Frédéric MARTY

Directeur de recherches au Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
Membre du Comité de prospective de l'Autorité de la concurrence de la Nouvelle Calédonie
Ancien membre du Collège de l'Autorité de la Concurrence au titre des professions réglementées (2019-2023)
Ancien membre du Haut Conseil pour la Vie Associative (2021-2026)

GREDEG (Groupe de recherche en droit, économie et gestion) - Université Côte d'Azur
250, rue Albert Einstein
06 560 Valbonne
tel : +33/4 93 95 43 98
fax : +33/4 93 65 37 98
frederic.marty@gredeg.cnrs.fr
https://sites.google.com/view/frederic-marty/home

Chercheur affilié OFCE – Sciences Po. Paris
Membre de la Chaire EPPP – IAE de Paris
Chercheur affilié à l'International Center for Law and Economics
Chercheur CIRANO, Montréal
Chercheur associé – Université du Québec à Montréal (UQAM) – Chaire *La Caisse en immobilier*

Parcours académique

Thèse d'habilitation à diriger des recherches en Sciences Economiques – Université Nice Sophia-Antipolis (2007)

Doctorat es Sciences Economiques – Ecole Normale Supérieure de Cachan (2002)

Agrégé d'Economie et de Gestion (1997), option Gestion comptable et financière.

Ancien Elève de l'Ecole Normale Supérieure de Cachan (1994-1998).

Domaines de recherche

Droit et économie de la commande publique, droit et économie de la concurrence

Responsabilités collectives

Ancien secrétaire scientifique de la section d'économie et gestion du Comité national de la recherche scientifique (2004-2008)
Co-directeur de l'équipe de recherche *Concurrence, politiques publiques et régulations sectorielles* du CNRS-GREDEG avec Patrice Bougette (depuis 2011)

Principales activités d'enseignements

Toulouse School of Economics / Université de Toulouse Capitole
Université de Paris Panthéon-Assas
Aix-Marseille Université
Université Côte d'Azur

Parcours professionnel

Directeur de recherches CNRS (2025-)
Chargé de recherche CNRS (2003-2025)
Chargé de mission « études » - Ministère de la Défense, Direction des Affaires Financières, Observatoire économique de la Défense (2001-2003)
Maître de conférences - Institut d'Etudes Politiques de Paris (2002-2003)

Bibliographie récente sur le thème du droit et de l'économie de la concurrence

Ouvrages

America First antitrust : les incertitudes sur la politique de la concurrence sous l'administration Trump, avec Thierry Kirat, Bruylant – Larcier, collection Droit de la concurrence – Essais, juillet 2026.

La concentration du pouvoir économique depuis la pandémie, Prisme, Centre Cournot, n° 41, octobre 2020.

La concurrence au secours de l'économie numérique : conséquences attendues pour le consommateur, regards croisés, avec Patrick Hubert, Fauves éditions, Paris, avril 2019.

Articles

"Competition law enforcement in dynamic markets: proposing a flexible trade-off between fines and behavioural injunctions", with Patrice Bougette and Simone Vannuccini, *European Competition Journal*, https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17441056.2026.2719262 Septembre 2026

« La modération des contenus en ligne au péril de l'antitrust et de la protection de la liberté d'expression » avec Nathalie Nielson, *Revue Internationale de Droit Economique*, 2025/3, XXXIX, pp. 23-53, août 2026.

"Adaptive Behavioural Remedies and the Regulatory Turn in Antitrust Enforcement", with Patrice Bougette, *ORDO*, juin 2026, https://doi.org/10.1515/ordo-2026-300

« Antitrust américain : L'approche par les effets sous des feux croisés ? », *La Revue des juristes de Sciences Po,* n°29, mars 2026, pp.28-34.

"Revisiting Behavioural Merger Remedies in Dynamic Market", with Patrice Bougette and Oliver Budzinski, *World Competition*, 49(1), March 2026, pp.45-76.

« L'apport de l'économie industrielle à l'application des règles de concurrence », avec Patrice Bougette, *Revue d'économie industrielle*, 2025/1, n°189-190, pp.167-212, décembre 2025

"In the light of dynamic competition: should we make merger remedies more flexible?", with Patrice Bougette and Oliver Budzinski, *European Competition Journal,* 21(3), pp.505-530, December 2025. https://doi.org/10.1080/17441056.2024.2440228

« Écosystèmes numériques et obligations des contrôleurs d'accès : l'arrêt Android Auto dans la dynamique du droit de la concurrence de l'Union européenne », avec Julien Pillot, *Revue internationale de droit économique*, tome XXXIV, 2025/1, pp.5-38.

"Controlling private economic power: lessons learned from the US experience in the first decades of the 20th century", avec Thierry Kirat, *Yearbook of Antitrust and Regulatory Studies*, 18(31), 2025, pp.1-28

« Réglementer l'intelligence artificielle sur la base des risques. Perspectives économiques et éthiques » avec Nathalie de Marcellis-Warin et Thierry Warin, *Revue Economique*, 76(1), 2025, pp.87-114.

« Algorithmes de prix et traitement des risques de collusion anticoncurrentielle », *Revue de l'OFCE*, 188, pp.99-132, 2025.

"Deciphering Algorithmic Collusion: Insights from Bandit Algorithms and Implications for Antitrust Enforcement", with Thierry Warin, *Journal of Economy and Technology*, 3, November 2025, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2949948824000519

"Ex-ante versus Ex-post in Competition Law Enforcement: Blurred Boundaries and Economic Rationale", with Patrice Bougette and Oliver Budzinski, *International Review of Law and Economics,* 82, June 2025
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0144818825000201

« Algorithmes de prix et signaux collusifs : approches économique et concurrentielle », avec Thierry Warin, *Revue française d'économie*, volume XXXIX, n°2, octobre 2024, pp. 193-245.

« La prévention des distorsions de concurrence sur le marché intérieur : l'application du règlement subventions étrangères entre continuité et nouveauté », *Concurrences,* 4-2023, pp.30-35, novembre 2023.

« Garanties procédurales, approche par les effets et finalités de la politique de la concurrence », *Revue Internationale de Droit Economique,* 2022/4, tome XXXVI, pp.63-107, juillet 2023

"Multi-sided platforms and innovation: A competition law perspective", with Thierry Warin, *Competition & Change*, 27(1), pp.184-204. January 2023.

« Les effets économiques de l'originalisme constitutionnel aux États-Unis », avec Thierry Kirat, *Revue Interdisciplinaire d'Etudes Juridiques*, 89, 2022/2, pp.3-38, décembre 2022.

« Ecosystems as Quasi-essential Facilities: Should We Impose Platform Neutrality? », with Jeanne Mouton, *Journal of Law, Market & Innovation*, 1,3, November 2022, pp.108-134.

« Une perspective de droit économique sur les engagements volontaires des firmes en matière d'éthique et de conformité », *Revue Internationale de Droit Economique*, 2021/3, tome XXXV, pp.73-83

"Artificial intelligence and consumer manipulations: from consumer's counter algorithms to firm's self-regulation tools", with Nathalie de Marcellis - Warin, Eva Thelisson, and Thierry Warin, *AI & Ethics,* 2(2), pp.259-268, May 2022.

"Self-Preferencing and Competitive Damages: A Focus on Exploitative Abuses", with Patrice Bougette and Oliver Budzinski, *The Antitrust Bulletin,* 67(2), pp.190-207, June 2022

"Business Models and Incentives: For an Effects-Based Approach of Self-Preferencing?", with Patrice Bougette and Axel Gautier, *Journal of Competition Law and Practice*, 13(2), March 2022, pp.136-143.

« Vers un virage algorithmique de la lutte anticartels ? Explicabilité et redevabilité à l'aube des algorithmes de surveillance », avec Nathalie de Marcellis-Warin et Thierry Warin, *Ethique Publique,* 23, 2-2021, février 2022

« La garantie de l'approvisionnement dans des marchés de l'électricité libéralisés et décarbonés : L'encadrement des mécanismes de capacité par la Commission européenne », *Concurrences*, 4-2021, pp. 13-17.

"Which Access to Which Assets for an Effective Liberalization of the Railway Sector?', with Patrice Bougette and Axel Gautier, *Competition and Regulation in Network Industries*, 22(2), November 2021, pp. 87–110

« Une approche économique des restrictions verticales : une défense du cas par cas », avec Patrice Bougette, *Concurrences,* n°3-2021, article n°101642.

"Is consumer-welfare obsolete? A European Union Competition Perspective", *Prolegomenos*, 24(47), 2021, 55-78.

"The late emerging consensus among American economists on antitrust laws in the 2nd New Deal (1935-1941)", with Thierry Kirat, *History of Economic Ideas*, 29, 2021-1, pp.11-51

"How Law and Economics was Marketed in a Hostile World : L'institutionnalisation du champ aux Etats-Unis de l'immédiat après-guerre aux années Reagan", avec Thierry Kirat*, Cahiers d'Economie Politique,* n°78, 2020/2, pp.173-202.

« De la Grande Guerre à la National Recovery Administration (1917-1935) : Les arguments en faveur d'une concurrence régulée dans les États-Unis de l'entre-deux-guerres », avec Thierry Kirat, *Revue de l'OFCE*, 171, 2021/1, 239-278.

« Intelligence artificielle et manipulations des comportements de marché : l'évaluation ex ante dans l'arsenal du régulateur », avec Nathalie de Marcellis-Warin, Eva Thelisson et Thierry Warin, *Revue Internationale de Droit Economique*, volume XXXIV, 2020/2, pp.203-245.

« Accès aux données, coopétition intra-plateforme et concurrence inter-plateformes numériques », *Revue d'économie industrielle*, 169, 2020-1, pp. 221-246.

« Le marché de l'électricité : entre politiques énergétiques nationales et encadrement européen », avec Thomas Reverdy, *Regards Croisés sur l'Economie*, 2019/2, n°25, pp.133-143.

"La crise de la régulation par la sanction *ex post* : les nouvelles voies de la régulation financière, de la crise des *subprimes* au *trading* haute fréquence", avec Thierry Kirat, Hugues Bouthinon-Dumas et Amir Rezaee, *Droit et Société*, 2020/1, n°104, pp. 71-88.

"Concurrence et innovation dans les écosystèmes numériques à l'ère de l'intelligence artificielle", avec Thierry Warin, *Concurrences*, 1-2020, pp.36-41.

« Algorithmes et décision concurrentielle : risques et opportunités », avec Sophie Harnay et Joëlle Toledano, *Revue d'Economie Industrielle*, n° 166, 2019, pp. 91-118.

"Plateformes numériques, algorithmes et discrimination", *Revue de l'OFCE*, volume 164, 2019-4, pp.91-118

« La protection des algorithmes par le secret des affaires : entre risques de faux négatifs et risques de faux positifs », *Revue Internationale de Droit Economique*, volume XXXIII, 2019-2, pp.211-237.

"Plateformes de commerce en ligne et abus de position dominante : réflexions sur les possibilités d'abus d'exploitation et de dépendance économique", *Thémis (Revue Juridique Thémis de l'Université de Montréal - RJTUM*), volume 53, 2019, pp. 73-104.

"Exploitative Abuse and Abuse of Economic Dependence: What Can We Learn from an Industrial Organization Approach?", with Patrice Bougette and Oliver Budzinski, *Revue d'Economie Politique*, 129(2), mars-avril 2019, pp.261-286.

« La concentration des pouvoirs économiques privés : une perspective d'économie institutionnelle du droit », *Revue Internationale de Droit Economique*, volume XXXIII, 2019-1, pp.35-48.

« Faut-il autoriser des aides d'exploitation pérennes versées par les aéroports régionaux aux compagnies à bas coûts ? », avec Estelle Malavolti, *Revue Economique*, volume 70, n°2, mars 2019, pp.149-166.

Chapitres d'ouvrages

"Managerialism versus free and fair competition: The economists' aggiornamento on the Sherman Act on the eve of the 1932 elections", with Thierry Kirat; *in* Deutscher E., Lindeboom J., and Makris S., eds., *The Cambridge Handbook of Competition Law and Antitrust Theory*, Cambridge University Press, pp.51-74, November 2026.

« L'équilibre économique des aéroports secondaires européens à l'épreuve des dynamiques de concurrence fiscale », avec Estelle Malavolti, *in* Potvin-Solis L., ed., *L'Union européenne et ses frontières*, actes des XVIII ièmes journées Jean Monnet, Larcier, Bruxelles, pp.357-380, juillet 2026.

« La rationalité économique de la distinction ex post / ex ante en matière de concurrence et de régulation dans le secteur numérique », *in* Mongouachon C., *L'Union européenne et l'économie numérique – en quête d'un modèle de régulation*, DICE-éditions, Aix-en-Provence, collection *Confluence des Droits,* volume 32, juillet 2026, pp.159-182.

« Les ententes algorithmiques : mythe ou réalité ? » *in* Claudel E., ed., *Le droit de la concurrence à la croisée des chemins*, Editions Panthéon Assas, pp.19-34, mai 2026.

"Implementing DMA and DSA in France: Analysis of the Institutional Architecture and Regulatory Dynamics" *in* Decarolis F., Marchetti B., and Torchia L., eds, *The EU Digital Regulation and its Impact on Member States*, pp.253-276, January 2026.

« L'intégrité des marches bancaires et financiers à l'épreuve de l'intelligence artificielle », *Droit bancaire et financier - Mélanges AEDBF France IX*, Revue Banque éditions, Paris, pp.413-420, décembre 2025.

"Generative Artificial Intelligence and Revolution of Market for Legal Services", with Bruno Deffains, *in de Caria R. and Martinelli S.*, eds., *Future-Proof Legal services – How Innovation, Legal Tech and AI Have Been Reshaping the Legal Market,* Hart Publishing, pp.21-46, December 2025.

« Les droits économiques numériques », avec Marina Teller, *in* Pauline Türk, *ed*., Les droits et libertés numériques – Nouvelle catégorie ou nouvelle génération de droits fondamentaux, Collection Droit et Société, LGDJ, pp.83-97, juin 2025

« Prédiction algorithmique : enjeux en termes de protection du consommateur et de la concurrence » *in* Vayre J.-S., *ed*., *Intelligence artificielle et sciences humaines et sociales – regards pluriels*, L'Harmattan, Paris, mai 2025.

« Economie de la donnée : Ecosystèmes numériques, algorithmes et intelligence artificielle », *in* Bruguière J.-M., s.d., *L'émergence d'un droit des données*, Lefebvre-Dalloz, collection Thèmes et Commentaires, Paris, pp.21-51, novembre 2023.

"How to regulate AI? The Inspiration of Economic Law", with Marina Teller, in Castets-Renard C. and Eynard J., *eds*, *Artificial Intelligence Law: Between Sectoral Rules and Comprehensive Regime – Comparative Law*, Bruylant, Brussels, pp.287-306, May 2023

"French Airports Case Study" with Estelle Malavolti *in* Forsyth P., Müller J., Niemeier H.-M., and Pels E., eds, *Economic Regulation of Urban and Regional Airports: Incentives, Efficiency, and Benchmarking*, Springer Cham, pp.343-370, May 2023.

"The Case for Compliance Programs in International Competitiveness: A Competition Law and Economics Perspective", *in* Frison-Roche M.-A., ed, *Compliance Monumental Goals*, Bruylant, Brussels, pp.369-388, May 2023.

« Comment réguler l'IA ? L'inspiration du droit économique », avec Marina Teller, *in* Castets-Renard C. et Eynard J. (eds), *Un droit de l'intelligence artificielle. Entre règles sectorielles et régime général – perspectives comparées*, Bruylant, Bruxelles, pp.257-277, mars 2023.

"The Originalism of American Federal Judges or the Establishment of Constitutional Foundations for Economic Liberalism Since the 1970s", with Thierry Kirat, *in* Lévy N., Chommeloux A., Champroux, N.A., Porion S., Josso S., Damiens A. (eds), *The Anglo-American Model of Neoliberalism of the 1980s,* Palgrave Macmillan, Cham., pp.137-153, December 2022, https://doi.org/10.1007/978-3-031-12074-9_9

« L'apport des programmes de conformité à la compétitivité internationale : une perspective concurrentielle », *in* Frison-Roche M.A., s.d., *Les buts monumentaux de la compliance*, Dalloz, Paris, pp.381-400, septembre 2022.

« L'approche plus économique en droit antitrust », *in* Mezaguer M., coord., *Le droit antitrust de l'Union européenne,* tome 1, Les dispositions générales, Commentaire J. Mégret, Institut d'Etudes Européennes, Editions de l'Université de Bruxelles, Bruxelles, juin 2022, pp.229-273.

« Pratiques algorithmiques et antitrust », *in* Mezaguer M., coord., *Le droit antitrust de l'Union européenne,* tome 1, Les dispositions générales, Commentaire J. Mégret, Institut d'Etudes Européennes, Editions de l'Université de Bruxelles, Bruxelles, juin 2022, pp.357-391.

"L'Évolution des politiques de concurrence en droit de l'UE : de la Wettbewerbsordnung ordolibérale à la More Economic Approach néolibérale ?", *in* Grégoire G. and Miny X., eds., *The Idea of Economic Constitution in Europe – Genealogy and Overview*, Brill, Bruxelles, juin 2022, pp. 298-343.

« Une comparaison des sanctions en droit financier, droit des données personnelles et droit de la concurrence », avec Hugues Bouthinon-Dumas et W. Gregory Voss, *in* Bréhier B., dir., *Mélanges AEDBF VIII*, pp.379-387, Revue Banque Editions, janvier 2022.

"The redesign of electricity markets under EU influence: The capacity mechanism in France and Britain", with Thomas Reverdy and Ronan Bolton, *in* Research Handbook on Energy and Society, Webb J., Faye W. and Tingey M., eds, Edward Elgar, ch.7, pp.83-96, December 2021.

"Competition and Regulation Challenges in Digital Markets: How to Tackle the Issue of Self-Preferencing?", *in* Molan Gaban E. and Klein V., eds, *Concorrência e Inovações: Reflexões e Insights*, Instituto Brasileiro de Concorrência e Inovações, November 2021, pp.109-141.

"Cooperation, dependence, and eviction: how platform-to-business coopetition relationships should be addressed in mobile telephony ecosystems" with Julien Pillot in Michal Gal and David Bosco eds. C*hallenges to Assumptions in Competition Law*, Edward Elgar, April 2021, pp. 2-22

"State aid to low-cost airlines: Worthwhile if durable?" with Estelle Malavolti *in* Graham A., Nicole Adler N., Niemeier H.-M., Betancor O., Pais Antunes A., Bilotkach V., Calderón E.J., Martini G., eds, *Air Transport and Regional Development Policies*, Routledge, 2021.

"Objets connectés et droit de la concurrence : le risque de verrouillage des silos verticaux", *in* Parachkevova-Racine I., Racine J.-B. et Marteu T., eds., *Droit et objets connectés*, Larcier, Bruxelles, septembre 2020, pp. 67-73

"Point de vue d'un économiste : de l'activation de la théorie des facilités essentielles dans l'économie numérique", *in* Pascale Tréfigny, s.d., L*'articulation des droits de propriété intellectuelle et du droit de la concurrence*, Dalloz, collection Thèmes & Commentaires, février 2020.