**Résumé**

Notre projet de fin d’étude intitulé "Le suivi de la production des robinets et la garantie de leur conformité aux normes internationales" explore l'importance de surveiller de près la fabrication des robinets dans la société BCR pour s'assurer qu'ils répondent aux normes internationales de qualité et de sécurité. Ce projet examine les différentes étapes du processus de production, les mesures de contrôle de qualité mises en place, ainsi que les méthodes d'assurance de conformité aux normes établies. En mettant l'accent sur l'application rigoureuse des réglementations internationales, le mémoire souligne l'importance de garantir la fiabilité et la sécurité des produits fabriqués.

**Mots clés:** production des robinets ، Conformité ، Normes ،SANIAK.

**Abstract**

Our final year project entitled “Monitoring of the faucets production and ensuring ther compliance with international standards” explores the importance of closely monitoring the manufacturing of faucets in the BCR Company to ensure that they meet international standards of quality and of security. This project examines the different stages of the production process, the quality control measures put in place, as well as the methods of ensuring compliance with established standards. By emphasizing the rigorous application of international regulations, this dissertation highlights the importance of ensuring the reliability and safety of manufactured products.

**Keywords**: Faucets production ، compliance ،standards ، SANIAK.

**ملخص**

مشروعنا لنهاية الدراسة المعنون بـ :"مراقبة إنتاج الصنابير والتأكد من مطابقتها للمعايير الدولية "تستكشف أهمية المراقبة الدقيقة لتصنيع الصنابير في شركةBCR للتأكد من أنها تلبي معايير الجودة والسلامة الدولية. يدرس هذا المشروع المراحل المختلفة لعملية الإنتاج، وإجراءات مراقبة الجودة المطبقة، بالإضافة إلى طرق ضمان الامتثال للمعايير المعمول بها. ومن خلال التأكيد على التطبيق الصارم للوائح الدولية،يسلط الموجز الضوء على أهمية ضمان موثوقية وسلامة المنتجات المصنعة.

**الكلمات المفتاحية :**إنتاج الصنابير ، المطابقة ، المعايير الدولية، سانياك.