



Risques financiers : vers une approche neuronale ? avec Christian Schmidt

INFORMATIONS PRATIQUES

FORMAT
Matinale

DATE
9 novembre 2016

LIEU
**Palais Brongniart
28 place de la Bourse
75002 PARIS**

PARTICIPATION
75 € HT
*(Association Loi 1901,
non assujettie à la TVA)*

INSCRIPTION
www.eifr.eu

CONTACT
contact@eifr.eu

L'EIFR est un organisme de formation agréé sous le numéro 11 75 45062 75

Depuis quelques années, les neurosciences étudient le fonctionnement du cerveau en lien avec des choix risqués portant sur des enjeux financiers. Les résultats permettent de tirer un certain nombre d'informations utiles pour les opérateurs financiers, sur les marchés comme dans la gestion des investissements :

- Nouvelles catégorisations des risques en fonction des réactions cérébrales : distinction entre incertitudes anticipées et non anticipées (surprise), pouvant conduire à des comportements opposés ; distinction entre risque et ambiguïté, le cerveau manifestant une beaucoup plus grande aversion à l'ambiguïté, ce qui peut conduire à une prise de risque excessive en situation d'ambiguïté. Enfin, la volatilité comme forme de risque dont le traitement par le cerveau se révèle tout à fait différent des autres types de risque.

- Distinction entre l'interprétation cérébrale et statistique des différentes mesures classiques des risques financiers (moyenne, variance, écart-type, ...) conduisant à des réactions souvent différentes. Des études récentes montrent que des modèles tirés de ces travaux, lorsqu'ils sont appliqués à certains marchés, fournissent des résultats supérieurs aux modèles financiers classiques.

- Informations de second degré apparaissant souvent déterminantes dans les décisions financières : biais d'auto-confiance et perception des réactions des autres agents. La connaissance de leurs fondements neuronaux permet aujourd'hui de mieux comprendre leur mécanisme et d'en évaluer ainsi la portée.

L'accélération du processus de décision classique s'appuyant sur un nombre croissant de données, circulant de plus en plus rapidement, et sur une automatisation des opérations via des algorithmes de plus en plus sophistiqués touche aux limites des capacités de réactions cérébrales. Une approche complémentaire de type neuronale permettrait peut-être de relever ce défi ...





BIOGRAPHIE



Christian SCHMIDT

Professeur d'économie émérite, UNIVERSITE PARIS DAUPHINE

Christian Schmidt est professeur de Sciences Economique (aujourd'hui émérite) à l'Université Paris – Dauphine. Il a également enseigné à l'IEP de Paris et dans différentes universités étrangères, comme l'Université d'Ottawa (Canada) et la Luiss université de Rome (Italie). Il est membre de l'Association Française de Sciences Economique (AFSE) et administrateur de la Société d'Economie Politique.

Ses recherches ont d'abord porté sur l'Analyse du risque, en lien avec ses travaux sur l'Economie de la défense. Il a ainsi fondé l'International Defence Economic Association (IDEA) avec M Intrilligator et K.Hartley et organisé plusieurs colloques internationaux sur ces sujets. Il a ensuite investi dans la théorie des jeux, en étendant leur portée aux conditions de prise de risque en situations d'interactions.

A partir du début des années 2000, il s'est orienté vers la neuroéconomie à la faveur d'une rencontre scientifique avec Jean-Pierre Changeux, avec lequel il a organisé un séminaire au Collège de France (2005-2006). Il a publié différents articles sur le sujet et dirigé, en particulier, un n°spécial de la Revue d'Economie Politique (2008). Il a fondé l'European Neuroeconomics Association (2011) et dirige actuellement une équipe de recherche pluridisciplinaire consacrée à l'analyse de l'appréhension mentale des risques financiers.



PUBLICATIONS

Il a notamment publié :

- Penser la guerre, penser l'Economie, 1991
- La théorie des jeux, Essai d'interprétation, 2001
- Neuroéconomie : Comment les Neurosciences transforment l'Analyse Economique, 2010
- Comprendre nos interactions sociales : Une perspective neuroéconomique, 2014 (en collaboration avec Pierre Livet)



NOTES



PRESENTATION EIFR

Objectifs & Missions

Développer et promouvoir une « *smart regulation* » à travers l'échange entre régulateurs et régulés.

- Favoriser le dialogue entre régulateurs et régulés,
- Organiser des conférences et séminaires pour améliorer la compréhension en matière de régulation financière,
- Contribuer à diffuser et à valoriser la recherche sur la régulation financière,
- Promouvoir la mise en œuvre des meilleures pratiques de la régulation financière en France et à l'étranger.

L'activité de l'EIFR

Périmètre couvert : régulation générale, marchés financiers, banque, assurance, gestion d'actifs, entreprises et financement de l'économie, économie durable, international

Conférences à Paris autour d'experts de la régulation :

- Matinales actualité : Députés européens, Rapporteurs sur les directives européennes, Régulateurs, des Experts présentent leur vision,
- Matinales recherche : un Académique présente ses travaux de recherche,
- Les RDV de la régulation : des Avocats exposent les points d'actualité.
- Ateliers : Ils traitent en 2 heures de thématique métier impacté par les évolutions de la réglementation et l'implémentation du calendrier prudentiel (format qui combine l'expertise d'un cabinet de conseil et un retour d'expérience client).

Séminaires de formation :

- Séminaires spécialisés pour les professionnels de la régulation et des risques (pour réunir dans un contexte d'échange régulateurs et régulés),
- Séminaires généraux sur la régulation financière pour les décideurs économiques et politiques (prochainement).

Actions à l'international pour promouvoir le modèle de régulation français et européen :

- Conférences internationales,
- Accueil de délégations de régulateurs étrangers.

Membres fondateurs :

Création en 2008 à l'initiative de Paris EUROPLACE avec les principaux acteurs de la place financière





CHIFFRES CLES

En 2015, l'EIFR aura organisé au total 33 évènements et rassemblé plus de 1850 personnes :

- 10 Séminaires : 615 participants
- 15 Matinales : 810 participants
- 8 Ateliers : 330 participants
- 1 Conférence annuelle : 100 participants
- 16 Conférences internationales : à Paris, Moscou, New York, Francfort, Washington, Lyon, Sotchi, Cracovie, Londres, Bruxelles, Rome

L'EIFR depuis son lancement en 2008, a organisé près de 190 évènements et touché plus de 10.000 participants.

CALENDRIER

Conférence Annuelle – Articuler Union bancaire et CMU pour une Europe compétitive : Pourquoi et comment ?	15 novembre 2016 Paris
Matinale - Mieux légiférer en droit financier : propositions du Haut Comité Juridique de la Place de Paris avec Alain Piétrancosta	25 novembre 2016 Paris
Matinale - La médiation financière : les défis d'une nouvelle articulation et les leçons du terrain ? avec Marielle Cohen-Branche	2 décembre 2016 Paris
Séminaire – Les rendez-vous de la régulation financière et de la conformité	8 décembre 2016 Paris
Séminaire - Bâle 4 ou les leçons à tirer des modèles internes vs standards	15 décembre 2016 Paris

INSCRIPTIONS

Retrouvez toute l'actualité de la régulation financière internationale (agenda européen et international, news, derniers textes réglementaires, conférence française et internationales, documents de référence, articles de recherche, etc...) le sur notre site internet et les réseaux sociaux.

