

# **CV Sébastien Duchêne**

## Professeur Associé en économie et finance, Montpellier Business School

<u>Adresse professionnelle</u>: Montpellier Business School, 2300 Avenue des Moulins, 34185 Montpellier Cedex 4 – France

⊠ s.duchene@montpellier-bs.com

@: http://www.sebastien-duchene.fr

**)** 06 31 24 27 05 41 ans

## Domaines de spécialisation

### **Thématiques**

Finance éthique, finance verte et ESG, finance de marché, économie comportementale et expérimentale, investissement socialement responsable, économie publique et éthique, finance expérimentale, irrationalité des individus, choix collectifs et inégalité, santé.

#### Méthodologies utilisées dans mes recherches

Économie expérimentale en laboratoire et sur le terrain, modélisation des comportements, économétrie des données expérimentales, philosophie analytique

# Expérience professionnelle

Depuis 2022

Professeur associé d'économie et de finance, Montpellier Business School

Responsable du partenariat de recherche en finance durable Crédit Agricole Languedoc/MBS/Université de Montpellier/CEEM-CNRS

Responsable du partenariat de recherche en finance durable Amundi/MBS/CEEM-**CNRS** 

Responsable du partenariat de recherche en finance durable CIC Sud **Ouest/MBS/Université de Montpellier/CEEM-CNRS** 

Co-Animateur et responsable du groupe de finance verte MBS/Université de Montpellier/CEEM-CNRS

Membre du conseil d'administration du Forum pour l'Investissement Responsable (FIR)

Membre Académique de l'Institut Louis Bachelier - Institut Europlace Finance 2021-2025

Habilité à diriger des recherches en sciences économiques et finance (HDR) 2021

Cofondateur et responsable du Diplôme d'Université de Finance Verte de l'Université 2018-2022 de Montpellier, en partenariat avec la banque CIC (premier diplôme universitaire de finance verte en France)

Fondateur et Responsable du groupe de finance verte de l'Université de Montpellier

Responsable du partenariat de recherche gestion d'actifs et finance verte entre Mirova (filiale de Natixis) et l'Université de Montpellier

Maître de Conférences des Universités en Sciences Économiques, Faculté d'Économie, Université de Montpellier

Chercheur au CEE-M (Centre d'Économie de l'Environnement – Montpellier, UMR CNRS 5211, UM, INRA, SupAgro)

Chercheur Postdoctoral sous la supervision du Professeur Hanaki (GREDEG) pour le 2017-2018 projet BEAM, ANR, ORA-Plus, « Analyses comportementales et expérimentales en macrofinance »

> Doctorant contractuel en sciences économiques et finance avec charge d'enseignement (Contrat à durée déterminée), Université Côte d'Azur, et GREDEG (UMR CNRS 7321), Nice

> Chargé d'enseignement dans le département de sciences économiques et management (domaines de compétence : Mathématiques, Statistiques, Finance, Conjoncture économique, Management)

Chargé d'affaires (Coverage, Natixis CIB, Groupe BPCE), Marseille

2014 - 2017

2010 - 2013

En charge de « l'origination des deals » de la banque de financement et d'investissement avec les entreprises

Inspection Générale (Groupe BPCE), Marseille 2009 - 2010

> Audit de la Société Marseillaise de Crédit, de la Banque Populaire Provençale Corse. Emissions de recommandations, rapports pour la Direction Générale

Gérant de portefeuilles actions et obligations (Groupe BPCE), Paris 2008 - 2009

> Analyse financière, valorisation et modélisation financière, recherche macroéconomique, gestion d'un portefeuille de clients fortunés, opérations de marché, trading pour le compte de tiers

Service de Recherche Économique (Natixis CIB, Groupe BPCE), Paris 2007 - 2008

Recherche macroéconomique et stratégie d'allocations d'actifs

Direction financière (contrat d'apprentissage, Banque Courtois, Groupe Société 2005 - 2007

Générale). Toulouse

Middle office sur swap de taux, change (produits vanilles et exotiques), gestion de la trésorerie et du bilan de la banque

Bourse de Londres (stage, Axent Capital, société d'investissements)

Trading sur actions, obligations, matières premières, rapport avec les investisseurs

## Formation et diplômes

2005

Atelier de la fresque du Climat Nov. 2022

Janv. 2022 Suivi des cours enregistrés de Jean-Marc Jancovici sur « Energie et Changement

**Climatique** » Mines Paris Tech 2019 en ligne (YouTube)

Habilitation à Diriger des Recherches (HDR), Université de Montpellier Sept.2021

Mémoire : Finance Éthique et Économie Publique

Membres du jury:

Giuseppe ATTANASI, PR, Université Côte d'Azur, Rapporteur Brice CORGNET, PR, EM Lyon Business School, Rapporteur Camille CORNAND, DR, GATE-Lyon, CNRS, Examinatrice Agnès FESTRÉ, PR, Université Côte d'Azur, Examinatrice Brice MAGDALOU, PR, Université de Montpellier, Garant Sébastien POUGET, PR, Université Toulouse Capitole, Rapporteur Patrick SENTIS, PR, Université de Montpellier, Président

Statistiques bayésiennes avec R (formation Anastats de 21 heures en présence, certificat, Fevr.2020 note finale 10/10) **Introduction à la finance durable** (United Nation CC : Learn, certificat de réussite) Janv.2020 Déc. 2017 Lauréat du prix de thèse en sciences économiques de l'école doctorale DESPEG Doctorat contractuel avec charge d'enseignement en sciences économiques et finance, 2014 - 2017 Université Côte d'Azur, et GREDEG (UMR CNRS 7321) Thèse : « Quatre essais sur la rationalité limitée en économie et finance expérimentales » Membres du jury : Éric GUERCI, MCF, Université Nice Sophia Antipolis, Directeur de thèse Nobuyuki HANAKI, PR, Université Nice Sophia Antipolis, Président Andrei KHRENNIKOV, PR, Linnaeus University, Rapporteur Ariane LAMBERT-MOGILIANSKY, PR, École d'Économie de Paris, Examinatrice Nathalie ORIOL, MCF, Université Nice Sophia Antipolis, Examinatrice Stéphane PALAN, PR associé, University of Graz, Examinateur Dominique TORRE, PR, Université Nice Sophia Antipolis, Directeur de thèse Marc WILLINGER, PR, Université de Montpellier, Rapporteur Executive **Master of Finance**, Institut d'Études Politiques de Paris, (Classé deuxième) 2011 - 2012 2004 - 2007 Master de Finance et Management, spécialisation marchés financiers, Toulouse Business School (premier décile de la promotion, pas de classement réalisé par l'école) 2005 - 2007 Centre de formation de la profession bancaire (Institut technique de banque) 2002 - 2004 Classe préparatoire Économique et Commerciale, option Scientifique (ECS), Lycée Pothier, Orléans

## Prix, Distinctions et bourses

Avril. 2021	Admissible au concours CNRS pour les deux postes de chargé de recherche (CRCN) disponibles, section 37 économie et gestion
Juin. 2020	Classé 3 <sup>ème</sup> au concours CNRS pour les deux postes de chargé de recherche (CRCN) disponibles, section 37 économie et gestion
Avril. 2018	Classé 7 <sup>ème</sup> au concours CNRS pour les quatre postes de chargé de recherche (CRCN) disponibles, section 37 économie et gestion
Déc. 2017	Lauréat du prix de thèse en sciences économiques de l'école doctorale DESPEG

2017 - 2018 Obtention d'un post-doctorat au sein du projet ANR ORA-Plus « BEAM »

2014 - 2017 Obtention d'un contrat doctoral avec charge d'enseignement de l'Université Côte d'Azur

# **Enseignement**

2024 - 2025	Montpellier Business School, MSC Global Finance : Corporate Sustainable finance (15h)
	Montpellier Business School, Master 2 : Social and Sustainable finance (15h)
	Montpellier Business School, Master 1: Finance d'entreprise (30h)
2022 - 2024	Montpellier Business School, Master 1 : Finance d'entreprise (75h)
2022 - 2023	Montpellier Business School, Master of Science (English course): From conventional finance to ESG Investing: Why and How (ESG and financial analysis, 30h)
2021 - 2022	Université de Montpellier, Diplôme d'Université de Finance Verte : Métiers de la Finance Verte et Marchés financiers (4h)
2020 - 2021	Université de Montpellier, Diplôme d'Université de Finance Verte : Finance Verte et Marchés financiers (22h)
2019 - 2022	Université de Montpellier, Licence 1 (Parcours Réussir) : CM Statistiques (30h), TD Statistiques (15h)
	Université de Montpellier, Master 2 (Économie Industrielle et des Réseaux) : CM Introduction à la finance d'entreprise (10h)
2018 - 2022	Université de Montpellier, Master 2 (Monnaie, banque, finance, assurance) : CM Gestion d'actifs (20h*2)
	Université de Montpellier, Master 1 (Monnaie, banque, finance, assurance) : CM Macroéconomie financière (20h), CM Finance d'entreprise (20h)

	Université de Montpellier, Licence 3 (Sciences Économiques) : CM Finance Internationale (30h)
2016 - 2017	Université de Nice Sophia Antipolis, Licence 1 (Sciences Économiques) : TD Statistiques (60h)
2014 - 2016	Université de Nice Sophia Antipolis, Licence 3 (AES) : TD Conjoncture économique et Politiques de l'emploi (60h)
2015 - 2016	Université de Nice Sophia Antipolis, Licence 1 (Sciences Économiques) : TD Probabilités (15h)

### Recherche

#### Publications indexées dans des revues internationales à comité de lecture

- [1] Açıkgöz, B., Dubois, D., Nguyen-Huu, A., Duchêne, S., & Willinger, M. (2024). Depth of reasoning in the 11-20 game differs between financial professionals and students. A lab-in-the-field experiment. *Economics Letters*, 239, 111754. (CABS 3)
- [2] Boyer-Kassem, T., Duchêne, S., & Rafaï, I. (2024). Respect des mesures sanitaires contre le Covid-19 : n'oublions pas le principe de précaution. *Santé Publique*
- [3] Duchêne, S., Guillon, M., & Rafaï, I. (2024). Association between mindfulness and risk and time preferences. *Journal of the Economic Science Association*, 1-14. (CABS 1)
- [4] Rafaï, I., Blayac, T., Dubois, D., Duchêne, S., Nguyen-Van, P., Ventelou, B., & Willinger, M. (2023). Stated preferences outperform elicited preferences for predicting reported compliance with Covid-19 prophylactic measures. *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, 102089. (CNRS 3, CABS 2)
- [5] Tatarnikova, O., Duchêne, S., Sentis, P., & Willinger, M. (2023). Portfolio instability and socially responsible investment: experiments with financial professionals and students. *The Journal of Economic Dynamics and Control* (HCERES A, CNRS 1)
- [6] Thierry Blayac, Dimitri Dubois, Sébastien Duchêne, Phu Nguyen Van, Bruno Ventelou & Marc Willinger (2022). What drives the acceptability of restrictive health policies: An experimental assessment of individual preferences for anti-COVID 19 strategies, *Economic Modelling*, vol. 116, p. 106047. (*JCR Impact Factor: 3.875, Q1 in Economics with Clarivate Analytics 2022; Cite Score: 4.8, Q1 in Economics and Econometrics with Scimago Journal & Country Rank, HCERES: A, CNRS: 2)*

- [7] Anna Bottasso, Sébastien Duchêne, Eric Guerci, Nobuyuki Hanaki & Charles Noussair (2022). Higher order risk attitudes of financial experts, *Journal of Behavioral and Experimental Finance*, vol. 34, p. 100658. (*JCR Impact Factor: 8.222, rank 5 out of 111 Clarivate Analytics 2022 in Business and Finance; Cite Score: 6.1, Q1 in Finance with Scimago Journal & Country Rank*)
- [8] Xinyue Wen, Ismaël Rafaï, Sébastien Duchêne & Marc Willinger (2022). Did Mindful People Do Better during the COVID-19 Pandemic? Mindfulness Is Associated with Well-Being and Compliance with Prophylactic Measures, *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2022; 19(9):5051. (JCR Impact Factor: 3.390, Q1 in Public, Environmental & Occupational Health, Q2 in Public Health, Environmental and Occupational Health with CiteScore and Scimago Journal & Country Rank)
- [9] Thierry Blayac, Dimitri Dubois, Sébastien Duchêne, Phu Nguyen Van, Ismaël Rafaï, Bruno Ventelou & Marc Willinger (2022). Nudging for lockdown: behavioural insights from an online experiment, *Social Psychology* (JCR Impact Factor: 2.473, Q1 journal in Psychology, Social Psychology, and Sociology and Political Science with Scimago Journal & Country Rank, Q2 in Social Psychology by Journal Citation Indicator, Clarivate Analytics)
- [10] Rafaï, I., Duchêne, S., Guerci, E., Basieva, I., & Khrennikov, A. (2022). The triple-store experiment: A first simultaneous test of the Law of Total Probability and the Born Rule in Human Decision-Making. *Theory and Decision*, 92, 387–406 (HCERES A, CNRS 2, ABS 2)
- [11] Blayac, T., Dubois, D., Duchêne, S., Nguyen-Van, P., Ventelou, B., & Willinger, M. (2021). Population preferences for inclusive COVID-19 policy responses. *The Lancet Public Health*, 6(1), e9. (JCR facteur d'impact : 21.6, classé 1 sur 171 Clarivate Analytics 2020, classé 2 sur 559 SJR, pour les journaux de la rubrique « Public environmental and occupational health »)
- [12] Duchêne, S. (2020). Book Review of *Handbook of Green Finance*, edited by Jeffrey D.Sachs, Wing Thye Woo, Naoyuki Yoshino and Fahrad Taghizadeh-Hesary. *Ecological Economics*, 177, 106766 (HCERES A, CNRS 1)
- [13] Boyer-Kassem, T., & Duchêne, S. (2020). On discrimination in health insurance. *Social Choice and Welfare*, 55, 5-23 (HCERES A, CNRS 1)
- [14] Rafaï, I., Duchêne, S., Guerci, E., Lambert-Mogiliansky, A., & Mathy, F. (2019). A dual-process memory account of how to make an evaluation from complex and complete information. *Revue économique*, 70(6), 1079-1093 (HCERES A, CNRS 2)
- [15] Duchêne, S., Guerci, E., Hanaki, N., & Noussair, C. (2019). The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 107, 103734 (HCERES A, CNRS 1)

- [16] Duchêne, S., Boyer-Kassem, T., & Guerci, E. (2017). Une nouvelle approche expérimentale pour tester les modèles quantiques de l'erreur de conjonction. *Revue économique*, 68(5), 757-771 (HCERES A, CNRS 2)
- [17] Boyer-Kassem, T., Duchêne, S., & Guerci, E. (2016). Quantum-like models cannot account for the conjunction fallacy. *Theory and Decision*, 81(4), 479-510 (HCERES A, CNRS 2)
- [18] Boyer-Kassem, T., Duchêne, S., & Guerci, E. (2016). Testing quantum-like models of judgment for question order effect. *Mathematical Social Sciences*, 80, 33-46 (HCERES A, CNRS 2)

## Autres publications indexées

- [19] Thierry Blayac, Dimitri Dubois, Sébastien Duchêne, Phu Nguyen Van, Ismaël Rafaï, Bruno Ventelou & Marc Willinger (2022). «Les attendus d'une approche d'économie comportementale pour les décisions individuelles face à la pandémie de COVID-19 : succès et déceptions», **Médecine/sciences**, Volume 38, Numéro 6-7, Juin–Juillet 2022
- [20] Thomas Boyer-Kassem, Sébastien Duchêne & Julie Jebeile (2022). <u>«Améliorer l'impartialité de l'expertise scientifique »</u>, *Gestions Hospitalières*, n°614, March 2022, p. 114-116, acte des 17èmes Assises Nationales Hospitalo-Universitaires, Lille, 8 and 9 December 2021.
- [21] Blayac, T., Dubois, D., Duchêne, S., Nguyen-Van, P., Ventelou, B., & Willinger, M. (2021). <a href="Modes to Covid"><u>Covid : ces mesures sanitaires que les Français sont prêts à accepter »</u>, (with Thierry Blayac, Dimitri Dubois, Phu Nguyen Van, Bruno Ventelou, Marc Willinger), *Le Point* (link: https://www.lepoint.fr/sante/covid-ces-mesures-sanitaires-que-les-français-sont-prets-a-accepter-05-01-2021-2408213\_40.php)
- [22] Blayac, T., Dubois, D., Duchêne, S., Nguyen-Van, P., Ventelou, B., & Willinger, M. (2020). Quelles mesures sanitaires les Français sont-ils prêts à accepter? *The Conversation* (lien: https://theconversation.com/quelles-mesures-sanitaires-les-francais-sont-ils-prets-a-accepter-152326), repris dans *Le Point, La Tribune, Le Journal du Dimanche, Sud Ouest, Slate*
- [23] Duchêne, S. (2019). Green Money. (Recension en anglais de Ducret et Scolan 2016, *Climat un défi pour la finance*), dans *Books & ideas* (lien: <a href="https://booksandideas.net/Green-Money.html">https://booksandideas.net/Green-Money.html</a>)
- [24] Oriol, N., & Duchêne, S. (2018). Too fast, Too furious? Une réflexion historique et contemporaine sur l'emballement des marchés financiers. 1024 : Bulletin de la Société Informatique de France. 1024 Bulletin de la société informatique de France, 12, 47-65
- [25] Duchêne, S. (2018). Lorsque la finance s'empare de l'enjeu climatique. (Recension de Ducret et Scolan 2016, *Climat un défi pour la finance*), dans *La Vie des Idées* (lien : <a href="https://laviedesidees.fr/Lamonnaie-verte.html">https://laviedesidees.fr/Lamonnaie-verte.html</a>)

## Documents de travail en révision

- [26] Duchêne, S., Nguyen-Huu, A., Dubois, D., & Willinger, M. (2022). Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals. Working paper. *R&R* dans *The Review of Finance* (HCERES A, FNEGE 1, CNRS 1, ABS 4, FT50)
- [27] Boyer-Kassem, T., & Duchêne, S. Reasonable Precaution or Unjust Discrimination? Applying a Lexical Utility Model of the Precautionary Principle to Moral Choices. *R&R* dans *The Journal of Business Ethics* (HCERES A, FNEGE 1, FT50)

### **Documents de travail soumis**

- [28] Short-term meditation promotes prosocial investments during financial crises: A laboratory experiment (with Wael Bousselmi, Rassul-Ishame Kalfane, Patrick Sentis, Marc Willinger), soumis.
- [29] Pro-social Investors' Preferences when the Project's Risk and Return Vary: A Lab-in-the-Field Experiment (with Patrick Sentis, Dimitri Dubois, Rassul-Ishame Kalfane and Marc Willinger), soumis.
- [30] Instability and performance of ESG portfolios in normal and crisis periods (with Olga Tatarnikova, Patrick Sentis and Marc Willinger), soumis.
- [31] Does the physicians' attitude toward uncertainty matter in medical decision making? A survey of internists. (with Robilliard, Bertrand; Guillon, Marlene; Fesler, Pierre; Oziol, Eric; and Roubille, Camille), soumis.

## Communications orales dans des colloques internationaux avec comité de sélection

- « Short-term meditation promotes prosocial investments during financial crises: A laboratory experiment
- », Experimental Finance Conference, Université de Stavanger, Stavanger, 10-13 Juin 2024
- « Short-term meditation promotes prosocial investments during financial crises: A laboratory experiment
- », Experimental Sustainable Finance Symposium, Université de Radboud, Nimègue, 24-26 Avril 2024
- « Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals », Nordic Conference on BEE, Université de Lund, Lund, 29-30 Septembre 2023
- « Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals », ASFEE Conference, Université de Montpellier, Montpellier, 25-26 mai 2023
- « Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals », ASIA Pacific ESA conference, Université de Séoul, Séoul, 18-21 mai 2023

- « Why finance professionals hold green and brown assets? A lab-in-the-field experiment », Experimental Finance Conference, Université d'Innsbruck, Innsbruck, conference en ligne, 16-18 juin 2021
- « Green angels and brown devils: implausible dirty tradeoffs? », Western Economic Association International, Conférence virtuelle internationale, 17-19 mars 2021
- « Financial Market Professionals' Higher Order Risk Attitudes », 11<sup>th</sup> Annual Meeting of the Academy of Behavioral Finance & Economics, DePaul University, Chicago, 17-20 octobre 2018
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », Behavioral and Experimental Analyses on Macro-finance (BEAM) workshop, Université d'Amsterdam, Amsterdam, 24-25 août 2018
- « Financial Market Professionals' Higher Order Risk Attitudes », Experimental Finance Conference, Université d'Heidelberg, Heidelberg, 20-22 juin 2018
- « Financial Market Professionals' Higher Order Risk Attitudes », 9<sup>e</sup> Conférence annuelle de l'Association Française d'Economie Expérimentale, Université Côte d'Azur, Nice, 14-15 juin 2018
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », 35<sup>e</sup> Conférence de l'Association Française de Finance (AFFI), ESCP Europe, Paris, 22-24 mai 2018
- « On discrimination in health insurance », International Network for Economic Methodology, Saint-Sebastien, 28-30 août 2017
- « The effects of short selling and borrowing on market prices and traders' behaviors. », Experimental Finance Conference, Université Côte d'Azur, Nice, 14-16 juin 2017
- « The effects of short selling and borrowing on market prices and on traders' expectations in an experimental asset market », Behavioral and Experimental Analyses in Macro-finance (BEAM) Workshop, Université Waseda, Tokyo, 24 février 2017
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », Behavioral and Experimental Analyses on Macro-finance (BEAM) », Université Côte d'Azur, Nice, 30 septembre 2016
- « Memory vs mental picture: Can learning be quantum? An experimental study », 10<sup>th</sup> international conference on Quantum Interaction (QI 2016), San Francisco, 20-22 juillet 2016

- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », 7<sup>e</sup> Conférence Annuelle de l'Association française d'économie Expérimentale, ESSEC, Cergy-Pontoise, 9-10 juin 2016
- « Quantum-like Learning : a theoretical and experimental study », 2<sup>e</sup> symposium sur les modèles quantiques de la cognition, MSHS du Sud-Est, Nice, 15 janvier 2016
- « Testing quantum-like models of Judgment for the conjunction fallacy », 6<sup>e</sup> Conférence Annuelle de l'Association française d'économie Expérimentale, Paris, 15-16 juin 2015
- « Testing quantum-like models of Judgment for the conjunction fallacy », 20<sup>th</sup> Workshop on the Economic Science with Heterogeneous Interacting agents (WEHIA), Nice Sophia Antipolis, 21-23 mai 2015
- « Testing quantum-like models of judgment for question order effects », Symposium sur les modèles quantiques de la cognition, MSH Sud-Est, Nice, 8 janvier 2015

## Communication dans des séminaires, web séminaires

- « Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals », Séminaire interne, Université d'Angers, Online Seminar, 30 mai 2024
- « Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals », Séminaire interne, TBS education, Toulouse, 4 avril 2024
- « Risk-return trade-offs in the context of environmental impact: a lab-in-the-field experiment with finance professionals », Séminaire interne, Radboud Université, Nimègue, 13 mars 2023
- « Why finance professionals hold green and brown assets? A lab-in-the-field experiment », séminaire en ligne SFB, Université d'Innsbruck, 15 décembre 2021.
- «De gustibus et coloribus: Motives for Holding Green or Brown Assets », Web séminaire Paris 8 LED, 3 mai 2021.
- « Green is the new Black, Brown is in the dark side. Individual factors of portfolio compositions with green and brown assets », Web séminaire, Paris School of Economics, 3 décembre 2020
- « Climate finance preferences on financial markets », Web séminaire avec Michael Kirchler, University of Innsbruck, 15 juin 2020

- « Climate finance preferences on financial markets », Web séminaire avec Felix Holzmeister, University of Innsbruck, 8 juin 2020
- « Financial Market Professionals' Higher Order Risk Attitudes », Séminaire interne, Kedge Business School, Marseille, 18 avril 2019
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », Séminaire interne, Montpellier Business School, Montpellier, 22 février 2018
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », Séminaire interne GREDEG, Université Côte d'Azur, Nice Sophia Antipolis, 15 février 2018
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », Séminaire, Université de Montpellier (LAMETA, LEEM), Montpellier, 30 novembre 2017
- « The effects of short selling and borrowing on traders' expectations and market outcomes », journée du laboratoire d'économie expérimentale de Montpellier (LEEM), Montpellier, 1<sup>er</sup> juillet 2016
- « Quantum-like Models Cannot Account for the Conjunction Fallacy », Séminaire interne GREDEG, Nice Sophia Antipolis, 15 octobre 2015
- « Quantum-like Learning : a theoretical and experimental study », Présentation équipe Économie Expérimentale, ISEM, Nice, 25 septembre 2015
- « Modèles quantiques de la cognition appliqués au jugement », MSH Sud-Est, Nice, 25 novembre 2014

### Activités liées à la recherche

## Participation à l'organisation de Conférences/ Colloques

Premier symposium de finance durable expérimentale, Université de Radboud, Nimègue, 24-26 avril 2024 (co-organisateur, obtention d'un financement de la fondation Fritz Thyssen)

- 13<sup>e</sup> Conférence Internationale de l'Association Française d'Économie Expérimentale, Montpellier, 25-26 mai 2023 (membre du comité scientifique)
- 9<sup>e</sup> Conférence Internationale de l'Association Française d'Économie Expérimentale, Nice, 14-15 juin 2018

- 8<sup>e</sup> Conférence Internationale de Finance Expérimentale (SEF), Nice, 14-16 juin 2017
- 2<sup>e</sup> symposium sur les modèles quantiques de la cognition, MSHS-ISEM, Nice Sophia Antipolis, 15 janvier 2016
- « 20<sup>th</sup> Annual Workshop on the Economic Science with Heterogeneous Interacting Agents » (WEHIA), Skema, Nice Sophia Antipolis, 21-23 mai 2015
- $\ll 32^{nd}$  International Symposium on Money Banking and Finance », ISEM, Nice Sophia Antipolis, 11-12 juin 2015

1<sup>er</sup> symposium sur les modèles quantiques de la cognition, MSH Sud-Est, Nice, 8 janvier 2015

Séminaire sur les modèles quantiques de la cognition appliqués au jugement, MSH Sud-Est, Nice, 25 novembre 2014

## Évaluateur

Revue: Quaterly Journal of Economics, Journal of Mathematical Psychology, Journal of Banking and Finance, Journal of Economic Behavior and Organization, Revue Economique, PLOS ONE, Dutch Research Council Projects, Université IDEX

### **Membre**

American Economic Association, European Finance Association, Society for Experimental Finance, Association Française d'Économie Expérimentale

### Contrats de recherche

2024-2026 **Co-Investigateur Principal** du projet « Rationalité, risque et précaution : un effet de la méditation ? » financé par Impulsion Interdisciplinaire du projet PIA4 UP-SQUARED (Université de Poitiers, 11,5KE)

2024-2026 **Investigateur Principal** du projet « Bridging the Gap: Exploring Temporal Myopia and Socially Responsible Finance », financé par l'Observatoire de l'Epargne Européenne (17,5KE)

2023-2026	<b>Membre et co-animateur</b> du projet « Etude expérimentale de l'aversion aux pertes sur des actifs verts » financé par le programme d'excellence I-SITE (Université de Montpellier, 14,5KE)
2020-2023	Membre du projet "RESPIRE", financé par l'ANR (75K€, Investigateur principal Bruno Ventelou, AMSE)
2020-2023	<b>Investigateur principal du projet IEF</b> « Investing in a Negative Interest Rate World after COVID-19 pandemic », financé par l'Institut Europlace Finance (10K€)
2020-2023	Membre du projet « CONFINOBS », co-financé par l'ANR et la Région Occitanie (145K€, Investigateur principal Marc Willinger, CEE-M)
2020-2023	Investigateur principal du projet IEF « Factors affecting the green premium: experimental evidence », financé par l'Institut Europlace Finance (10K€)
2019-2021	Investigateur principal du projet SRUM « Investigate and understand preferences for socially responsible investment », financé par l'Université de Montpellier (18K€)
2020-2021	<b>Investigateur principal du projet MSHS</b> « Modification des décisions individuelles face au risque : un effet de la méditation ? », financé par le CNRS et la MSHS (10K€)
2016-2019	Membre du projet international ORA-PLUS « Behavioral and Experimental Analyses on Macro-finance (BEAM) », financé par l'ANR (450K€, investigateur principal Nobuyuki Hanaki, GREDEG)
2017-2019	Membre du projet « complexité : les modèles quantiques de la cognition », financé par l'Université Côte d'Azur (8K€, responsable Éric Guerci, GREDEG)
2015-2016	Membre du projet PEPS « Quantumtest », financé par la MSHS Sud-Est (10K€, responsable Éric Guerci, GREDEG)

# Encadrements de thèse, post-doc et HDR

Olga Tatarnikova, « *Portfolio instability and SRI investment: behavioral insights* », **soutenance réalisée en mai 2023**. Co-encadrement avec Marc Willinger (Professeur) et Patrick Sentis (Professeur), Université de Montpellier.

**Rassul Kalfane**, « *SRI and present bias: Do short term stock prices reflect CSR ratings? An experimental approach* », en contrat doctoral depuis 2018. Co-encadrement avec Patrick Sentis (Professeur) et Marc Willinger (Professeur), Université de Montpellier, **Départ dans le secteur privé**.

**Amazigh Ferhati**, "The impact of risks on Green Investments", joint supervision with Brice Magdalou (Professor) and Adrien Nguyen-Huu (Ass Professor), 2022 (contrat doctoral LABEX), University de Montpellier.

**Juan Felipe Trillos**, "Experimental study of joint preferences for environment and risk.", joint supervision with Adrien Nguyen-Huu (Ass Professor), 2022 (contrat de thèse CIFRE with Crédit Agricole Languedoc), University de Montpellier.

**Violette Pinçon**, "Improving sustainable finance behaviors and delegated decision making.", joint supervision with Adrien Nguyen-Huu (Ass Professor), 2023 (contrat de thèse CIFRE with CIC), University de Montpellier.

**Post-Doc : Markus Strucks** (2024-2026) : Projet de recherche en finance durable avec Crédit Agricole Languedoc et Amundi

Garant d'habilitation pour Jawad Syed Shahzad, qui devrait soutenir son mémoire d'HDR en 2025

#### Encadrement de mémoire de master

Un exemple, Sara Mustafazade, « Investing in a negative interest rate world » (2020), co-encadrement avec Éric Guerci, Université Côte d'Azur

Encadrement de très nombreux mémoires à l'Université de Montpellier et à Montpellier Business School

#### Comité de suivi de thèse

Sara Mustafazade (Université de Montpellier) Xinyue Wen (Toulouse School of Management)

## Jury de thèse

Bertrand Robillard (Thèse de Médecine, Université de Montpellier)
Olga Tatarnikova (Thèse de Sciences économiques, Université de Montpellier)
Daniel Gaefke (Thèse de Gestion, Kedge Business School)

# Langues et compétences informatiques

**Langues**: Français: langue maternelle

Anglais: courant

Compétences informatiques : R, STATA, Matlab, Latex, Ztree