES***

- Anglais : (lu, parlé, écrit).
  - Italien : (lu, parlé, écrit).
  - Espagnol : (notions)
  - Allemand : (notions)
-