

# AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE

**Rosette KHALIL**

CANDIDAT(E) au DOCTORAT SCIENCES ÉCONOMIQUES,  
à **L'UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR**  
SOUTIENDRA PUBLIQUEMENT sa THÈSE

le 27 avril 2021 à 14h30  
à **L'UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR**  
Bâtiment Recherche DEG - Salle D211

SUR LE SUJET SUIVANT :

**"Finance Alternative: Quels sont les avantages ?"**

JURY :

Alain ALCOUFFE, Professeur des Universités, UNIVERSITÉ TOULOUSE 1 CAPITOLE  
Jamal BOUOÏYOUR, Maître de Conférences, HDR, UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR  
Olivier HUEBER, Maître de Conférences, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR  
Rosella NICOLINI, Professeur, UNIVERSITÉ AUTONOME DE BARCELONE (ESPAGNE)  
Jean-Michel UHALDEBORDE, Professeur Émérite, UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR

Pau, le 12 avril 2021

Le Président et,  
Par délégation, la Vice-Présidente de la Commission de la  
Recherche

Isabelle BARAILLE



Tél. : 05 59 40 70 00  
www.univ-pau.fr

Avenue de  
l'Université  
BP 576  
64012  
PAU Cedex

**Nom : Khalil Rosette**

**Directeur de la thèse : Bouoiyour Jamal**

**Finance alternative : quels sont les avantages ?**

**Laboratoire : TREE**

La finance islamique, à travers le filtrage sectoriel qu'elle impose, représente une option d'investissement socialement responsable. En conséquence, les objectifs de l'ISR et de la finance islamique sont en général convergents. Créé en janvier 2009, le « Bitcoin » est fortement peut être considéré comme un outil intéressant pour diversifier le portefeuille des investisseurs.

La thèse est divisée en quatre chapitres. Dans le premier chapitre, nous illustrons l'histoire et l'expansion de la finance islamique dans le monde. Nous mentionnons également les principales transactions appliquées par les institutions financières islamiques et qui sont basées sur la loi islamique «Shariah». Dans le deuxième chapitre, nous étudions l'efficacité des banques islamiques opérant dans la région du CCG pour la période 2004 et 2017. Nous estimons le rapport coût-efficacité en adoptant les orientations : inputs et outputs. Nous nous appuyons sur la frontière stochastique des coûts et la méthode d'enveloppement des données (DEA). Nous voyons que les banques islamiques opérant dans la région du CCG n'opèrent pas à la frontière des coûts. Dans le troisième chapitre, nous étudions les caractéristiques du Bitcoin en tant que monnaie virtuelle par rapport à quatre indices islamiques. Nous nous appuyons sur les modèles de la famille Garch et le modèle Switching Markov. Nous remarquons que la persistance de la volatilité du Bitcoin est plus importante que dans le cas du marché boursier islamique et nous confirmons le rôle du Bitcoin comme couverture pendant les moments normaux et comme valeur refuge pendant les moments d'anxiété. Dans le quatrième chapitre, nous appliquons le modèle ARDL et la méthode de causalité de fréquence de domaine pour étudier la causalité dynamique. Nos résultats montrent l'existence d'un équilibre de long terme et la position des marchés boursiers comme compléments principalement sur le court terme et substitués sur le long terme en plus de l'existence d'une relation causale bidirectionnelle sur le court terme entre les indices boursiers.