

CURRICULUM - VITAE

ENCAOUA David

né le 24 décembre 1941 à Casablanca

marié le 29.11.1969 à Edwige Pierrette GACON, née le 5 février 1944 à Paris
un enfant, ENCAOUA Juliette Myriam, née le 24 mars 1975 à PARIS.

Nationalité : Française.

ADRESSES :

Professionnelle :

Université de Paris-I Panthéon-Sorbonne
EUREQua, bureau 302
Maison des Sciences Economiques
106-112, Boulevard de l'Hôpital
75647 Paris Cedex 13

tel : 01 44 07 81 97

fax : 01 44 07 82 28

e-mail : encaoua@univ-paris1.fr

Personnelle :

41, Avenue des Cottages
92340 Bourg-la-Reine
tel-fax : 01 46 61 35 23
e-mail :
david.encaoua@wanadoo.fr

FONCTIONS ACTUELLES :

- ❖ Professeur de Sciences Economiques, Université Paris-I, Panthéon-Sorbonne, classe exceptionnelle
- ❖ Directeur de l'Ecole Doctorale ECONOMIE PANTHEON SORBONNE, depuis janvier 2004
- ❖ Directeur du Programme Doctoral "Economie Théorique et Appliquée et Politique Economiques" (ETAPE), Paris I, EHESS, ENS, ENSAE, ENPC, depuis septembre 2000

FONCTIONS ANTERIEURES :

- ❖ Directeur du Centre Economie Mathématique et Econométrie (CEME), (URA CNRS 924) de 1995 à 1998, devenu depuis cette date EUREQua, Equipe Universitaire Recherche Economie Quantitative, (UMR CNRS 8594) par fusion avec le MAD (URA 926).
- ❖ Directeur du DEA "Economie Mathématique et Econométrie" (Université Paris-I, DEA de l'Ecole Doctorale "Economie Théorique et Quantitative") de 1991 à septembre 2000
- ❖ Chargé de mission CNRS, responsable scientifique du programme «Les Enjeux Economiques de l'Innovation» de mai 1997 à août 2001.
- ❖ Fellow au Department of Economics, University College London (Centre for Economic Learning and Social Evolution, ELSE) depuis mai 2000
- ❖ Professeur de Science Economique Université de Nantes (1984-1989).
- ❖ Maître de Conférences Ecole Polytechnique (1987-1998).

- ❖ Professeur vacataire Ecole Nationale de la Statistique et de l'Administration Economique (1988-1992).
- ❖ Chargé de Mission Direction de la Prévision, Ministère de l'Economie et des Finances (1985-1987).
- ❖ Consultant O.C.D.E., Département des Affaires Economiques et Statistiques, Paris, 1982-1983.
- ❖ Chargé de cours Université Catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve (Belgique), 1981.
- ❖ Chargé de cours Université de Grenoble, 1973-1975.
- ❖ Chargé de cours Université de Paris IX - Dauphine, 1972-1973.
- ❖ Assistant titulaire Université de Paris-I, 1972-1983
- ❖ Assistant titulaire Université de Paris V, 1969-1972
- ❖ Professeur de Mathématiques, lycée sous convention d'Etat à Paris (1966-1969)

AUTRES ACTIVITES SCIENTIFIQUES ET ADMINISTRATIVES :

- ❖ Membre du Committee of Economic Advisors de European Patent Office (EPO) à Munich
- ❖ Membre élu du conseil de laboratoire EUREQua depuis février 1999
- ❖ Membre du bureau EUREQua de septembre 1998 à Janvier 2003
- ❖ Membre élu de la Commission de Spécialistes UFR 02, Paris I, de 1997 à 2000
- ❖ Membre élu du comité directeur de l'Association Française de Sciences Economiques (AFSE) de 1996 à 2000
- ❖ Responsable scientifique du programme CNRS *Les Enjeux Economiques de l'Innovation* de mai 1997 à août 2001
- ❖ Membre du conseil scientifique de l'Association pour le Développement de la Recherche en Economie et Statistique (ADRES) depuis 1994,
- ❖ Membre du Conseil Supérieur de l'Aviation Marchande (CSAM), nommé à titre de personne qualifiée de mai 1998 à juin 2002
- ❖ Membre du groupe de travail Secret Statistique concernant les Entreprises, CNIS, novembre 2000 - mars 2002
- ❖ Membre du Groupe "Le système national d'innovation face à la mondialisation de l'activité de R&D", Commissariat Général du Plan, de septembre 1998 à juin 2000
- ❖ Membre du conseil scientifique de l'Institut des Etudes Européennes, Louvain-la-Neuve, depuis 1995
- ❖ Membre du steering committee European Association of Research in Industrial Economics (EARIE) de 1982 à 1992.
- ❖ Membre du Program Committee European Economic Association (EEA), Vienne (1986), Copenhague (1987).

CHERCHEUR VISITEUR A L'ETRANGER :

- ❖ Université du Michigan, Ann Arbor, Etats-Unis, avril 2004
- ❖ Université de Montréal, Département d'Economie et CIREQ, Canada, mars 2004
- ❖ University College London, ELSE, Grande Bretagne, mai 2000, avril 2001, fellow du Département d'Economie, UCL

- ❖ Université de Montreal, CIRANO, Canada, juin 2000
- ❖ Universität Mannheim, ZEW, mars 2000
- ❖ Professeur invité Université du Michigan, Ann-Arbor, (Etats-Unis), 1984
- ❖ Université Catholique de Louvain, CORE, Belgique, 1981

DIPLOMES UNIVERSITAIRES :

- ❖ Concours d'Agrégation pour le recrutement des professeurs d'université de Sciences Economiques, décembre 1983, (rang 8^{ème}).
- ❖ Doctorat d'Etat en Sciences Economiques (Université de Paris I, 1982). "Pouvoir de Monopole et Groupes Industriels : Un essai d'économie industrielle appliqué à la France".
- ❖ Diplôme d'Etudes Supérieures de Sciences Economiques (Université de Paris I, 1971).
- ❖ Maîtrise d'Economie (Faculté des Sciences Economiques, Paris, 1969).
- ❖ Maîtrise de Mathématiques (Faculté des Sciences, Paris, 1969).
- ❖ Licence de Mathématiques (Faculté des Sciences, Grenoble, 1964).
- ❖ Licence de Sociologie (Faculté des Lettres, Paris, 1968).

ENSEIGNEMENTS :

- ❖ *Université de Paris-I (depuis 1984) :*
Propriété intellectuelle et mécanismes d'incitation (post-DEA), Théorie des Jeux (D.E.A.), Economie Industrielle (D.E.A.), Economie de l'Innovation (DEA), Economie Industrielle Appliquée (D.E.A.), Structures de marché et concurrence imparfaite (Magistère, MASS & Maîtrises d'Economie), Microéconomie (1^{ère} année DEUG MASS)
- ❖ *Université de Lausanne, (depuis 2004) :*
Innovation et propriété intellectuelle dans le médicament, DESS Economie de la Santé
- ❖ *Ecole Polytechnique (1986-1998) :*
Micro-économie avancée ; L'entreprise et ses marchés ; Théorie des jeux.
- ❖ *E.N.S.A.E. (1988-1992) :*
Concurrence Imparfait (3^{ème} Année).
- ❖ *Université de Nantes (1984-1986) :*
Comptabilité nationale et méthodes de prévision (Maîtrise), Politiques de stabilisation conjoncturelle (Maîtrise), Micro-économie (1^{ère} Année DEUG).
- ❖ *Université de Michigan, Ann-Arbor, (Etats-Unis) (1984) :*
Microeconomics.
- ❖ *Université Catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve (Belgique) (1981) :*
Développements récents de l'économie industrielle.
- ❖ *Université de Grenoble (1973-1975) :*
Théories de la négociation.
- ❖ *Université Paris IX-Dauphine (1972-1973) :*
Théories de la croissance optimale.

PRINCIPAUX DOMAINES DE RECHERCHE :

- Economie industrielle
- Economie de la recherche - développement et de l'innovation
- Economie de la propriété intellectuelle

- Economie des réseaux
- Théorie des jeux
- Politiques de la concurrence
- Politiques technologiques
- Réglementation économique : télécommunications et transport aérien
- Dynamique des prix industriels

ORGANISATION DE COLLOQUES, CONFERENCES ET SEMINAIRES :

- ❖ *Competition, Innovation and Intellectual Property Rights*, European Summer School in Industrial Dynamics (ESSID), Cargese, 28 août- 4 septembre 2004
- ❖ *Catching-up or Leapfrogging?* Séminaire Department of Economics Université de Montreal and CIREQ, Montreal, 20 mars 2004
- ❖ *Propriété Intellectuelle*, Session plénière, 51^{ème} Congrès Annuel AFSE, Association Française d'Economie, 18-19 septembre 2003, Paris
- ❖ *PhD Jamboree Paris I-Warwick*, 21-22 mars 2002, MSE, Paris.
- ❖ *TECHNOLOGICAL POLICY AND INNOVATION : Economic and Historical Perspectives*, CNRS, CGP, CEPR, Londres NBER, Boston, Paris, 20-22 novembre 2000, Paris, Maison de la Chimie
- ❖ *Les complémentarités dans l'innovation*, Session plénière, 49^{ème} Congrès Annuel AFSE, Association Française de Science Economique, 20-21 septembre 2000, Paris.
- ❖ *Growth, Inequality and Training* (TMR européen GRIT), Maison des Sciences Economiques, Paris, 17-18 décembre 1999.
- ❖ *1ères Journées Doctorales de Paris* (ADRES), Maison des Sciences Economiques, Paris, 10-11 octobre 1999.
- ❖ *L'économie de la R&D et de l'innovation*, Journées AFSE Nice, 20-21 mai 1999 (co-organisation).
- ❖ *The Economics of Air Transport*, ENAC-IDEI- UT1, 17-19 novembre 1998, Toulouse, .
- ❖ *Innovation, Structures de Marché et Qualification des Emplois*, 47^{ème} Congrès Annuel de l'AFSE, Association Française de Science Economique, 24 et 25 septembre 1998, Paris.
- ❖ *Les enjeux économiques de l'innovation*, Workshop, Maison des Sciences Economiques, 29 et 30 mai 1998, Paris.
- ❖ *Les enjeux économiques de l'innovation*, Séminaire mensuel programme CNRS, Maison des Sciences Economiques, Paris, depuis sept 1997.
- ❖ *Economie et économétrie de l'innovation*, 10^{ème} Colloque international de l'A.D.R.E.S, Parlement Européen, Strasbourg, mai 1996
- ❖ *Journées de Microéconomie Appliquée* (co-organisation depuis leur création en 1984, Le Mans (1984), Paris (1985), Nantes (1986), Louvain-la-Neuve (1987), Toulouse (1988), Orléans (1989), Montréal (1990), Caen (1991), Strasbourg (1992), Sfax (1993), Aix-Marseille (1994), Clermont-Ferrand (1995), Liège (1996), Marrakech (1997), Pointe à Pitre (1998), Lyon (1999), Québec (2000), Rennes (2002), Montpellier (2003).
- ❖ *L'empirique en économie industrielle*, Journées AFSE, Caen, avril 1996
- ❖ *Economic analysis and antitrust policy in concentrated sectors*, workshop, Carré des Sciences, Paris, janvier 1996.
- ❖ *Intégration économique européenne*, Journées AFSE, Nantes, avril 1995 .
- ❖ *Antitrust Policies in Europe and in the United States: Recent*

Developments and Policy Implications, Session Invited Papers, 8^{ème}
Congrès European Economic Association, Helsinki, septembre 1993.

- ❖ *Economie des Réseaux*, Journées Paris I, mars 1990.
- ❖ *Concurrence et Réglementation*, Séminaire mensuel, Direction de la Prévision, Ministère de l'Economie et des Finances, Paris (1985-1990).
- ❖ *Dynamiques des Marchés et Structures Industrielles*, 3^{ème} Colloque International A.D.R.E.S, Centre Mahler, Paris, novembre 1988.
- ❖ *Politique économique et dynamiques sectorielles des prix*, Colloque International, O.C.D.E., Paris, septembre 1984.

PROGRAMMES DE RECHERCHE NATIONAUX ET COMMUNAUTAIRES RECENTS :

- ❖ European Summer School in Industrial Dynamics, ESSID, Cargese, 28 août – 4 septembre 2004
- ❖ *Product Markets, Financial Markets and the Pace of Innovation in Europe* (PMFM), Research and Training Network Program, coordinateur Philippe Aghion, CEPR, Londres, 8 équipes européennes, depuis mars 2000
- ❖ *Growth, Inequality and Training* (GRIT), Research and Training Network Program, coordinateur David Ulph, University College, London, 6 équipes européennes, de décembre 1998 à décembre 2002
- ❖ *Les Enjeux Economiques de l'Innovation*, Programme CNRS coordonné par David Encaoua, responsable scientifique, de mai 1997 à août 2001, 60 équipes associées au programme.

ACTIVITES EDITORIALES :

- ❖ Membre du comité de rédaction des revues suivantes : *International Journal of Industrial Organization* (1989-1995), *Journal of Economics and Management Strategy* (1995-1996), *Recherches Economiques de Louvain* (1990-1992), *Economie et Prévision* (1990-1998), *Annales d'Economie et de Statistique* (depuis 1992), *Revue d'Economie Politique* (depuis 1998), *Economie Publique, Etudes et Recherches* (depuis 1998).
- ❖ Création d'une collection de documents de recherche : *Les Cahiers de l'Innovation* (106 titres de janvier 1999 à mai 2001).
- ❖ Rapporteur pour les revues suivantes : *"American Economic Review"*, *"Econometrica"*, *"European Economic Review"*, *"Rand Journal of Economics"*, *"International Journal of Industrial Organization"*, *"Journal of Economics and Management Strategy"*, *"Journal of Economic Behavior and Organization"*, *"Journal of Public Economics"*, *"Journal of Economics, Zeitschrift Fur Nationalokonomie"*, *"Journal of Industrial Economics"*, *Journal of Transportation Economics*, *"Revue Economique"*, *"Recherches Economiques de Louvain"*, *"Economie et Prévision"*, *"Economie Appliquée"*, *"Annales d'Economie et de Statistique"*, *"Revue d'Economie Politique"*, *"Revue d'Economie régionale et Urbaine"*, *"Economie Publique, Etudes et Recherches"*.

DIRECTION DE THESES DE DOCTORAT ET HABILITATIONS :

- a. **Directions à Paris I** (avec situation professionnelle présente des docteurs) :
 - Laure TURNER : *La recherche publique dans la production des connaissances :*

- contributions en économie de la science*, novembre 2003 (assistante ENSAE)
- Marianne RAFFARIN : *Le contrôle aérien en France : Congestion et mécanismes de prix*, décembre 2002, (Etudes Economiques, Réseau Ferroviaire de France)
 - Stéphanie MONJON : *Les dimensions temporelles, informationnelles et stratégiques des comportements d'Innovation : Approches empiriques et théoriques*, décembre 2001, (Chargée de mission ADEME)
 - Séverine HALLER : *Intégration européenne, prix unique et concurrence : Eléments d'analyse et applications*, janv. 2001, (Chargée de mission, Direction de la Prévision puis France Telecom)
 - Pierre Yves SAVIDAN : *Biens systèmes et concurrence dans le transport Aérien*, janvier 2001 (emploi au BIPE)
 - Patrick WAELBROECK : *Processus d'Innovation, Interactions et Diffusion dans l'Economie*, déc. 2000, (Chargé de Recherche FNRS, Bruxelles)
 - Claire CHAMBOLLE : *Analyse théorique du rapport de force dans les relations verticales et applications au secteur agro-alimentaire*, septembre 2000, (Chargée de Recherches, INRA)
 - Eric AVENEL : *Contributions à l'analyse économique de l'intégration verticale : les aspects stratégiques*, janvier 1999, (Professeur, Université de Grenoble)
 - Najoua CHABCHOUB : *Externalités, complémentarités et concurrence dans les réseaux : applications aux secteurs des télécommunications et du transport aérien*, janvier 1999 (emploi France-Telecom)
 - Nadia DONATI : *Concurrence et contrats dans le traitement des ordures ménagères*, octobre 1998 (Emploi cabinet d'études à Paris)
 - Philippe JEHIEL : *Sur les procédures d'enchères et de négociations en présence d'externalités entre acheteurs*, Habilitation, septembre 1998 (Chercheur au CERAS et professeur UCL, Londres).
 - Anne Sophie VAN ROYEN : *Négociations et enchères : Essai d'intégration des mécanismes de vente*, juillet 1998, (Emploi cabinet d'études à Londres).
 - Saïd SOUAM : *Instruments et mécanismes des politiques de la concurrence : Les incitations comme fondement du contrôle des comportements et des structures de marché*, décembre 1997 (Professeur Université Angers).
 - Laurent FLOCHEL : *Economie des réseaux : l'impact de différentes formes de libéralisation sur les comportements et structures de marché*, décembre 1997 (Professeur Université Lyon).
 - Thierry PENARD : *Dynamique concurrentielle et collusion tacite : les jeux répétés comme fondements de la politique de la concurrence*, novembre 1997 (2^{ème} prix de l'AFSE en 1998, prix de l'EARIE en 1998) (Professeur Université Rennes)
 - Laurent LINNEMER : *Structures d'information, différenciation et concurrence*, Habilitation, juillet 1997 (Professeur Université, Montpellier).
 - Emmanuel DUGUET : *Investissement en Recherche-Développement, Innovation et Productivité : Une analyse économétrique de l'industrie manufacturière française*, novembre 1996, (2^{ème} prix de l'AFSE en 1997) (Professeur Université de Bretagne, Brest).
 - Marie Hélène JEANNERET : *Economie des réseaux*, Habilitation, mai 1995 (Professeur Université Paris V).
 - Kouroche VAFAI : *Information asymétrique, comportements opportunistes*

et hiérarchies: essais en économie des organisations, janvier 1995 (chercheur à CIRANO, Canada)

- Bruno CREPON : Recherches sur l'économie de la recherche & développement, juillet 1994 (Administrateur INSEE).
- Corinne BARLET : R. & D., investissement direct à l'étranger et commerce extérieur: analyse théorique et applications à l'industrie en France, janvier 1994 (Maître de Conférences, Besançon).
- Marie Hélène JEANNERET : Compatibilité, standardisation et qualité des produits : stratégies concurrentielles et politique industrielle, février 1992 (Professeur Université Paris V).

b. Participation Jurys :

- Marie Elise DUMANS, Les Enjeux concurrentiels d'Internet pour les marchés traditionnels, Paris I, février 2004
- Claire BORSENERGER, Les politiques de soutien de la R&D, Toulouse I, décembre 2003
- Philippe FEVRIER : Enchères multi-unités : Approches théorique, empirique et expérimentale, Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris, juin 2003
- Philippe ASKENAZY: Innovations et transformations du travail, HDR, Paris I, mai 2003
- David ETTINGER : Enchères avec Externalités Fonctions du Prix, Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris, décembre 2002
- Sébastien MITRAILLE : Stratégies de Stockage et de Vente à Terme en Concurrence Oligopolistique, Université de Toulouse I, novembre 2001
- Patricia CRIFO-TILLET : Inégalités, Innovation et Croissance, Université Lumière, Lyon II, novembre 2001
- Eve CAROLI : Croissance, changements organisationnels et inégalités, HDR, Université Paris X Nanterre, juin 2001
- Jérôme POUYET : Essais sur la réglementation de la concurrence et la concurrence entre réglementations, Université de Toulouse I, mai 2001
- Isabelle RONDE-OUSTEAU : Coût et productivité de la navigation aérienne en France, Université de Toulouse I, mai 2001
- Stéphanie JAMET : Hétérogénéité des Entreprises et Croissance Economique, Conséquences de l'Irréversibilité et de l'Incertitude Spécifique, Université Paris I, décembre 2000
- Céline JULLIEN : Intensité de la concurrence Schumpeterienne, efficacité dynamique et croissance endogène : une approche expérimentale de la propriété intellectuelle des innovations, Université Pierre Mendès France, Grenoble, décembre 2000
- Amel GHARBI-FESSI : Analyse de la survie des entreprises, une approche par les modèles de durée, Paris I, janvier 2000.
- Matthias THOENIG : Commerce International et dynamique des inégalités, Paris I, janvier 2000.
- Arnaud DIEMER : De la Discrimination par les prix à la discrimination par le temps : Théorie et Applications, Paris IX, janvier 2000.
- Eric SCHENK : Externalités de réseau et compatibilité : la concurrence entre standards, Strasbourg, janvier 1999.
- Virginie LETHIAIS : Les restructurations dans l'industrie spatiale : trois essais théoriques, Toulouse 1, janvier 1999.
- Anna CRETI-BETTONI : Réseaux, innovation et croissance, Toulouse 1,

mars 1998.

- Murat YILDIZOGLU : Habilitation à diriger des recherches, Strasbourg, mars 1998.
- Hélène FERRER : Applications de la théorie des jeux coopératifs à l'analyse des marchés, Caen, décembre 1997.
- Corinne LANGINIER : Analyse économique des brevets dans les entreprises, Toulouse 1, septembre 1997.
- Bénédicte MOLINS : Eléments d'économie des réseaux «hub and spoke» aériens : expérience américaine, perspectives européennes, Lyon 2, juillet 1997.
- Sandra RIMBERT : Investissement en notoriété et pouvoir de marché : l'apport des modèles de concurrence spatiale, Orléans, janvier 1997.
- Sébastien STEINMETZ : Dynamique économique et théorie des organisations, Ecole Polytechnique, Paris, mai 1996.
- Giovanni NERO : Intra-European airline competition : A theoretical and an empirical analysis, Institut Universitaire Européen, Florence, février 1996.
- Laurent LINNEMER : Publicité et signal de la qualité, EHESS, Paris, janvier 1996.
- Sophie LECOSTEY : Investissement, flexibilité et incertain, Habilitation, Caen, juin 1995.
- Frantz DISSLER : Congestion aéroportuaire et tarification, Toulouse 1, décembre 1994.
- Guy DUMAS : Stratégies d'entreprises en régime de contrôle des prix: analyse et portée de modèles théoriques, Dijon, décembre 1994.
- Philippe GUIGNARD : Les stratégies publiques de la recherche: le cas des biotechnologies, Grenoble, octobre 1994.
- Eric MALIN : Contributions à la modélisation du développement d'un réseau, Toulouse 1, septembre 1993.
- Philippe MAHENC : Différenciation horizontale en information incomplète, Habilitation, Toulouse 1, septembre 1993.
- Gisèle UMBHAUER : Essais de théorie des jeux en information incomplète, Habilitation, Strasbourg, juillet 1993.
- Nicolas LE PAPE : Décision d'endettement et comportement de marché des firmes industrielles, Caen, octobre 1992.
- Frédéric GAVREL : Oligopole de Bertrand et information imparfaite, Habilitation, Paris I, septembre 1991.
- David PEREZ-CASTRILLO : Essais sur l'économie de la recherche et développement, EHESS, avril 1991.
- Jean-Michel GLACHANT : L'idée de nationalisation, Paris I, janvier 1991.
- Jacqueline PRADEL : Travaux d'Econométrie, Habilitation, Paris I, janvier 1991.
- Sophie LECOSTEY : Flexibilité, incertitude et concentration industrielle, Caen, novembre 1990.
- Mohamed Adel DHIF : Renégociation, stabilité et équilibres d'oligopoles, Toulouse 1, juillet 1990.
- Boubaker MILOUDI : Essai d'analyse du phénomène de pénuries en Algérie : le système de distribution des biens de consommation, Paris-I, janvier 1990.
- Robert GARY-BOBO : Etudes sur la théorie de la concurrence imparfaite, Habilitation, Paris I, décembre 1988.
- André de PALMA : Oligopole et différenciation des produits : une contribution à l'étude de la concurrence imparfaite, Dijon, novembre 1988.

PUBLICATIONS ET TRAVAUX DE RECHERCHE

a. *Articles publiés*

- ❖ Calcul numérique du cœur d'une économie productive, *Informatique et Sciences Humaines*, n° 40-41, décembre 1975, (avec Y. Baran)
- ❖ Les Groupes de sociétés en 1974 : une méthode d'analyse, *Economie et Statistique*, n° 87, mars 1977, 53-63 (avec Y. Citoleux, B. Franck, M. Héon).
- ❖ Indices de concentration et pouvoir de monopole, *Revue Economique*, Vol.29, n° 3, mai 1978, 514-537, (avec A. Jacquemin).
- ❖ Calcul numérique d'un équilibre général avec distorsion fiscale I, *R.A.I.R.O. Recherche Opérationnelle*, Série verte, Vol. 13, n° 3, août 1979, 253-273 (avec Y. Baran).
- ❖ Calcul numérique d'un équilibre général avec distorsion fiscale II, *R.A.I.R.O. Recherche Opérationnelle*, Série verte, Vol. 13, n° 4, novembre 1979, 335-350 (avec Y. Baran).
- ❖ Groupes de sociétés et structure industrielle, *Revue d'Economie Industrielle*, n° 9, 3ème trimestre 1979, 30-53 (avec M. Héon).
- ❖ Détermination numérique de solutions d'un jeu dans l'ensemble de négociation, *Cahiers du Séminaire d'Econométrie*, n° 20, 1979, 61-87 (avec Y. Baran-Marszak).
- ❖ Degree of monopoly, indices of concentration and threat of entry, *International Economic Review*, Vol. 21, n° 1, février 1980, 87-105, (avec A. Jacquemin).
- ❖ Performances sectorielles et groupes de sociétés, *Revue Economique*, Vol. 31, n° 3, mai 1980, 397-429 (avec B. Franck).
- ❖ Stratégies dynamiques de prix et structures de marché, *Cahiers du Séminaire d'Econométrie*, n° 23, 1981, (avec A. Jacquemin et P. Michel).
- ❖ Pouvoir de monopole et répartition salaires profits, *Revue Economique*, Vol. 33, n° 1, janvier 1982, 107-131 (avec B. Franck).
- ❖ Organizational efficiency and monopoly power: the case of French industrial groups, *European Economic Review*, Vol. 19, n° 1, mars 1982, 25-51 (avec A. Jacquemin).
- ❖ Strategic competition and the persistence of dominant firms: a survey, in *New Developments in the Analysis of Market Structure*, eds. F. Mattheuwson and J. Stiglitz, MIT Press, Cambridge Ma., 1986, (avec P. Geroski et A. Jacquemin).
- ❖ Selection et pouvoir dans la nouvelle économie industrielle : une note de lecture. *Revue Economique*, vol.37, n°2, mars 1986, 341-346.
- ❖ Global market power and diversification, *Economic Journal*, 96, juin 1986, 525-533, (avec M. Moreaux et A. Jacquemin).
- ❖ Price dynamics and competition in five O.E.C.D. countries, *Revue Economique de l'O.C.D.E.*, n° 6, Printemps 1986 (avec P. Geroski).
- ❖ Règlements et concurrence : quelques éléments de théorie économique, *Economie et Prévision*, n°76, fasc. 5, 7-46, 1986.
- ❖ Concurrence par les prix et élimination des profits : une approche de la théorie des marchés contestables en termes de théorie des jeux, Juillet 1986, *Actes des Journées de l'AFSE*, 1987 (avec M. Moreaux).
- ❖ L'analyse théorique des problèmes de tarification et d'allocation des coûts dans les télécommunications, *Revue Economique*, vol. 38, n°2, mars 1987, 375-413, (avec M. Moreaux).

- ❖ Réglementation et déréglementation des télécommunications : leçons anglo-saxonnes et perspectives d'évolution en France, *Revue Economique*, Vol. 38, n°2, mars 1987, 475-520, (avec P. Koebel).
- ❖ La déréglementation des télécommunications : analyse de quelques évolutions, *Le Communicateur*, n°1, Juillet 1987 (avec P. Koebel).
- ❖ Concurrence et monopole naturel : une approche par la théorie des jeux, *Annales d'Economie et de Statistique*, n°8, octobre - décembre 1987, 89-116, (avec M. Moreaux).
- ❖ La déréglementation aux Etats-Unis : un essai d'évaluation globale, *Economie, Prospective Internationale*, n°36, 4ème trimestre 1988, 77-95 (avec H. Kempf).
- ❖ Comments on Deregulating European Airlines, *Economic Policy*, n°9, Octobre 1989.
- ❖ The New Industrial Organization : Market Forces and Strategic Behaviour, Book Review: by A. Jacquemin, *International Journal of Industrial Organization*. vol.7, n°4, 1989, 511-514.
- ❖ Les privatisations en France : éléments d'analyse et bilan, *L'Actualité Economique*, vol.65, n°1, mars 1989, 21-52, (avec J.J. Santini).
- ❖ Différenciation des produits et structures de marché, *Annales d'Economie et de Statistique*, vol.15/16, décembre 1990, 51-83
- ❖ Dynamique des marchés et structure industrielle, *Annales d'Economie et de Statistique*, vol.15/16, 1-19, décembre 1990, trad. Anglaise : Market Dynamics and Industrial Structure, 21-38.
- ❖ Regulatory reform: a European perspective, *International Journal of Industrial Organization*, vol.9, 1991, 1-7.
- ❖ Liberalizing European airlines : cost and factor productivity evidence, *International Journal of Industrial Organization*, vol.9, 1991, 109-124
- ❖ Network compatibility : joint adoption versus individual decisions, *Annales d'Economie et de Statistique*, n° 25/26, 1992, 51-69, (avec P. Michel et M. Moreaux).
- ❖ Choix technologiques et stratégies de dissuasion d'entrée, *Economie et Prévision*, vol.1/2, n° 102-103, 1992, 27-36, (avec W.J. Adams et B. Crépon).
- ❖ Micro-économie appliquée: Présentation générale, *Economie et Prévision*, Vol.1/2, n° 102-103, 1992, 1-7, (avec P. Mohnen et M. Sollogoub).
- ❖ Diffusion du savoir et incitation à l'innovation : le rôle des accords de coopération en recherche- développement, *Economie et Statistique*, n° 266,1993 (avec B. Crépon, E. Duguet et P. Mohnen).
- ❖ Distorting the direction of technological change, *European Economic Review*, 1994, 38, 663-673 (avec W.J. Adams).
- ❖ Competition, cooperation and mergers: economic and policy issues, *European Economic Review*, 1994, 38, 637-650 (avec B. Bensaïd et A. Winckler).
- ❖ Business conduct and market structure, *International Journal of Industrial Organization*, *Special Issue on Network Economics*,1996, vol.14, 669-671 (avec N. Economides)
- ❖ Compatibility and competition in airlines : a demand side network effect, *International Journal of Industrial Organization*, 1996, vol.14, 701-726, (avec M. Moreaux et A. Perrot).
- ❖ Ouverture à la concurrence des activités de réseaux : le cas du transport aérien européen, *Revue Economique*, 1996, vol. 47, 6, 1269-1296.
- ❖ Les politiques communautaires de la concurrence, dans *L'Economie Normative*, H. Brochier, R. Frydman, B. Gazier et J. Lallement, eds., *Economica*, 1997.

- ❖ Issues in Industrial Economics, Book Review : by S.R.Chakravarty, *Journal of Economics, Zeitschrift fur Nationalokonomie*, 1997, vol. 65, 1, 114-117.
- ❖ La tarification dans les télécommunications : du monopole à la concurrence régulée, *Actualité Juridique du Droit Administratif*, n° 3, mars 1997, 254-266 (avec L. Flochel).
- ❖ The commercial success of innovations: an econometric analysis at the firm level in French manufacturing, *Annales d'Economie et de Statistique*, 49/50, janvier/juin 1998, 457-478 (avec C. Barlet, E. Duguet & J. Pradel).
- ❖ Economie et Econométrie de l'Innovation, Un tour d'horizon, *Annales d'Economie et de Statistique*, 49/50, janvier/juin 1998, 1-26, version anglaise, 27-56 (avec B. Hall, F. Laisney et J. Mairesse).
- ❖ Politique de la concurrence et théorie des jeux : quelques réflexions à partir de l'industrie cimentière, *Revue d'Economie Politique*, 109, janv-fév.1999, 35-58 (avec C. d'Aspremont et J.P. Ponsard).
- ❖ Competition Policy and Game Theory , in *Competition Policy and Market Structure : game-theoretic approaches*, Essays in Honor of Louis Philips, eds. Victor Norman and Jacques Thisse, Cambridge University Press, juin 2000 (avec C. d'Aspremont et J.P. Ponsard).
- ❖ Concurrence, Innovation et Croissance : un modèle de création non destructrice, *Cahiers d'Economie Politique*, n° spécial «Qu'a-t-on appris sur la concurrence imparfaite depuis Cournot», éd. R. Dos Santos et L.A. Gérard-Varet, 37, 2000, 155-176
- ❖ Competition Policy and Innovation, *Oxford Review of Economic Policy*, (avec A. Hollander), 18, 1, 2002, 63-79
- ❖ The Relevant Market for Television: the French Case, *Communications & Stratégies*, Issue 47, 3rd quarter 2002, 63-86
- ❖ Microéconomie de l'Innovation, in *Encyclopédie de l'Innovation* (avec C. Crampes), Economica, 2003, sous la direction de P. Mustar et H. Penan, 405-430
- ❖ Les Enjeux Economiques de l'Innovation (avec D. Foray, J. Mairesse et A. Hatchuel), *Revue d'Economie Politique*, n°2, 2004, 133- 168

b Articles en cours, soumis ou en voie de soumission:

- ❖ Price discrimination, competition and quality selection, (avec A. Hollander), mai 2004
- ❖ Appropriability and diffusion : a trade-off in intellectual property regimes, mars 2004
- ❖ The Economics of Patents: from Natural Rights to Policy Instruments, (avec D. Guellec et C. Martinez), *Cahier de la MSE, Série EUREQua*, avril 2003
- ❖ Catching-up or leapfrogging : the effects of competition on innovation and growth, janvier 2001 (avec D. Ulph)
- ❖ L'évolution de la politique technologique de soutien de la R&D en France durant 25 ans, mars 2000

c *Ouvrages publiés :*

- ❖ *The Economics and Econometrics of Innovation (edited by D. Encaoua, B. Hall, F. Laisney, J. Mairesse), Kluwer Academic Publishers, juin 2000*
- ❖ *La Pratique Communautaire du Contrôle des Concentrations : Analyses juridique, économique et comparative Europe, Etats-Unis, Japon_ (avec L. Cohen Tanugi, A. Winckler, M. Siragusa & F. Brunet) De Boeck, Louvain la Neuve, 1^{ère} édition, mars 1995, 2^{ème} édition, décembre 1998.*
- ❖ *Concurrence et Coopération dans le Transport Aérien en Europe (avec A. Perrot), Publications de la Commission des Communautés Européennes, Luxembourg, 1992.*
- ❖ *La Dynamique des Prix Sectoriels en France, (avec P. Michel), Economica, mars 1986*
- ❖ *Les Groupes de Sociétés dans le Système Productif Français, (avec Y. Citoleux, B. Franck et M. Héon) Collections INSEE, série E, N° 71, février 1980.*

d *Ouvrage en préparation:*

- ❖ *Economie de l'innovation et de la propriété intellectuelle, prévu pour septembre 2005*

e *Edition de numéros spéciaux de revues:*

- ❖ *Les Enjeux Economiques de l'Innovation (avec A. Hatchuel, D. Foray et J. Mairesse), n° spécial *Revue d'Economie Politique*, n°2, 2004*
- ❖ *The Economics and Econometrics of Innovation (avec B. Hall, F. Laisney et J. Mairesse), numéro spécial *Annales d'Economie et de Statistique*, 49/50, janvier/juin 1998.*
- ❖ *Network Economics (avec Nicholas Economides), numéro spécial *International Journal of Industrial Organization*, vol. 14, 1996*
- ❖ *Microéconomie Appliquée, (avec Pierre Mohnen & Michel Sollogoub), numéro spécial *Economie et Prévision*, Mai 1992.*
- ❖ *Regulatory Reform and Liberalization: A European Perspective, numéro spécial *International Journal of Industrial Organization*, Vol. 9, 1991*
- ❖ *Dynamiques des Prix et Structures de Marché, numéro spécial *Annales d'Economie et Statistique*, Mars 1990.*

f *Documents de recherche et rapports:*

- ❖ *Algorithme de calcul de points fixes et simulations d'équilibres économiques, rapport final de recherche, D.G.R.S.T., décembre 1975, (avec Y. Baran).*
- ❖ *Liaisons financières et structures industrielles. Rapport final de recherche, C.O.R.D.E.S., n° 48-76, mai 1979, (avec Y. Citoleux, B. Franck, M. Héon),*

- ❖ *Corporate group and monopoly power : the French case*, W.P. N° 80-56, Université de Montréal, décembre 1980, (avec B. Franck et A. Jacquemin).
- ❖ *Price leadership versus atomistic competition : a dynamic analysis*, W.P. n° 81-05, Institut des Sciences Economiques de Louvain, janvier 1981, (avec A. Jacquemin et Ph. Michel).
- ❖ *Distributive shares, monopoly power and corporate activity*, W.P. n° 81-10, Mimeo, Université de Paris-I, mai 1981, (avec B. Franck).
- ❖ *Cyclical price flexibility and inflation*, Groupe de Travail n° 1, Comité de Politique Economique, O.C.D.E., novembre 1984.
- ❖ *Price dynamics and competition in five countries*, University of Southampton, W.P. 84-14, 1984, (avec P. Geroski).
- ❖ *Price dynamics and industrial structure : a theoretical and econometric analysis*, W.P. 83-10, O.C.D.E. Département d'Economie et Statistique, juillet 1983.
- ❖ *Dynamique des prix et effets d'inertie : Fondements microéconomiques et analyse économétrique appliquée à la France*, (avec F. Gavrel et Ph. Michel), Université de Paris-I, mai 1985, D.T. 85-13.
- ❖ *Dynamique des Prix Industriels en France*, Ministère de la Recherche et de la Technologie, mai 1985, (avec Ph. Michel).
- ❖ *Concurrence par les prix et élimination des profits : la soutenabilité d'un monopole naturel comme équilibre parfait*, Direction de la Prévision, janvier 1986, (avec M. Moreaux).
- ❖ *Les Privatisations en France*, éléments d'analyse et bilan, Direction de la Prévision, septembre 1988, (avec J. Santini).
- ❖ *Market structure and cyclical fluctuating in U.S. manufacturing*, 1988, (avec P. Geroski).
- ❖ *La concurrence à la « Bertrand-Edgeworth » : propriétés et existence*, 1988, Cahier GREMAQ 8808, (avec M. Moreaux).
- ❖ *La productivité globale des facteurs dans le transport aérien*, Direction de la Prévision, novembre 1989.
- ❖ *Choix technologiques et barrières à l'entrée*, Université de Paris-I, mai 1990, (avec B. Crépon).
- ❖ *Concurrence et coopération dans le transport aérien en Europe*, Paris I, C.E.E. D.G.- IV, octobre 1991, (avec A. Perrot).
- ❖ *Concurrence et réseaux : application au transport aérien*, septembre 1991, Paris-I.
- ❖ *Capacity externalities and compatibility : A game theoretical model*, janvier 1992, (avec P. Michel et M. Moreaux), Cahiers GREMAQ 91.
- ❖ *Distorting the direction of technological change*, mai 1992, (avec W. Adams), Cahier Eco&Maths 9202.
- ❖ *Cooperative, non-cooperative R&D and optimal patent life*, juillet 1992, (avec B. Crépon, E. Duguet, P. Mohnen), Cahier Eco&Maths 92.27
- ❖ *Analyse Economique de la Concurrence dans les Marchés Cimentiers en Europe*, Rapport D.G.IV, CEE, 1993.
- ❖ *Distorting the direction of technological change, revised version*, mars 1993, (avec W. Adams), Cahier Eco&Maths 93.47.
- ❖ *Concurrence entre produits peu différenciés et regroupement de marques* (avec B. Bensaid), mai 1993
- ❖ *L'analyse économique du contrôle des opérations de concentration*, Rapport au Ministère de l'industrie, des postes et télécommunications, 1994
- ❖ *Charges d'accès, interconnexion des réseaux et politiques de la concurrence* (avec N. Economides, L. Flochel, N. Godefroy, M.H. Jeanneret, A. Perrot & D. Phan), décembre 1994, France Télécom et CNET

- ❖ *Compatibility and competition in airlines : a demand side network effect* (avec M. Moreaux et A. Perrot), mars 1995, Cahier Eco&Maths 9516.
- ❖ *Innovation, performance and export in French manufacturing : an empirical analysis* (avec J. Pradel, C.Barlet et E. Duguet), avril 1995, Cahier Eco&Maths 9532
- ❖ *Politiques de brevets et contrats de cession de licences : comparaisons en termes d'incitations et de diffusion*, mars 1995, in Innovations technologiques et performances : approches interdisciplinaires, INSEE
- ❖ *Separating the regulators to reduce risks due to overlapping control*, (avec B. Bensaïd et A. Perrot), juin 1995, Cahier Eco&Maths 9536
- ❖ *The innovation content of sales and exports* (avec C. Barlet, E. Duguet, & J. Pradel), octobre 1996, Cahier Eco&Maths 96.92.
- ❖ *Politique de la concurrence et théorie des jeux*, (avec C. d'Aspremont et J. P. Ponsard), novembre 1997, Cahier Eco&Maths 97.69.
- ❖ *The commercial success of innovations* (avec C. Barlet, E. Duguet, & J. Pradel), juillet 1997, Cahier Eco&Maths 97.71.
- ❖ *Note de synthèse des activités du programme Les Enjeux Economiques de l'Innovation*, février 1999.
- ❖ *La Politique Technologique de Soutien de la R&D en France*, janvier 2000
- ❖ *Catching-up or Leapfrogging : The Effect of Competition on Innovation and Growth*, avec D. Ulph, janvier 2000, Cahier de la MSE, EUREqua, 2000.97
- ❖ *Microéconomie de l'innovation*, avec C. Crampes, Cahier de la MSE, EUREQua, 2001.67
- ❖ *Competition Policy and Innovation*, avec A. Hollander, Cahier de la MSE, EUREQua, 2001.68
- ❖ *Les Dynamiques de l'Innovation*, Rapport pour le Commissariat Général du Plan, juin 2001.
- ❖ *The economics of patents: from natural rights to policy instruments* (avec D. Guellec et C. Martinez), Cahier de la MSE, EUREQua, 2003-124

COMMUNICATIONS

- ❖ *Mars 1972*, «Journée Théorie des Jeux différentiels», Institut National de Recherche d'Informatique et d'Automatique, INRIA, Roquencourt.
- ❖ *Août 1973*, «Workshop on Game Theory», Universität Bielefeld, Bielefeld, Allemagne.
- ❖ *Juill.1974*, «Workshop on Mathematical Dynamic Systems and Differential Games», Varenna (Italie).
- ❖ *Déc.1975*, «Simulation d'équilibres économiques», Colloque International DGRST-CNRS Marseille.
- ❖ *Sept.1976*, « Congrès Mondial de la Société d'Econométrie », ESEM, Helsinki.
- ❖ *Déc. 1976*,«Séminaire d'Econométrie Roy-Malinvaud», C.N.R.S, Paris.
- ❖ *Avril.1977*, «Structures économiques et économétrie», Université de Lyon.
- ❖ *Mai 1977* «Les Groupes Industriels et Financiers». Journée I.N.S.E.E.-C.O.R.D.E.S., Paris.
- ❖ *Mars 1978*, «Séminaire de la Direction de la Prévision», Paris.
- ❖ *Sept.1978*, «Congrès Européen de la société d'Econométrie», ESEM, Genève.
- ❖ *Sept. 1979*«European Association for Research on Industrial Economics» 6^{ème} Congrès EARIE, Cergy-Pontoise.
- ❖ *Sept. 1979*, «Congrès Européen de la Société d'Econométrie», ESEM,

- Athènes.
- ❖ *Sept. 1979*, «Symposium Industrial Economics», Université Autonome de Barcelone.
 - ❖ *Oct. 1979*, «Journée d'étude sur l'oligopole et la théorie des jeux», Louvain-la-Neuve.
 - ❖ *Déc. 1979*, «Séminaire d'Econométrie Roy-Malinvaud», C.N.R.S., Paris.
 - ❖ *Jan. 1980*, «Séminaire du Département d'Economie des Hautes Etudes Commerciales», Université de Lausanne, Lausanne.
 - ❖ *Févr. 1980*, «Séminaire Analyse et Politique Economique», Université de Paris-I.
 - ❖ *Févr. 1981*, «Modèles pour l'économie et la gestion», Colloquium CEREMADE, Paris-IX.
 - ❖ *Mars 1981*, «Séminaire de l'Ecole Polytechnique », Centre de Recherche en Gestion, Paris.
 - ❖ *Avril 1981*, «Séminaire de l'Ecole Normale Supérieure», Paris.
 - ❖ *Mai 1981*, «Séminaire d'Econométrie Roy- Malinvaud», CNRS, Paris.
 - ❖ *Juin 1981*, «The impact of large firms on the performance of European economy», Institute of Management Science, Bruxelles.
 - ❖ *Juin 1981*, «Association Française de Sciences Economiques», Congrès AFSE, Paris.
 - ❖ *Août 1981*, «Congrès Européen de la Société d'Econométrie», ESEM, Amsterdam, Pays Bas
 - ❖ *Sept. 1981*, «European Association for Research on Industrial Economics», 10^{ème} Congrès EARIE, Bâle, Suisse.
 - ❖ *Mai 1982*, «Recent Topics in Industrial Organization», Colloque organisé par F. Mathewson et J. Stiglitz, Ottawa, Canada
 - ❖ *Juin 1982*, «Journée du Centre d'Etudes Industrielles», Paris-I.
 - ❖ *Juil. 1982*, «Comité de Politique Economique OCDE», Groupe de travail n° 1, Paris.
 - ❖ *Févr. 1983*, «Séminaire de recherche OCDE», Paris.
 - ❖ *Juin 1983*, «Comité de Politique Economique OCDE», GT n°1, Paris.
 - ❖ *Mars 1984*, «Séminaire GREMAQ», Université des Sciences Sociales de Toulouse
 - ❖ *Juin, 1984*, «1^{ères} Journées de Microéconomie Appliquée», Université du Maine, Le Mans
 - ❖ *Août 1984*, «European Association for Research in Industrial Economics» 11^{ème} congrès EARIE, Fontainebleau
 - ❖ *Sept. 1984*, «Price Dynamics and Economics Policy», Workshop OCDE, Paris.
 - ❖ *Sept. 1984*, «Industrial Organization Seminar», University of Michigan, Ann Arbor (Etats-Unis).
 - ❖ *Oct. 1984*, «Stroh-Labatt Conference on Economic Theory», Université du Michigan (Etats-Unis), et Université du Western Ontario (Canada), Ann Arbor (Etats-Unis).
 - ❖ *Déc. 1984* «Econometrics Seminar», University of Michigan, Ann Arbor (Etats-Unis).
 - ❖ *Déc. 1984*, «Séminaire du Département d'Economie», Université de Montréal, Montréal.
 - ❖ *Mai, 1985*, «2^{ème} Journées de Microéconomie Appliquée», Paris.
 - ❖ *Sept. 1985*, « European Association for Research in Industrial Economics» 12^{ème} Congrès EARIE, Cambridge (Grande Bretagne).
 - ❖ *Oct. 1985*, «Séminaire Concurrence et Réglementation», Direction de la

- Prévision, Paris.
- ❖ *Nov. 1985*, «Séminaire Concurrence et Réglementation», Direction de la Prévision, Paris.
 - ❖ *Févr. 1986*, «Journée Dynamique des Prix», CEME, Paris-I.
 - ❖ *Mars 1986*, «Journée d'Economie Industrielle», E.N.S.A.E., Paris.
 - ❖ *Mai 1986*, «Journée Economie du Développement». Paris-I.
 - ❖ *Juin 1986*, «3^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Nantes.
 - ❖ *Juin 1986*, «Seminar in Industrial Organization and Policy», Louvain-la-Neuve.
 - ❖ *Août 1986*, « European Economic Association», Congrès EEA, Vienne.
 - ❖ *Sept. 1986*, «Association Française de Sciences Economiques», Congrès AFSE, Paris.
 - ❖ *Oct. 1986*, «Imperfect Competition and Related Topics», Colloque, Marseille-Luminy.
 - ❖ *Nov. 1986*, «Séminaire d'Economie Roy-Malinvaud», A.D.R.E.S., Paris.
 - ❖ *Déc. 1986*, «Strategic Behavior and Economic Policy», Université de Paris-I.
 - ❖ *Mars 1987*, «Télécommunications, quelle évolution pour la France?», Ministère des Postes et Télécommunications, Paris.
 - ❖ *Avril 1987*, «Séminaire Calcul Economique», C.N.E.T., Paris.
 - ❖ *Avril 1987* «Séminaire Commissariat Général au Plan», Groupe Dubois, Paris.
 - ❖ *Juin 1987*, «4^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Louvain-la-Neuve.
 - ❖ *Juin 1987*, «Symposium de politique industrielle», Université Autonome de Barcelone.
 - ❖ *Août 1987*, «European Economic Association» Congrès EEA, session plénière Market Structure, Competition and Industrial Policy, Copenhague, Danemark
 - ❖ *Sept. 1987*, «EARIE, European Association for Research in Industrial Economics», 14^{ème} Congrès, Madrid, Espagne
 - ❖ *Nov. 1987*, «Privatization in UK and France», Colloque Oxford University, Oxford, Angleterre
 - ❖ *Déc. 1987*, «Privatization in the E.C. : a comparative perspective», Université de Maastricht, Pays Bas.
 - ❖ *Fév. 1988*, «Conférence Centre des Hautes Etudes de l'Armement», CHEAR, Intervention Publique et Dérégulation, Paris.
 - ❖ *Juin 1988*, «5^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Toulouse.
 - ❖ *Nov. 1988*, «Développements récents en Economie Industrielle», Colloque international. ADRES, Paris.
 - ❖ *Déc. 1989*, «American Economic Association», Annual Meeting AEA, Atlanta (Etats-Unis).
 - ❖ *Mars 1990*, «Journées Economie des Réseaux», CEME, Université de Paris-I.
 - ❖ *Mai 1990*, «7^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Montréal, Canada.
 - ❖ *Mai 1990*, «European Industrial Restructuring in the 1990's», I.N.S.E.A.D., Fontainebleau.
 - ❖ *Sept. 1990*, «Regulation and Incentives», Colloque GREMAQ, Toulouse.
 - ❖ *Oct. 1990*, «Théorie des Jeux et Organisation», Colloque international ADRES, Aix-Marseille.
 - ❖ *Mai 1991*, «8^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Caen.
 - ❖ *Sept. 1991*, «Association Française de Science Economique », Congrès, Paris.
 - ❖ *Déc. 1991*, «Les nouvelles armes du défi industriel», Journée Ministère de l'Industrie et du Commerce Extérieur, Paris
 - ❖ *Janv. 1992*, «European Research Conference on Industrial Organization», Toulouse
 - ❖ *Mars 1992*, «Groupe de Travail de Microéconomie Industrielle», CEME, Paris I.

- ❖ *Avril 1992*, «Industrial Organization and Competition Policy», CEPR, Barcelone.
- ❖ *Juin 1992*, «9^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Strasbourg.
- ❖ *Juin 1992*, «International Seminar on Technological Appropriation», Colloque INSEE, Paris.
- ❖ *Sep. 1992*, «ESEM, Congrès Européen de la Société d'Econométrie», Bruxelles.
- ❖ *Oct. 1992*, «Econometrics of Imperfect Competition », Colloque IDEI, Toulouse.
- ❖ *Mai 1993*, «Market Structure and Industrial Policy», Colloque C.E.P.R., Paris.
- ❖ *Mai 1993* «Competition and Regulation in Concentrated Industries», Journées CORE, Louvain-la-Neuve, Belgique.
- ❖ *Juin 1993*, «Séminaire Droit-Economie», Direction de la Prévision, Paris.
- ❖ *Juin 1993*, «10^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Sfax, Tunisie.
- ❖ *Août 1993*, «European Economic Association », 8^{ème} Congrès EEA, session Invited Papers «Antitrust Policies in Europe and in the U.S.: Recent Developments and Policy Implications», Helsinki, Finlande
- ❖ *Mars 1994*, «Stratégies Industrielles et Contrôle Communautaire des Concentrations», Journée Ministère de l'Industrie, Paris.
- ❖ *Mai 1994*, «L'évolution du Droit Communautaire de la Concurrence», Journée Ecole Normale Supérieure, Paris.
- ❖ *Mai 1994*, «Séminaire Compatibility and Competition, in Airlines», Université Catholique de Louvain la Neuve, Belgique.
- ❖ *Mai 1994*, «Ecole de Printemps d'Economie Internationale et d'Economie Industrielle», Marseille.
- ❖ *Juin 1994*, «11^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Marseille.
- ❖ *Juin 1994*, «Competition and Regulation in Concentrated Industries», Workshop Laboratoire d'Econométrie de l'Ecole Polytechnique, Paris.
- ❖ *Juin 1994* «Réseaux 2010», Groupe Plénier Commissariat Général au Plan, Paris.
- ❖ *Oct. 1994*, «Networks and Competition», Colloque Institut d'Economie Industrielle, Toulouse.
- ❖ *Janv. 1995*, «Séminaire France-Télécom», Interconnexion des Réseaux et Politiques de la Concurrence, France-Télécom, Paris.
- ❖ *Mars 1995*, «Innovations Technologiques et Performances, approches interdisciplinaires», Colloque CNRS, Paris.
- ❖ *Juin 1995*, «12^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Clermont-Ferrand.
- ❖ *Juin 1995*, «Journées AFSE, Intégration Economique Européenne», Nantes.
- ❖ *Oct. 1995*, «L'économie normative», Colloque Carré des Sciences, Paris.
- ❖ *Janv. 1996*, «Economic analysis and antitrust policy», Workshop Paris I et Ecole Polytechnique, Carré des Sciences, Paris.
- ❖ *Fév. 1996*, «Séminaire ENSAE », Concurrence et Réglementation, Paris.
- ❖ *Juin 1996*, «The Economics and Econometrics of Innovation», 10^{ème} conférence internationale ADRES, Parlement Européen, Strasbourg.
- ❖ *Juin 1996*, «13^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée », Liège.
- ❖ *Sept. 1996*, «L'évolutionnisme», Colloque Sorbonne, Paris.
- ❖ *Oct. 1996*, «Journées de l'Institut d'Etudes Européennes», Louvain-la-Neuve
- ❖ *Oct. 1996*, «Les magistratures économiques», Colloque AIDE, Université Lluís, Rome.
- ❖ *Déc. 1996*, «Droit des Télécommunications», Colloque CERDPE & AJDA, Sorbonne, Paris

- ❖ *Fév. 1997*, «Marché unique européen : les résultats sont-ils à la mesure des espérances ?», Journée CEPII-CIREM, Sénat, Paris
- ❖ *Juin 1997*, «La localisation des activités : transport et distribution», Journée d'étude doctorale Université de la Méditerranée, Aix en Provence
- ❖ *Déc. 1997*, «Rethinking the management of innovation», Colloque British Council, Université de Ferrare, Italie
- ❖ *Déc. 1997*, «Les aéroports de demain», 10^{ème} Conférence Jacques Cartier, Lyon
- ❖ *Nov. 1998*, «Concurrence et déréglementation dans le transport aérien», Colloque ENAC-IDEI-UT1, Toulouse
- ❖ *Avril 1999*, «Fundação para a ciência e a tecnologia » Participation à un jury de sélection de projets de recherche, Science and Technology Foundation, Lisbonne, Portugal
- ❖ *Avril 1999*, «Organization methods of public research laboratories and their effectiveness», Journée D.G. XII, Bruxelles, Belgique
- ❖ *Avril 1999* «Growth, Inequality and Training», GRIT Meeting, Fondazione Eni Enrico Mattei, Milan, Italie
- ❖ *Mai 1999*, «L'Economie de l'Innovation», Journées de l'AFSE, Sophia Antipolis, Nice
- ❖ *Oct. 1999*, «Qu'a-t-on appris sur la concurrence imparfaite depuis Cournot», Journées des Cahiers d'Economie Politique, Strasbourg
- ❖ *Nov. 1999*, «Innovation, Appropriation Strategies and Economic Policy», Colloque international Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie, Paris
- ❖ *Nov. 1999*, «Ateliers de la MSE»: Session Croissance et Innovation, Paris I
- ❖ *Déc. 1999*, «Growth, Inequality and Training» GRIT Meeting, Maison des Sciences Economiques, Paris
- ❖ *Janv. 2000*, «Réinventer la Recherche», Colloque CIRRES, La politique technologique de la France, Sénat, Paris
- ❖ *Mars 2000*, «Séminaire Oekonomia» organisé par Gérard Debreu, Concurrence et Innovation dans un Modèle de Croissance Endogène, Ecole Normale Supérieure, Paris
- ❖ *Avril 2000*, «Growth, Inequality and Training», GRIT Meeting, University College London
- ❖ *Mai 2000*, «*Industrial Structure and Input Markets*», CEPR, DFG, ZEW, Mannheim, Allemagne
- ❖ *Mai 2000*, «*Product Markets, Financial Markets and the Pace of Innovation in Europe*», Kick-off meeting du programme PMFM, Mannheim, Allemagne
- ❖ *Juin 2000*, «17^{èmes} Journées de Microéconomie Appliquée», Québec, Canada
- ❖ *Juin 2000*, «*Innovation and Supermodularity Conference*», CIRANO & WZB, Montreal, Canada
- ❖ *Sept 2000*, «*International Conference in Economics IV*», Middle East Technical University, Ankara, Turquie
- ❖ *Sept 2000*, «*Congrès de l'AFSE*», Session de papiers invités : Les Complémentarités dans l'innovation, Carré des Sciences, Paris
- ❖ *Nov 2000*, «*International Conference : Technology Policy and Innovation, Economic and Historical Perspectives*», CNRS, CEPR et NBER, Maison de la Chimie, Paris
- ❖ *Avril 2001*, «*Propriété intellectuelle et concurrence*» Séminaire Droit-Economie, Direction de la Prévision
- ❖ *Avril 2001*, «*Meeting ENLEGDEM*», University College London

- ❖ *Avril 2001, «La politique de la concurrence européenne face au marché unique : le cas du secteur des télécommunications», Club du CEPIL, CGP*
- ❖ *Nov 2001 « Tribute to Professor Alexis Jacquemin », Commission Européenne, Bruxelles*
- ❖ *Dec. 2001, Séminaire du CERNA, Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris, Paris*
- ❖ *Jan 2002, International Symposium Guidelines for Merger Remedies, Prospects and Principles, Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris, & University of California, Berkeley*
- ❖ *Juin 2002, Frontiers of Ownership in the Digital Economy : Information Patents, Database Protection and the Politics of Knowledge, IFRI & Centre for Information Policy, University of Maryland, IFRI, Paris*
- ❖ *Juin 2002, From Imperfect Competition to Industrial Organization, Conference in Honor of Jean Gabszewicz, CORE, Université Catholique de Louvain, Louvain-La-Neuve*
- ❖ *Oct 2002, Colloque Economie et Gestion de l'Innovation, Key noye lecture, INRA, Université de Grenoble*
- ❖ *Oct 2002, Groupe de travail Innovation, Ecole Doctorale ETAPE, université de Paris I*
- ❖ *Nov 2002, Groupe de travail Innovation, Ecole Doctorale ETAPE, université de Paris I*
- ❖ *Déc 2002, De l'Idée à la Performance, INSEE, Espace Hamelin, Paris*
- ❖ *Janv 2003, Strategic Interactions in Industrial and Social Organizations, Conference in memory of Louis-André Gérard-Varet, Université Catholique de Louvain, CORE , Louvain La Neuve*
- ❖ *Avril 2003, European Policy for Intellectual Property Conference, EPIP Conference, European Patent Office, Munich*
- ❖ *Mai 2003, Product Markets, Financial Markets and the Pace of Innovation in Europe, PMFM mid-term Conference, CEPR, London*
- ❖ *Août 2003, The Economics of patents, International Conference in Memory of Zvi Griliches, R&D, Education and Productivity, NBER and CREST, Paris*
- ❖ *Août 2003, Conference, IPR, Innovation and Economic Performance, OECD, Paris*
- ❖ *Sept 2003, L'économie des brevets, 51^{ème} Congrès AFSE, session plénière Propriété Intellectuelle, Paris*
- ❖ *Fév 2004, Séminaire Alliance, Institut d'Etudes Politiques, Paris*
- ❖ *Fév 2004, Innovation, concurrence et propriété intellectuelle, Séminaire Collège de France, Chaire Théorie Economique et Organisation Sociale*
- ❖ *Mars 2004, Appropriability and diffusion : a trade-off in intellectual property regimes, Université de Montréal*