الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جـــــامعة سطيـــف 1 فرحات عباس
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
قسم العلوم الاقتصادية

مذكـرة

مقدمة ضمن متطلبات الحصول على شهادة الماسترفي العلوم الاقتصادية

تخصص: اقتصاد نقدي ومالي

الموضوع:

دور التكنولوجيا المالية الخضراء في دعم التمويل المستدام -دراسة حالة نماذج دولية رائدة-

إعداد الطالبة :
زيرم آية

تحت إشراف:
أ. د. بن علقمة مليكة

تاريخ المناقشة: 2026/06/27

أعضاء لجنة المناقشة		
الاسم واللقب	الرتبة العلمية	الصفة
قمازسهيل	أستاذ محاضر -أ-	رئيسا
بن علقمة مليكة	أستاذ	مشرفا ومقررا
مهني دنيا زاد	أستاذ محاضر-أ-	مناقشا

السنة الجامعية: 2025-2026

الملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على دور التكنولوجيا المالية الخضراء في دعم التمويل المستدام من خلال دراسة تجربة كل من الاتحاد الأوروبي وماليزيا والولايات المتحدة بالاستخدام المنهج الوصفي المدعم بالأسلوب التحليلي وذلك بالاعتماد على مختلف التقارير والدراسات في هذا المجال.

توصلت الدراسة لجملة من النتائج، لعل أهمها الاختلافات الواضحة في كيفية تنظيم الاتحاد الأوروبي وماليزيا والولايات المتحدة لقطاع التكنولوجيا المالية الخضراء. ومع ذلك، هناك العديد من السمات المشتركة بين مختلف هاته التجارب. كما توصلت الدراسة أيضا إلى ضرورة تشجيع تنبي التقنيات الرقمية الخضراء ووضع أسس قانونية صلبة وواضحة لدعم المشاريع الخضراء، وتشجيع الاستثمار المسؤول والمستدام. هذا بالإضافة إلى توفير البيئة التمكينية اللازمة لتطوير هذا النوع من التمويل المتوافق مع معايير البيئية والاجتماعية والحوكمة.

كلمات مفتاحية: تكنولوجيا مالية خضراء؛ تمويل مستدام؛ تقنيات رقمية خضراء؛ تجارب دولية.

Abstract :

This study aimed to clarify the role of green financial technology in supporting sustainable finance, by examining the experiences of the European Union, Malaysia, and the United States. The study employed a descriptive methodology supported by an analytical approach, relying on various reports and studies in this field.

The study reached a number of findings, most notably the clear differences in how the European Union, Malaysia, and the United States regulate the green financial technology sector. Nevertheless, there are many common features shared among these various experiences.

Furthermore, the study concluded that it is essential to encourage the adoption of green digital technologies, establish solid and clear legal foundations to support green projects, and promote responsible and sustainable investment. This is in addition to providing the necessary enabling environment to develop this type of finance, which aligns with Environmental, Social, and Governance (ESG) criteria.

Keywords: *Green Fintech; Sustainable Finance; Green Digital Technologies; International Experiences.*

Résumé :

Cette étude vise à mettre en lumière le rôle de la technologie financière verte dans le soutien au financement durable, à travers l'étude des expériences de l'Union européenne, de la Malaisie et des États-Unis, en utilisant la méthode descriptive appuyée par une approche analytique, en s'appuyant sur différents rapports et études dans ce domaine.L'étude est parvenue à plusieurs résultats, dont les plus importants sont les différences évidentes dans la manière dont l'Union européenne, la Malaisie et les États-Unis réglementent le secteur de la technologie financière verte. Toutefois, malgré cela, ces expériences présentent de nombreuses caractéristiques communes.L'étude a également conclu à la nécessité d'encourager l'adoption des technologies numériques vertes, de mettre en place des bases juridiques solides et claires pour soutenir les projets verts et promouvoir un investissement responsable et durable. Elle souligne également l'importance de fournir un environnement favorable au développement de ce type de financement, conformément aux normes environnementales, sociales et de gouvernance (ESG).

Mots-clés : Technologie financière verte ; financement durable ; technologies numériques vertes ; expériences internationales.