

Sophie MERITET

Université Paris Dauphine, LEDa

C.G.E.M.P.

Centre de Géopolitique de l'Énergie et des Matières Premières

Place du Marechal de L de Tassigny

F-75016 Paris

Email : Sophie.meritet@dauphine.fr

Site personnel : www.meritet.net

Thèmes de recherche : économie industrielle, réorganisation des industries énergétiques, politique énergétique, politique de la concurrence, géopolitique de l'énergie

PUBLICATIONS ET DOCUMENTS DE TRAVAIL

Articles publiés dans des revues à comité de lecture

[2014], “*Forecasting electricity spot prices using time-series models with a double temporal segmentation*”, with M. Bessec & J. Fouqualt, à paraître

[2014], “*Effets internes et externes du développement des hydrocarbures non conventionnels aux Etats-Unis : bilan d'étape et perspectives* », avec P. Geoffron, Revue d'Economie Industrielle, à paraître.

[2014], “*Que peut-on anticiper de l'exploitation des hydrocarbures de schiste aux Etats-Unis ?*», avec P. Geoffron, Revue Géoéconomie, à paraître.

[2014] – «*La nouvelle révolution ou la renaissance énergétique des Etats-Unis*» - Outre-Terre, L'esprit du Temps

[2014] – «*Evolution gaz de Schiste en Europe (comparaison avec les Etats-Unis)* », avec P. Geoffron Revue d'Economie Industrielle (à paraître)

[2014] – «*Politique énergétique* » - avec J-M. Chevalier, Encyclopedie Universalis

[2013] – «*Le mouvement de concentration dans l'industrie électro-gazière en Europe*» - Economies et Société – I.S.M.E.A. - Série Economie de l'Énergie.

[2011]-“*Une révolution en Israël: des découvertes de gaz naturel modifiant la situation énergétique*», La Revue de l'Énergie, Mai-Juin.

[2010] - «*Après les élections américaines, l'avenir incertain des projets de loi énergie-climat au Sénat*», La Revue de l'Énergie, Novembre- Décembre.

[2010] - «*Les nouveaux défis des politiques énergétiques des Etats-Unis et de l'Union Européenne*», Revue du marché commun et de l'Union Européenne, n°537, Avril, pp-211

[2009] - «*Que peut-on attendre des Etats-Unis dans le débat énergie-environnement ?* », Economies et Société, ISMEA, Economie de l'Énergie.

[2007] - «*French perspectives in the emerging European Union energy policy*» - Energy Policy – n°35, pp. 4767-4771.

[2007] - «*French Energy Policy in the European Context* » - Foreign Policy in Dialogue - Issue No. 20 - Special Issue «*Towards an External European Energy Policy?* ».

- [2007] - « *Concentration et risques sur les marchés européens de l'énergie* » en collaboration avec P. Geoffron- Economies et Société – I.S.M.E.A. - Série Economie de l'Energie.
- [2006] – « *L.N.G. in the north western coast of Mexico: impact on prices of natural gas in both sides of the us-Mexico border* » en collaboration avec A. Elizalde Petróleos Mexicanos (PEMEX) & J.Rosellón de Centro de Investigación y Docencia Económicas (C.I.D.E.)- Frontera Norte - vol. 18, Julio – Diciembre, (*Frontera norte es una publicación bilingüe, editada semestralmente por El Colegio de la Frontera Norte con el fin de difundir trabajos de investigación que aborden la problemática fronteriza, los cuales deben reunir alta calidad académica y originalidad en su análisis*).
- [2005] - « *Les Perspectives de Light, filiale d'EDF au Brésil* », Revue de l'Energie, n° 566, Juillet – Août.
- [2004] - « *Vers une nouvelle crise de l'industrie électrique au Brésil ?* », La Revue de l'Energie, n°555, Mai – Juin,
- [2003] « *L'énergie nucléaire face à la déréglementation de l'industrie électrique* » en collaboration avec P. Zaleski, La Revue de l'Energie, Mai,
- [2003] - « *Nouvelle concurrence verticale entre producteurs et distributeurs français : L'enjeu des marques des distributeurs* » - Petites Affiches Le quotidien Juridique - Numéro Spécial La Grande distribution en France.
- [2003] - « *L'émergence de pouvoir de marché dans les marchés électriques: le cas des Etats-Unis* » - Economies et Sociétés – I.S.M.E.A. - Série Economie de l'Energie
- [1999] - « *Les unités de production distribuée dans la nouvelle organisation de l'industrie électrique – Le cas des micro turbines à gaz aux Etats-Unis* », La Revue de l'Energie, Décembre, pp. 765-770.

Ouvrages

- [2014]- «*Microéconomie : Les défaillances du marché* », avec F. Bien, Pearson.
- [2014]- «*Microéconomie : exercices corrigés*», avec F. Etner, Ellipses.

Articles

- [2013]-«*Révolution énergétique : tout reste à faire* », Les Echos, Mars 2013
- [2012], « *Les relations franco-allemandes dans le domaine de l'énergie en Europe* », Annuaire Français de Relations Internationales.
- [2010] - « *Panorama des marchés du gaz naturel en 2010* », Centre d'Etude et Recherche Internationale C.E.R.I, *Défis et enjeux des énergies fossiles au XXIème siècle sous la direction de I. Rousseau*.
- [2010] - « *L'état énergétique du monde* », Dossier pour la Science, n°69, Octobre-Décembre, pp.92-98
- [2010] - « *Des marchés pour la capacité : enseignements nord-américains* », avec F. Salaun, Europ Energies, Juillet, pp8-9.
- [2010]- « *Politique énergétique : Quelques éléments de comparaison entre le Brésil et la France* », acte du colloque publié Conférence franco brésilienne : Les vraies énergies du développement durable, Vargas Foundation E.B.A.P (Escola Brasileira de Administração Pública e de Empresas da Fundação Getulio Vargas) - (Rio de Janeiro, Brazil, Septembre)
- [2008]- « *Les transitions réglementaires dans les industries énergétiques* », Problèmes Economiques, La documentation française, n°339, Juillet Aout.
- [2008]-«*Politiques de l'énergie* », avec JM Chevalier, Encyclopedia Universalis,
- [2008] - « *Approvisionnements européens en gaz* Encyclopedia Universalis,

- [2007] - « *Libéralisation des marchés énergétiques : l'exemple américain* », Alternatives Edito Areva, Juillet 2007
- [2007] - « *Vers une politique énergétique commune* », Encyclopedia Universalis 2007, Enjeux et Actualités, Energie, pp.176-179.
- [2007] - « *Les transitions réglementaires dans les industries énergétiques* »- Cahiers Français – n°339,
- [2005] - « *Point de vue sur l'E.P.R. - Stand point on E.PR.* », en collaboration avec P. Zaleski, Contrôle, Autorité de Sûreté Nucléaire, n° 164, Mai, pp. 51-59,
- [2004] - « *L'émergence de pouvoir de marché dans les marchés électriques : Le cas des Etats-Unis*», Problèmes Economiques, La Documentation Française, n°2.852.

Chapitres dans des ouvrages collectifs

- [2014], « *le gaz naturel* », Encyclopédie de l'énergie, en ligne à paraître
- [2013], « *La situation énergétique des Etats-Unis* », double page dans Atlas Energie, sous la direction de P. Sebille, Ed. A. Michel.
- [2013] - “*The United States energy policy: at a turning point*”, with Salaun F. Chapter 6, in *The New Energy Crisis: climate, economics and geopolitics*, Ed JM Chevalier & P. Geoffron, 2nd Ed, Palgrave.
- [2011]- “*French energy policy within the European Union framework: From black sheep to model?*” in *Toward a common energy policy*, Ed European Union Center of Excellence at the Georgia Institute of Technology, Palgrave Mcmillan.
- [2011]- « *La politique énergétique des Etats Unis à un tournant* », avec Salaun F., Chapitre 6 dans *Les nouveaux défis de l'énergie: Climat, Economie, Géopolitique*, 2nd Ed, Ed JM Chevalier, Economica.
- [2011]- “*Brazilian and Mexican energy policies*”, with V. Carreon, in *El Desafío del desarrollo con equidad: una comparación de las estrategias de desarrollo de México y Brasil*, ed CIDE.
- [2009] - “*The United States energy policy: at a turning point*”, with Salaun F. Chapter 6, in *The New Energy Crisis: climate, economics and geopolitics*, Ed JM Chevalier, Palgrave.
- [2009] - « *La politique énergétique des Etats Unis à un tournant* », avec Salaun F., Chapitre 6 dans *Les nouveaux défis de l'énergie : Climat, Economie, Géopolitique*, Ed JM Chevalier, Economica.
- [2007]-« *Electricity Spot Price Modeling: Univariate Time Series Approach* », with R. Bourbonnais, Chapter 3 in *The econometrics of energy systems*, Ed JH Keppler, Palgrave Macmillan
- [2007] - « *The Causality Link between Energy Prices, Technology and Energy Intensity* » with M. Bessec, Chapter 6 in *The econometrics of energy systems*, Ed JH Keppler, Palgrave Macmillan
- [2005] - « *Les transitions réglementaires électriques* », en collaboration avec P. Geoffron, dans *Annales de la Régulation* vol I., Bibliothèque de l'Institut André Tunc, Paris Sorbonne, Régulation des activités économiques et sociales, Tome 9, Ed L. Vidal, *Le droit de l'énergie et des réseaux*, Editions L.G.D.J. pp. 419-437,
- [2000]- « *L'intégration verticale* », with avec E. Deschamps, Chapitre 10 in *L'Economie Industrielle des Stratégies d'Entreprises*, Ed JM Chevalier, Montchrestien, Paris- 2nd édition.

Etudes, rapports et cahiers de recherche

- [2010], “*Vers une Communauté européenne de l'énergie : une proposition politique*”, rapport Notre Europe, sur une proposition de Jacques Delors
- [2009] – “*French energy policy*”, Scholarly project on the energy policy of the European Union, Georgia State University, co-sponsored by the European Union Center of Excellence , Working Paper.

[2008] - « *Relations franco allemandes dans l'énergie* », sous la direction de J. Keppler avec K. Notz, I.F.R.I Energie Comité d'études des relations franco-allemandes C.E.R.F.A.

[2003] - « *L'ouverture à la concurrence de l'industrie électrique aux Etats-Unis : situation et perspectives* » - Cahier de l'Institut Français des Relations Internationales (I.F.R.I.).

[2000] - « *Apports de l'Economie Industrielle pour comprendre et analyser les évolutions des industries de l'énergie* » - Groupe VIVENDI – dans « les nouveaux enjeux de l'industrie énergétique mondiale » (Janvier, Paris, France).

[1998] - « *La dérégulation des réseaux électriques en Europe : une approche juridique* » - en collaboration avec A. Bonanni (Mai, Paris, France)- Cahier de Recherche CGEMP.

[1996] - « *Le concept d'Intégration Verticale : théorie et vérification empirique* » – Mémoire de D.E.A. Economie Industrielle (Octobre, Paris, France).

Interventions dans les medias

[2014]- Concours Generation Energie – SIA Partners, RTE Expansion.

[2013]- “*Revolution énergtique : tout reste à faire*”, Les Echos, 20/03/2013

[2013]- “*Gaz de schiste en France*”, Interview pour l'émission “KBS Spécial” de KBSKorean Broadcasting System, Télévision publique coréenne

[2011] – Interview- *Lettre d'information interne Dauphine* – Portrait du mois- Septembre 2011

[2011]- Interview- Journal de l'Institut Pratique du Journalisme (I.P.J) pour les Relations Internationales de l'Université Paris- Dauphine – Septembre 2011

[2010] - “*Política energética de los Estados Unidos*” – El mundo del petróleo – August.

[2010] - “*Tarifas eléctricas reguladas in Francia*”- El mundo del petróleo – May.

[2010] - “*Energía nuclear y cambio climato*” - El mundo del petróleo – June.

[2010] - “*La política energética francesa*”- El mundo del petróleo – April.

[2009]- Interview-Au fait, Moroccan news paper, 27/10/09

[2009] – Interview- Le Matin, Moroccan news paper, 27/10/09

[2008]- “*Energía en pocas palabras*” – El mundo del petróleo – August,

[2007] - « *Hacia una política energética común? Unión Europa* »- El mundo del petróleo – Décembre – Janvier

[2006] - « *Concentration : parallèle entre les Etats-Unis et l'Union Européenne* », Les Echos Energie, Le point de vue d'un expert, Mai.

[2004] - « *Pouvoir de marché et réorganisation de l'industrie électrique* », Les Echos Energie, Le point de vue d'un expert, Janvier,

COLLOQUES, CONFERENCES, SEMINAIRES

Conférences Internationales

[2014]- “*Forecasting electricity spot prices using time-series models with a double temporal segmentation*”, with M.Bessec and J. Fouquault - The 12th European AEE Conference- International Association for Energy Economics (September 2014, Roma, Italy)

- [2014]- “*Forecasting electricity spot prices using time-series models with a double temporal segmentation*”, with M.Bessec and J. Fouquault - The 37th IAEE Conference- International Association for Energy Economics (June 2014, New York, USA)
- [2012]- « *A sustainable energy situation : economics, uncertainties and challenges* », Alliance française Washington DC (Washington DC, USA, November)
- [2009] -« *Géopolitique du gaz naturel : choc de 2009 et évolutions possibles dans le Bassin Atlantique*”, Simpósio Brasil-França de Energia: Novos Atores, Novas Relações Geopolíticas e o Papel da Agroenergia (Sao Paulo, Brazil, Septembre)
- [2009] -”*Politiques énergétiques: comparaison France Brésil*”, Conférence franco brésilienne : Les vraies énergies du développement durable, Vargas Foundation EBAP (Escola Brasileira de Administração Pública e de Empresas da Fundação Getulio Vargas) - (Rio de Janeiro, Brazil, Septembre)
- [2009] - “*Nuclear energy and climate change*” - with Zaleski CP - Observer Research Foundation ORF (New Delhi, India)
- [2009] - « *La géopolitique de l'énergie : la place de l'Union Européenne par rapport à la politique énergétique américaine* », Université d'été 2009 du programme “Juriste Européen”, « Europe et Energie », Université Panthéon Assas (Septembre, Paris, France)
- [2009] – « *Diversité des politiques énergétiques*”, En partenariat avec le Ministère de l'Energie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement, La Fédération de l'Energie, « Les nouveaux défis énergétiques », (Octobre, Casablanca, Morocco)
- [2008] - “*Concentration in the European electricity and natural industries*”. The 2nd Asian IAEE Conference- International Association for Energy Economics (November 2008, Perth, Australia) –
- [2008]- “*Energy sector inquiry : Market power and concentration in the EU energy markets*”, with C. Le Henaff (Gaz de France)- The 31st IAEE Conference- International Association for Energy Economics (June 2008, Istanbul, Turkey)
- [2007]- « *French perspectives in the emerging European energy policy* »,The 30rd I.A.E.E. Conference- International Association for Energy Economics (February, Wellington, New Zealand)
- [2007]- « *Energy Security of Supply in France and in Mexico: Similarities and Differences to better Understand its Future* », en collaboration avec A. Elizalde (PEMEX),_The 27th Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (September, Houston, TX, USA)
- [2007] « *Concentration movement in the European electricity and natural gas markets* » - *papier accepté*. Enerday – Conference on *Energy Economics and Technology Market Development, Market Power, and Market Regulation*, Dresden University of Technology, Faculty of Economics and Management – (April, Dresden, Germany)
- [2007] –« *Le mouvement de concentration dans l'industrie électrique Européenne* » - *papier accepté*- Association Internationale des Economistes de Langue Française A.I.E.L.F. – Colloque annuel - (Mai, Varsovie, Pologne)
- [2006]- « *Is LNG a solution to security of supply? North American and European perspectives* », en collaboration avec S. Trabelsi, doctorante, The 26th Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (September, Ann Arbor, MI, USA)
- [2005]- « *LNG in the Northwestern Coast of Mexico: Impact on Prices of Natural Gas in Both Sides of the US-Mexico Border* » en collaboration avec A. Elizalde (PEMEX) & J.Rosellón (C.I.D.E.).The 25th Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (September, Denver, CO, USA)

[2004]- « *Developing LNG in North America: impact on prices of natural gas* » en collaboration avec A. Elizalde (PEMEX). The 24th Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (July, Washington DC, USA)

[2003]- « *Market dominance in restructured electric market (the case of French utility E.D.F in Europe)* ». The 25th Annual I.A.E.E. Conference - International Association for Energy Economics – (June, Prague, Czech Republic)

[2003]- « *The dominant position of firm in deregulated market: the case of the French utility E.D.F.* ». The 23rd Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (October, Mexico City, Mexico)

[2002]- « *Market power in electricity markets: which lesson from the United states?* » International Conference of CGEMP in collaboration with T.U. Delft Interfaculty Research Centre for Design and Management of Infrastructures (Netherlands) - Market Power in Power Markets - (June, Paris, France)

[2002]- « *The question of Market power in restructured electricity market* ». The 23rd Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association of Energy Economics (October, Vancouver, Canada)

[2001]- « *The convergence of electric power and natural gas industries in the United States and in Europe* » The 22nd Annual I.A.E.E. Conference- International Association of Energy Economics - (April, Houston, TX, USA)

[2000]- « *The emergence of distributed generation units in Europe* ». The 23rd Annual I.A.E.E. Conference - International Association of Energy Economics - (June, Sydney, Australia)

[2000]- « *Emission permits in the European Community* ». The James A. Baker III Institute for Public Policy of Rice University - Global Warming Conference - (September, Houston, TX, USA)-

[2000]- « *E-commerce: a new step towards the convergence of electric power and natural gas industries* ». The 21st Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (September, Philadelphia, PA, USA) -

[1999]- « *Why new distributed generation units might transform power industry's organization: the case of gas micro turbines* », Best Student Paper Award. The 20th Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (August, Orlando, FL, USA)

[1999]- « *The convergence of electric power and natural gas utilities in the United States: which lessons for Europe?* », The 20th Annual North American Conference of the U.S.A.E.E. - United States Association for Energy Economics - (August, Orlando, FL, USA)

[1998]- « *The effects of regulatory changes on the dynamic of power technologies* », World Energy Council 17th Congress (September, Houston, TX, USA)

Communications conférences – séminaires en France

[2013]- « *Transition énergétique : perspectives et défis* », GDF MEDEF Lorraine (Mai, Metz France)

[2009] - « *Les Etats Unis dans les discussions énergie – environnement* », Université Paris Dauphine, Lancement numéro Serie Energie et Climat, Economie et Société ISMEA (Paris, France)

[2008] - « *Energy sector inquiry: market power and concentration in the EU energy markets* » – with Carole Le Henaff (GDF-Suez), IGRC - International Gas union Research Conference (Paris, France)

[2003]- « *Privatization of French utilities* », en collaboration avec P. Geoffron, French Czech Workshop in Applied Economics - (April, Paris, France)

[2002]- « *Pouvoir de marché dans les marchés électriques* », EURISCO Conférence – Choix énergétiques et incertitudes – CGEMP et EURISCO - (Mai, Paris, France)

[1999]- "*Why new distributed generation units might transform power industry's organization?* », European Energy Congress A.E.E. / I.A.E.E. - Technological progress face to energy challenges of the future - (September, Paris, France)

[1999] - "*Fondements théoriques du processus de déréglementation des industries de réseaux.*", Ecole Doctorale d'Economie de l'Université Paris IX Dauphine (E.D.O.C.I.F.) – (Décembre, Paris, France)

Invitations- workshops et séminaires

[2013]- « *Gaz de schiste aux Etats-Unis : mythes ou miracle ?* », - audition GT7 Compétitivité- Débat National Transition Energétique

[2013]- « *Situation énergétique du monde* », Groupe d'analyse de la mondialisation GAM- Centre d'Analyse Stratégique CAS- Mars

[2013]- « *Politique énergétique des Etats-Unis* », Centre d'Études Prospectives et d'Informations Internationales, Club du CEPII février

[2012]- « *A sustainable energy situation : economics, uncertainties and challenges* », Journée de la Science, Consulat de France à Chicago (Chicago, Illinois, USA, November)

[2012]- « *Regard croisé : situation et défis énergétiques des Etats-Unis et de l'Union européenne* », Collège Universitaire Jean Fournier (Fontenay aux roses, France, octobre 2012).

[2012]- « *Situation et défis énergétiques de la France* », Association IHEDN Institut des hautes études de défense nationale (Nancy, France, Avril).

[2012]- « *La situation énergétique des Etats-Unis* », Formation assurée par Institut des Relations Internationales et Stratégiques I.R.I.S (Paris, France)

[2011]- "*Les énergies renouvelables : la problématique du XXIème siècle*", Doctoriales de l'Université de Nice Sophia Antipolis - (Nice, France, Septembre 2011)

[2011] - « *Perspectives énergétiques : situation et défis énergétiques européens* », Cycle de formation énergie environnement, Université de Genève (Geneva, Switzerland, January 2011)

[2010]- « *Défis des politiques énergétiques : exemples des Etats-Unis et du Brésil* », Conférence-débat du Groupe Professionnel Centrale-Energies, (Paris, France, March)

[2010] - "*Les nouveaux défis des politiques énergétiques*", Institut Dauphine Tunis (Tunis, Tunisie, March)

[2009] – « *Géopolitique du gaz naturel : choc de 2009 et évolutions possibles dans le Bassin Atlantique* », Simpósio Brasil-França de Energia: Novos Atores, Novas Relações Geopolíticas e o Papel da Agroenergia (Sao Paulo, Brazil, Septembre)

[2009] – « *La géopolitique de l'énergie : la place de l'Union Européenne par rapport à la politique énergétique américaine* », Université d'été 2009 du programme "Juriste Européen", « Europe et Energie », Université Panthéon Assas (Septembre, Paris)

[2009] – « *Diversité des politiques énergétiques* », présentation in French, « En partenariat avec le Ministère de l'Energie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement », La Fédération de l'Energie, Les nouveaux défis énergétiques », (Casablanca, Morocco, Octobre)

[2009] - "*European energy situation*", Westminster University, MBA (April & September, Paris)

[2009] - « *Les Etats Unis dans les discussions énergie – environnement* », Université Paris dauphine, Lancement numéro Economie et Société Climat (Paris, France)

[2008]- « *European energy geopolitics* - (July, Mexico City, Mexico) - Centro de Investigación y Docencia Económicas (C.I.D.E.) - Séminaire: *Geopolitics of Energy- The political economy of non renewable resources International lessons for Mexico.*

- [2008] - “Consequences of the French presidency “, Westminster University, MBA (Paris, April & Sept 2008.)
- [2007]- « *World energy situation and the European Union energy situation* - (July, Mexico City, Mexico) - Centro de Investigación y Docencia Económicas (C.I.D.E.) - Seminaire: *Geopolitics of Energy- The political economy of non renewable resources International lessons for Mexico*.
- [2006] - « *The French natural gas market in the European environment* » - (November, Rio de Janeiro, Brazil) - Vargas Foundation - Escola Brasileira de Administração Pública e de Empresas da Fundação Getulio Vargas E.B.A.P.
- [2006] - « *The French natural gas market* » - (November, Rio de Janeiro, Brazil) - Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (U.F.R.J.)
- [2006] - « *The French electricity market* » - (February, Sydney, Australia) - Center for Energy and Environmental Markets (C.E.E.M) - University of New South Wale (U.N.S.W.)
- [2005] - « *The French electricity market: Supply and demand* » - (November, Rio de Janeiro, Brazil) - Vargas Foundation - Escola Brasileira de Administração Pública e de Empresas da Fundação Getulio Vargas E.B.A.P;
- [2005] - « *The French electricity market in the EU* » - (November, México City, México) - Colegio de México - VIII Conferencia Anual de la Asociación Mexicana para la Economía Energética (A.M.E.E)
- [2004] - « *The French electricity market in the European Unión* » - (November, Rio de Janeiro, Brazil) - Vargas Foundation - Escola Brasileira de Administração Pública e de Empresas da Fundação Getulio Vargas E.B.A.P.
- [2001]- Débat Energie au Sénat Français - (Décembre, Paris, France) – « *Leçons de la déréglementation des marches électriques aux Etats-Unis* ».