

Sheikha Rashed Alshamsi

Cellular and Molecular Biologist

CONTACT

Phone: +971 564002831

Email: sheikha.alshamsi.2002@gmail.com

Address: Al Ain City, Abu Dhabi

Nationality: Emirati

SUMMARY

As an Emirati Cellular and Molecular Biology graduate from the United Arab Emirates University. My hands-on experience during my internship at Mediclinic has honed my skills in various laboratory techniques, such as chemical analyses, hematological tests, and microscopy. I look forward to applying my knowledge and skills in a lab technician role, contributing to advancements in the field of biological sciences, and supporting innovative research initiatives.

EDUCATION

Bachelor in Cellular and Molecular Biology

Aug 2019 - May 2024

United Arab Emirates University

Relevant coursework: Genetics, Genomics, Biology of Parasites, Molecular Physiology.

EXPERIENCE

Internship at Mediclinic, Alain, and Al Jowhara branches

Mar 2024 - Apr 2024

- Conducted chemical analyses including blood glucose, electrolytes, and enzymes.
- Performed hematological tests such as CBC and blood smear examinations.
- Executed microscopic examinations of blood, urine, and body fluids, including rapid tests.
- Managed blood bank procedures, including blood typing and crossmatching.
- Applied phlebotomy techniques ensuring patient comfort and sample integrity.

SKILLS

- **Laboratory Skills:** Microscopy, Urine Analysis, PCR, Bioinformatics.
- **Technical Skills:** Computer Proficiency, Data Entry.
- **Soft Skills:** Laboratory Safety.

LANGUAGES

- English, intermediate, 1525 in EMSAT
- Arabic, fluent

شيخة راشد الشامسي
إخصائية بيولوجيا خلوية وجزئية

التواصل

الهاتف: +971 564002831

البريد الإلكتروني: sheikha.alshamsi.2002@gmail.com

العنوان: مدينة العين - أبو ظبي

الجنسية: إماراتية

الملخص

كخريجة إماراتية في علم الأحياء الخلوية والجزئية من جامعة الإمارات العربية المتحدة، ساهمت مدة تدريبي في ميديكالينيك بصقل مهاراتي في مختلف التقنيات المخبرية، مثل التحاليل الكيميائية واختبارات الدم والفحص المجهرية. أتطلع إلى تطبيق معرفتي ومهاراتي في دور فني مختبر، والمساهمة في التقدم في مجال العلوم البيولوجية، ودعم المبادرات البحثية المبتكرة.

التعليم

بكالوريوس في البيولوجيا الخلوية والجزئية

أغسطس 2019 - مايو 2024

جامعة الإمارات العربية المتحدة

الدورات الدراسية ذات الصلة: الوراثة، الجينومات، علم الأحياء الطفيلية، الفسيولوجيا الجزئية.

الخبرة

تدريب في ميديكالينيك، فرع الجوهرة والعين

مارس 2024 - أبريل 2024

- قمت بالتحليلات الكيميائية: جلوكوز الدم، الإلكتروليتات، والإنزيمات.
- نفذت الاختبارات الدموية: تعداد الدم الكامل، فحص مسحة الدم.
- أجريت الفحوص المجهرية: الدم، البول، سوائل الجسم، الاختبارات السريعة.
- إدارة إجراءات بنك الدم: التصنيف، التوافق.
- تطبيق تقنيات سحب الدم: سحب الدم وسلامة العينة.

المهارات

- المهارات المختبرية: الميكروسكوبية، تحليل البول، تفاعل البوليميراز المتسلسل، المعلوماتية الحيوية.
- المهارات التقنية: إتقان الحاسوب، إدخال البيانات.
- المهارات الشخصية: سلامة المختبر.

اللغات

- الإنجليزية، متوسط المستوى، 1525 في الإمسات.
- العربية، بطلاقة.