

# La régulation financière<sup>o</sup> au défi du numérique

Mardi 8 novembre 2016 | 8h30-13h00

Amphithéâtre Raymond Aron

La finance repose pour une part essentielle sur de l'information, et l'information aujourd'hui est essentiellement numérique. Les machines et leurs algorithmes interviennent désormais dans la relation pluriséculaire entre les différents agents économiques et l'information financière qu'ils traitent, ce qui pose plusieurs questions : que font ces algorithmes ? Qui les met en œuvre, qui en profite et qui en pâtit ? Quelle en est l'utilité sociale ?, et la question qui résulte des précédentes : comment réguler la finance numérique ?

Pour tenter de répondre à ces questions, le Conseil Général de l'Économie et la Chaire Gouvernance et Régulation ont invité des représentants des banques, du secteur numérique, des autorités de régulation et du monde universitaire à des tables rondes sur deux sujets qui suscitent de nombreux débats. Les blockchains, où se rencontrent les algorithmes de cryptage et les architectures informatiques décentralisées, suscitent l'intérêt des entreprises du numérique, semblent remettre en cause l'intermédiation financière traditionnelle et se jouent des frontières politiques de la régulation. La finance dite algorithmique, à la différence des blockchains, s'est développée dans le monde des banques et des marchés mais elle semble parfois échapper à ses concepteurs : et si la prépondérance des algorithmes causait l'affaiblissement de banques et de marchés ?

<http://chairgovreg.fondation-dauphine.fr>

## Programme

9h05-9h15	<b>DISCOURS D'OUVERTURE</b>   Laurent Batsch, Président de l'Université Paris-Dauphine
9h15-9h30	<b>LES ENTREPRISES FINANCIÈRES ET LA RÉVOLUTION NUMÉRIQUE</b>   Jean Beunardeau, Directeur général d'HSBC France
9h30-11h00	<b>1<sup>ÈRE</sup> TABLE RONDE :</b> <b>LES BLOCKCHAINS : ÉVALUER L'IMPACT D'UNE INNOVATION TECHNOLOGIQUE</b>  <i>Président de session :</i> Hervé Alexandre, PSL Research University, Université Paris-Dauphine  <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>En quoi est-ce une rupture pour les utilisateurs ?</i>   Daniel Augot, INRIA / Ecole Polytechnique</li><li>• <i>Les blockchains et la stratégie des banques</i>   Véronique McCarroll, Crédit Agricole</li><li>• <i>Les ambitions des nouveaux entrants</i>   François Desroziers, Capsens</li><li>• <i>Le point de vue du régulateur</i>   Nathalie Beaudemoulin, Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution</li></ul>
11h00-11h30	<i>Pause-café</i>
11h30-12h45	<b>2<sup>NDE</sup> TABLE RONDE :</b> <b>UNE FINANCE GOUVERNÉE PAR LES ALGORITHMES ?</b>  <i>Président de session :</i> François Valérian, Conseil Général de l'Économie  <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Le trading algorithmique</i>   Fabrice Riva, PSL Research University, Université Paris-Dauphine</li><li>• <i>Le point de vue du régulateur</i>   Julien Leprun, Autorité des Marchés Financiers</li><li>• <i>La finance algorithmique a-t-elle une utilité sociale ?</i>   Marc Lenglet, European Business School</li></ul>
12h45-12h55	<b>DISCOURS DE CLÔTURE</b>   Luc Rousseau, Vice-président du Conseil Général de l'Économie
13h00-14h30	<i>Cocktail</i>