الجمهورية الجزائرية الديموقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جـــــامعة سطيـف 1
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
قسـم: العلوم الاقتصادية

مـــــذكـــــــرة

مقدمة ضمن متطلبات الحصول على شهادة الماستر في العلوم الاقتصادية

تخصص: اقتصاد دولي

الموضـــوع:

الدور المستقبلي للطاقات المتجددة في سوق الطاقة العالمي .

إعداد الطالب:

- شواغي أمير

تحت إشراف:

- هواري عبد القادر

تاريخ المناقشة 27 /06/ 2026

لجنة المناقشة		
الرئيس	منصوري سعدان	أستاذ
المشرف	هواري عبد القادر	أستاذ
المناقش	زروق عبد السلام	أستاذ مساعد أ

السنة الجامعية:2026/2025

الدور المستقبلي للطاقات المتجددة في سوق الطاقة العالمي

The Future Role of Renewable Energies in the Global Energy Market

الملخص باللغة العربية

تهدف هذه الدراسة إلى تحليل الدور المستقبلي للطاقات المتجددة في سوق الطاقة العالمي في ظل التحولات الاقتصادية والتكنولوجية والجيوسياسية الراهنة، مع التركيز على العلاقة بين الطاقة المتجددة والمعادن الحرجة بوصفها ركيزة أساسية لسلاسل القيمة الطاقوية الجديدة .اعتمدت الدراسة منهجية متكاملة تجمع بين المقاربة الوصفية التحليلية والبنيوية والجيوسياسية والاستشرافية. توصلت الدراسة إلى أن الطاقات المتجددة مرشحة لزيادة حصتها بقوة خلال العقدين القادمين، فيما يواصل الوقود الأحفوري لعب دور مهم في المدى المتوسط، وأن التحول الطاقوي قد يعيد رسم موازين القوى العالمية عبر انتقال محور الهيمنة من امتلاك الموارد الأحفورية إلى السيطرة على سلاسل توريد المعادن الحرجة وتصنيع تقنيات الطاقة النظيفة، مما يُنتج أنماطًا جديدة من التنافس الجيوسياسي والتبعية التكنولوجية.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، الأسواق العالمية للطاقة، المعادن الحرجة، التحول الطاقوي، أمن الطاقة، الجيوسياسية.

Résumé en français

Cette étude analyse le rôle futur des énergies renouvelables dans le marché mondial de l'énergie, à la lumière des mutations économiques, technologiques et géopolitiques actuelles, en mettant l'accent sur le lien structurel entre les énergies renouvelables et les minéraux critiques, pilier essentiel des nouvelles chaînes de valeur énergétiques. Une démarche méthodologique intégrée (descriptive-analytique, structurelle, géopolitique et prospective) a été adoptée. Les résultats montrent que les énergies renouvelables devraient fortement accroître leur part dans

les deux prochaines décennies, tandis que les combustibles fossiles conserveront un rôle important à moyen terme. L'étude conclut que la transition énergétique pourrait redessiner les rapports de force mondiaux, le contrôle des chaînes d'approvisionnement en minéraux critiques et des capacités industrielles devenant un déterminant géopolitique aussi central que ne l'était autrefois la possession des ressources fossiles.

Mots-clés : Énergies renouvelables, Marchés mondiaux de l'énergie, Minéraux critiques, Transition énergétique, Sécurité énergétique, Géopolitique.

English Summary

This study analyzes the future role of renewable energy in the global energy market against the backdrop of current economic, technological, and geopolitical transformations, with a particular focus on the structural link between renewable energy and critical minerals as a fundamental pillar of the new energy value chains. An integrated methodology combining descriptive-analytical, structural, geopolitical, and foresight approaches was adopted. The findings indicate that renewable energy is strongly positioned to increase its market share over the next two decades, while fossil fuels are expected to retain a significant role in the medium term. The study concludes that the global energy transition may reshape the balance of power, as control over critical mineral supply chains and clean-technology manufacturing capacity becomes as decisive geopolitically as the possession of fossil resources once was.
Keywords: Renewable Energy, Global Energy Markets, Critical Minerals, Energy Transition, Energy Security, Geopolitics.