ملخص:

تسعى هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على تطور أساليب التدقيق الداخلي في ظل التكنولوجيا الحديثة بالمؤسسات الجزائرية، حيث هدفت إلى إبراز أثر تبني الحلول التقنية وأنظمة المعلوماتية الحديثة في تفعيل وعصرنة ممارسات التدقيق الداخلي، وتحليل مدى مساهمة هذه الأدوات الرقمية في رفع جودة الأداء الرقابي وتحسين عملية تحسين تقييم المخاطر بفعالية. وقد تم الاعتماد على المنهج الكمي عبر استبيان وجه لعينة من العاملين في المجال المالي والمحاسبي والتدقيقي، تشمل 35فردا في المؤسسات الاقتصادية العمومية والخاصة بولاية سطيف.

أظهرت نتائج تحليل البيانات باستخدام برنامج SPSS وجود أثر إيجابي ذي دلالة إحصائية للتكنولوجية الحديثة في تطوير أساليب التدقيق الداخلي وسرعة فحص البيانات، إلا أن الواقع الميداني يكشف عن تباين مستويات الاستيعاب الرقمي نتيجة لبعض المعوقات المرتبطة بنقص التكوين والدعم التقني المستمر. وتوصي الدراسة بضرورة صياغة إستراتيجية تنظيمية واضحة لدعم التحول الرقمي في مصالح التدقيق الداخلي، تشمل تحديث البنية التحتية البرمجية، وتكثيف الدورات التدريبية المتخصصة لرفع الكفاءة الرقمية للعنصر البشري، بهدف تحسين موثوقية التقارير الرقابية وتفعيل الحوكمة المؤسسية.

الكلمات المفتاحية: التدقيق الداخلي، التكنولوجيا الحديثة ، الرقابة الداخلية، المؤسسات الجزائرية.

Abstract:

This study aims to shed light on the development of internal auditing methods in light of modern technology within Algerian enterprises. It seeks to highlight the impact of adopting modern technical solutions and information systems on activating and modernizing internal auditing practices, and to analyse how these digital tools contribute to enhancing control performance quality and improving risk assessment effectively. To achieve these objectives, the study adopts two approaches: a descriptive theoretical approach for the conceptual framework, and an applied approach based on the quantitative method, using a questionnaire distributed to a sample of 30 individuals working in financial, accounting, and auditing roles within the studied enterprises.

The results, analysed using SPSS software, revealed a statistically significant positive impact of modern technology on developing internal auditing methods and accelerating data examination. However, the empirical reality shows variance in digital adaptation levels due to obstacles related to insufficient training and continuous technical support. The study recommends the necessity of formulating a clear organizational strategy to support digital transformation in audit departments, including upgrading software infrastructure and intensifying specialized training courses to raise the digital competence of human resources, with the aim of improving control reports' reliability and activating corporate governance.

Keywords: Internal Auditing, Modern Technology, Internal Control, Algerian Enterprises.

Résumé :

Cette étude vise à mettre en lumière l'évolution des méthodes d'audit interne à la lumière des technologies modernes au sein des entreprises algériennes. Elle a pour objectif de mettre en évidence l'impact de l'adoption des solutions technologiques et des systèmes d'information modernes sur l'activation et la modernisation des pratiques d'audit interne, ainsi que d'analyser la contribution de ces outils numériques à l'amélioration de la qualité des performances de contrôle et de l'évaluation efficace des risques. Pour atteindre ces objectifs, l'étude s'appuie sur deux approches : une approche théorique descriptive pour le cadre conceptuel et une approche appliquée fondée sur la méthode quantitative, à travers un questionnaire distribué à un échantillon de 30 personnes exerçant des fonctions dans les domaines de la finance, de la comptabilité et de l'audit au sein des entreprises étudiées.

Les résultats, analysés à l'aide du logiciel SPSS, ont révélé un impact positif et statistiquement significatif des technologies modernes sur le développement des méthodes d'audit interne et sur l'accélération de l'examen des données. Toutefois, la réalité empirique met en évidence une disparité dans les niveaux d'adaptation numérique, en raison d'obstacles liés à l'insuffisance de la formation et du soutien technique continu. L'étude recommande ainsi l'élaboration d'une stratégie organisationnelle claire visant à soutenir la transformation numérique des services d'audit, notamment par la modernisation des infrastructures logicielles et le renforcement des formations spécialisées afin d'améliorer les compétences numériques des ressources humaines, dans le but d'accroître la fiabilité des rapports de contrôle et de renforcer la gouvernance d'entreprise.

Mots-clés : Audit interne, Technologies modernes, Contrôle interne, Entreprises algériennes.