



Le laboratoire MADEO, structure de recherche de l'Ecole Supérieure de Technologie et de l'Université Mohammed Premier d'Oujda, organise, à Oujda, un

Colloque international sur le thème :
Finance, Efficience et Qualité

Le 24 octobre 2019

1. Argumentaire

Aussi bien au niveau macroéconomique que microéconomique, les décisions liées à la finance, à l'efficience et à la qualité se prennent d'une manière séparée, ce qui fait que ces décisions ne soient pas toujours les meilleures. Pour les optimiser, il convient d'assurer une osmose entre eux.

La finance, dans une optique économique, cherche à optimiser la relation de l'organisation avec ses parties prenantes sur les plans de la rentabilité, du coût et du risque. En plus le diptyque diagnostic financier-décision financière met l'accent sur l'ingénierie financière qui combine gestion financière et outils statistiques et mathématiques (Lyu, 2019) à l'instar de la finance du marché (Da Vinci, 2010).

Le concept d'efficience au sens de maximisation de la richesse trouve son origine dans la philosophie aristotélicienne à travers la notion de justice corrective (Posner, 2001). Mais c'est l'économie qui a consacré ce concept. Au niveau macro-économique, l'efficience est liée à la notion d'équilibre (Pareto, 1919; Kaldor, 1939; Hicks, 1939; Posner, 1979). Au niveau microéconomique, l'efficience signifie adéquation entre les intrants et les extrants (Simon, 1947; Debreu, 1951; Koopmans, 1951; Shepard, 1953; Charles et al., 1978).

La qualité est la capacité d'une entité à satisfaire les besoins et les exigences de ses parties intéressées pertinentes (ISO, 2015). La qualité ne réfute pas la quantité dans la mesure où presque toutes les méthodes d'évaluation et de gestion de la qualité sont quantitatives. À cet égard, il est possible de mentionner des méthodes telles que Six Sigma, Capabilité et indice de criticité. De plus, l'application du nombre, après l'observation des faits, est indispensable. Ce

nombre n'est le signe d'aucune primauté accordée à la quantité. Il est nécessaire grâce à sa commodité instrumentale (Vatteville, 1985).

2. Axes thématiques

Le colloque cherche à étudier les relations entre les trois concepts deux à deux, puis entre les trois simultanément. Ci-dessous des exemplifications de ces relations.

Relation entre Finance et efficacité

En plus de l'efficacité informationnelle traitée au niveau de la finance du marché, procédant de la même logique du concept d'efficacité en général, La finance cherche à utiliser le minimum de ressources financières pour réaliser une rentabilité maximale (optique économique de la finance). De même, l'analyse de la relation entre coût du capital et structure financière s'apparente au concept d'efficacité, dans la mesure où elle cherche à optimiser la structure financière au moindre coût du capital, en dépit que des auteurs comme Modigliani et Miller réfutent catégoriquement toute relation entre les deux.

Relation entre Finance et qualité

Bien que la finance semble se préoccuper davantage de la quantité, elle fait recours à la qualité à travers les reportings financiers et les normes financières telles que celle de la significativité qui, au lieu de recourir à un pourcentage quantitatif, utilise plutôt des critères qualitatifs. Dans le même ordre d'idées, la finance donne de l'importance aussi bien à la notion de fiabilité qui est quantitative qu'à la notion de pertinence qui possède une connotation qualitative.

Relation entre efficacité et qualité

Plusieurs tentatives ont été entreprises pour intégrer la qualité dans l'efficacité notamment à travers deux méthodes : Data Envelopment Analysis et Stochastic Frontier Estimation (Aigner et al., 1977). Au niveau de la première méthode, certains auteurs suggèrent de ne pas changer la fonction-objectif de l'efficacité et de considérer les indicateurs de qualité comme des outputs supplémentaires (Ozcan et al., 2008). D'autres proposent de séparer l'analyse de l'efficacité de production et de l'efficacité liée à la qualité (Sherman et Zhu, 2006). Enfin, d'autres suggèrent d'envisager un programme linéaire à objectifs multiples où la qualité constituera l'un de ces objectifs (Klimberg et Puddicombe, 1999). Au niveau de la seconde méthode, il est possible d'intégrer la qualité parmi les variables indépendantes ou l'utiliser pour expliquer le terme de l'erreur représentant l'inefficacité.

Relation entre les trois concepts

Compte tenu des relations deux à deux des trois variables, la qualité devra jouer le rôle du pivot qui articule efficacité et finance car sans qualité efficacité et finance seront altérées.

3. Calendrier de la manifestation scientifique

-24 mai 2019: résumé élargi (2000 mots) de la communication. Ce résumé devra présenter les aspects méthodologiques, la contribution théorique et pratique, le cadre conceptuel, le plan détaillé et une bibliographie sélective de la communication.

-28 juin 2019: Réponse aux auteurs avec remarques

13 septembre : versions définitives des communications d'une longueur minimale de 4000 mots, présentées selon le style APA.

-24 octobre 2019 : Colloque.

4. Comité scientifique et de lecture

| | |
|---------------------------|---|
| Zardet Véronique | ISEOR-France |
| Bakouch Sadek | Président de la CIAQES, Alger – Algérie |
| Benseddik Mohammed | ENCG – Oujda – Maroc |
| Bensghir Afaf | EST – Oujda- Maroc |
| Berrichi Abdelouahed | FSJES – Oujda – Maroc |
| Carassus David | Directeur de la Chaire OPTIMA - France |
| Chakour Abdessamad | Highline college-Seattle-WA-USA |
| Charreaux Gérard | GREGO-Université de Bourgogne-France |
| Savall Henri | ISEOR-France |
| Chahi Said | FSJES – Casablanca – Maroc |
| Chettaf Nadia | FSESG-Annaba-Algérie |
| Bentahar Hachemi | Directeur du CEDOC Droit-Economie et Gestion, Oujda-Maroc |
| Daanoune Rachid | ENCG- Tanger- Maroc |
| De La Villarmois Olivier | IAE de Paris-France |
| Douayri Khadija | EST – Oujda- Maroc |
| Duthil Gérard | CREAM-Université de Rouen- France |
| EL Akry El Kbir | FSJES – Oujda – Maroc |
| Huron David | AIRMAP- IAE-Université Nice Sophia Antipolis-France |
| EL Attar Abdelillah | FSJES – Oujda – Maroc |
| EL Hila Rachid | EST – Oujda- Maroc |
| EL Kadiri Boutchich Driss | EST – Oujda – Maroc |
| Fadil Nazik | EM Normandie - France |
| Fikri Khalid | FSJES – Oujda – Maroc |
| Fiore Claude | Université Aix-Marseille- France |
| Gallouj Camal | Université Paris-Sorbonne- France |
| Lahrach Rahhal | EST-Oujda-Maroc |
| Marin Pierre | Directeur adjoint de la Chaire OPTIMA - France |
| Mévellec Pierre | IAE- Nantes- France |
| Moussamir Abde lhak | FSJES – Mohammédia – Maroc |
| Pasquier Martial | Université de Lausanne - Suisse |
| Oulad Seghir Khalid | FSJES– Tanger – Maroc |
| Tamouh Nadia | EST-Oujda-Maroc |
| M'rabet Najib | EST-Oujda-Maroc |