

Nathalie ORIOL

Maître de Conférences en sciences de gestion

Université Nice Côte d'Azur

GREDEG (UMR 7321)

Thèmes de recherche

Finance digitale et systèmes d'information financiers, microstructure des marchés financiers, régulation financière, finance participative, histoire des marchés financiers.

Parcours universitaire et expériences professionnelles

2024 : Habilitation à Diriger des Recherches en sciences de gestion – Aix Marseille Université - Analyse sociotechnique des plateformes financières : une contribution en termes de régulation

2022 : Promotion Hors Classe

2022 : RIPEC au titre de l'activité scientifique

2014 : Maître de conférences en sciences de gestion, Université Côte d'Azur

2009 : Maître de conférences en sciences de gestion, Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM)

2009 : Qualification en sciences de gestion

2007–2008 : Chargée d'études économiques – Autorité des Marchés Financiers

2008 : Doctorat en sciences économiques – Université de Nice Sophia Antipolis - Concurrence et fragmentation sur l'activité de négociation de titres : Les enjeux de la Directive MIF

2004 : DEA Organisation Industrielle – Université de Nice Sophia Antipolis

2003 : DESS Ingénierie Financière – Université de Nice Sophia Antipolis

Responsabilités collectives et scientifiques

Depuis 2024 : Membre du groupe de travail Chantier de simplification, Université Côte d'Azur

2023 : Evaluatrice AAP Idex pour l'Université de Grenoble

2019-2023 : Membre Elue du Conseil Nationale des Universités (CNU) – section 06

Depuis 2022 : Membre de l'équipe INNOS (Innovation in Organizations and Society) - Gredeg

Depuis 2022 : Co-Responsable du Groupe Thématique de l'AIM « Nouveaux enjeux SI en Finance »

Depuis 2020 : Membre élue du Conseil Scientifique et Pédagogique de l'EUR ELMI, Université Côte d'Azur

Depuis 2018 : Référente Orientation et Suivi Pédagogique (ROSP), Portail Economie Gestion

2019 – 2021 : Référente auprès du Rectorat « Orientation/Transition Lycée-Université »

2015 – 2020 : Membre du conseil de gestion – UFR Economie Gestion, Université Côte d'Azur

2015 – 2021 : Responsabilité Licence puis Portail Economie Gestion, Université Côte d'Azur

2011 – 2014 : Responsabilité du Master Stratégies et Expertises Financières - CNAM

2011 – 2014 : Responsabilité nationale des unités en Finance d'Entreprise – CNAM

Publications et diffusion scientifique

Revues à comité de lecture (sélection)

Oriol, N., Veryzhenko, I., Chen, M., & Knottenbelt W. (2025). Challenges and opportunities in Digital Finance (Editorial), *Systèmes d'Information & Management*.

Arena L., Ballatore M. & Oriol, N. (2024). Perceptions d'un dispositif pédagogique innovant par le prisme des étudiants : Le cas d'une approche par projet inter-Masters. *Management & Avenir*, 141(3), 71-91.

Darmon, E., Oriol, N. & Rufini, A. (2022). Bids for speed: An empirical study of investment strategy automation in a peer-to-business lending platform. *Decision Support Systems*, 156, 113732.

Oriol, N. & Veryzhenko, I. (2019). Market structure or traders' behavior? A multi agent model to assess flash crash phenomena and their regulation. *Quantitative Finance*, 19(7), 1075-1092.

Arena, L., Oriol, N. & Veryzhenko, I. (2018). “Too Fast, Too Furious”? Trading algorithmique et instabilité des marchés financiers. *Systèmes d'information & management*, 23(2), 81-106.

Darmon, É., Oriol, N. & Rufini, A. (2018). Enchères, notation et fixation du taux d'intérêt par la foule: le cas d'une plateforme de crowdlending. *Revue française de gestion*, (4), 159-177.

Oriol, N., Rufini, A., & Torre, D. (2018). Fifty-shades of grey: Competition between dark and lit pools in stock exchanges. *Information Economics and Policy*, 45, 68-85.

Veryzhenko, I., Harb, E., Louhichi, W. & Oriol, N. (2017). The impact of the French financial transaction tax on HFT activities and market quality. *Economic Modelling*, 67, 307-315.

Chapitres d'ouvrage

Oriol, N. & Timus, N. (2024). Innovation pédagogique et compétences managériales: comment peut-on former de futurs managers?. *Formation: comment relever le défi des compétences transversales?* Coord. R. Zerbib, & G. Martinache. Ed. EMS. Labellisé FNEGE en 2025 dans la catégorie « Ouvrage de recherche collectif ».

Oriol, N. (2022). Agilité et inclusion à l'université : un retour d'expérience. 'Transformation digitale et enseignement supérieur : comment seront formés les managers de demain ? » coord. O. Meier & R. Zerbib, Ed. EMS.

Oriol, N. & David, M. (2022). L'innovation pédagogique à l'université: dispositifs de mise en œuvre et de valorisation. *La disputatio au cœur du management*. Coord. A. Deville & G. Paché. Ed. Presses Universitaires de Provence.

Rapports d'expertise : European University Association, Conseil d'Analyse Economique, Autorité des Marchés Financiers

Diffusion scientifique auprès des médias : France Culture, Alternatives Economiques, FNEGE Média, Observatoire d'Action Sociétale et Action Publique