



جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية

21 September UMAS



## السيرة الذاتية لـ أ. الحسن محمد حسن السمان

البيانات باللغة الإنجليزية		البيانات باللغة العربية	
<b>Personal Information</b>	Name: al-hasan Mohammed hasan al-saman Academic Degree: <b>B.Sc</b> Specialty: medical Administration Faculty: Faculty of medical Administration Department: <a href="mailto:alhsn6857@21umas.edu.ye">alhsn6857@21umas.edu.ye</a>	الاسم: الحسن محمد حسن السمان الدرجة العلمية: بكالوريوس التخصص الدقيق: إدارة طبية الكلية: إدارة طبية القسم العلمي: إدارة طبية الايمل: <a href="mailto:alhsn6857@21umas.edu.ye">alhsn6857@21umas.edu.ye</a>	المعلومات الشخصية
<b>Academic &amp; Research websites</b>	- Google Scholar: <a href="https://scholar.google.com/citations?user=JGKMXZEAAAAJ&amp;hl=ar">Scholar:https://scholar.google.com/citations?user=JGKMXZEAAAAJ&amp;hl=ar</a> -	- Google Scholar: <a href="https://scholar.google.com/citations?user=JGKMXZEAAAAJ&amp;hl=ar">Scholar:https://scholar.google.com/citations?user=JGKMXZEAAAAJ&amp;hl=ar</a>	المواقع الاكاديمية والبحثية
<b>Professional Experiences:</b>	<b>Professional Experience</b> - 21 September University for Medical and	<u>الخبرات المهنية والمناصب الإدارية</u>	الخبرات المهنية والاكاديمية



## 21 September UMAS

	<p>Applied Sciences 1- Secretary General, Center for Development &amp; Quality Assurance   Present 2- Secretary General, Faculty of Engineering &amp; Computer Science 3- Head of Training and Technical Support Unit   2024 4- Head of Measurement and Evaluation Unit   2022</p> <p><b>Key Achievements &amp; Contributions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Strategic Planning: Contributed to updating the University's Strategic Directions (2026–2030) and led the execution of the strategic plan workshop, involving high-level state leadership (Jan 2026).</li><li>- Academic Programs Launch: Coordinated and managed the inaugural workshops for the launch of PhD Medical Programs (2025).</li><li>- Clinical Dentistry Advancement: Organized the launch of five Master's programs for the Faculty of Dentistry, held alongside the 10th International University Conference and the 1st Dental Faculty Conference.</li></ul>	<p>جامعة ٢١ سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• أمين مركز التطوير وضمان الجودة (حالياً)</li><li>• أمين كلية الهندسة والحاسوب</li><li>• رئيس وحدة التدريب والدعم الفني (٢٠٢٤م)</li><li>• رئيس وحدة القياس والتقييم (٢٠٢٢م)</li></ul> <p>مؤسسة الكمال للخياطة</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• محاسب مالي (٢٠٢٢م)</li></ul> <p>الإنجازات والمشاريع الاستراتيجية</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• التخطيط الاستراتيجي: المشاركة في تحديث التوجيهات الاستراتيجية لجامعة ٢١ سبتمبر (٢٠٢٦-٢٠٣٠م)، وإعداد الخطة الاستراتيجية، وتنفيذ ورشة إقرارها بمشاركة قيادات الدولة (يناير ٢٠٢٦م).</li><li>• تطوير البرامج الأكاديمية: الإعداد والتنسيق لورشة إشهار برامج الدكتوراة الطبية بالجامعة (٢٠٢٥م).</li><li>• توسيع الكليات التخصصية: تنسيق ورشة إشهار (٥) برامج ماجستير بكلية طب الأسنان، تزامناً مع المؤتمر الدولي العاشر للجامعة.</li><li>• الدعم المؤسسي: قيادة وحدات التدريب والقياس لضمان مطابقة المخرجات الأكاديمية لمعايير الجودة الشاملة.</li></ul> <p>الأبحاث والمشاركات العلمية</p>	
--	---	--	--



## 21 September UMAS

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Quality Standards: Spearheaded technical support and training initiatives to align university outputs with quality assurance benchmarks.</li></ul> <p><b>Research &amp; Publications</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 3rd International Conference of the Great Prophet (2025): Presented a research paper titled "The Prophetic Methodology in Addressing Scientific Research Challenges: An Analytical Study of Language, Awareness, and Publishing Media."</li><li>- 1st Medical Administration Conference: Presented a research paper titled "The Essence and Fundamentals of Medical Administration."</li><li>- 2nd International Conference of the Great Prophet (2024): Presented a research paper titled "Guided by Prophetic Methodology: Correcting Contemporary Administrative Malpractices."</li></ul> <p><b>Training &amp; Practical Residency</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Quality Coordinator Trainee   Yemeni-Chinese Hospital &amp; 48 Model Hospital (2020)</li><li>- Monitored and analyzed Key Performance Indicators (KPIs) for the Medical Equipment Maintenance</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• المؤتمر الدولي الثالث للرسول الأعظم (٢٠٢٥م): بحث بعنوان "المنهج النبوي في معالجة تحديات البحث العلمي: دراسة تحليلية لأثر اللغة، الوعي، ووسائل النشر".</li><li>• المؤتمر الأول للإدارة الطبية: بحث بعنوان "ماهية الإدارة الطبية".</li><li>• المؤتمر الدولي الثاني للرسول الأعظم (٢٠٢٤م): بحث بعنوان "الاسترشاد بالمنهج النبوي لمعالجة وتصحيح الممارسات الإدارية المغلوطة في واقعنا المعاصر".</li></ul> <p>التدريب والخبرة الميدانية</p> <p>مستشفى الثورة العام - صنعاء (٢٠٢٠م)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• تنفيذ مشروع تحسين شامل لقسم الطوارئ بالتعاون مع رئاسة قسم الطوارئ وإدارة الجودة.</li></ul> <p>المستشفى اليمني الصيني ومستشفى ٤٨ (٢٠٢٠م)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• منسق جودة (متدرب):<ul style="list-style-type: none"><li>○ قياس مؤشرات الأداء (KPIs) في قسم صيانة الأجهزة والمعدات الطبية.</li><li>○ إدارة ورقابة سجلات الرقود والعهد الطبية.</li><li>○ دراسة وتطبيق الدورة المستندية الإدارية والمالية.</li></ul></li></ul>	
--	--	---	--



## 21 September UMAS

	<p>Department.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Gained expertise in inpatient records management, inventory systems, and documentary cycles.</li><li>- Intern   Al-Thawra Modern General Hospital, Sana'a (2020)</li><li>- Collaborated with the Heads of Emergency and Quality Departments to implement a comprehensive improvement project for the Emergency Unit.</li><li>- Accountant   Al-Kamal Tailoring Establishment (2020)</li><li>- Managed financial records and daily accounting operations..</li></ul>		
<b>Education</b>	<p><b>Ph.D.</b></p> <p><b>Pre-Master in Healthcare Administration</b>, 21 September University</p> <p><b>B.Sc. in Medical Administration</b>, 21 September University</p> <p>B.A. in Sharia and Law sana'a University.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- درجة الدكتوراة</li><li>- درجة الماجستير - تمهيدي ماجستير إدارة صحية</li><li>- بكالوريوس - إدارة طبية - شريعة وقانون</li></ul>	<b>التعليم</b>
<b>Personal Skills</b>	<p><b>1. Strategic Management &amp; Planning</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Strategic Planning:</b> Proven ability to formulate organizational Vision, Mission, and Strategic Goals.</li><li>• <b>Environmental Analysis:</b> Expert in conducting <b>SWOT Analysis</b> to identify</li></ul>	<p><b>١. الإدارة الاستراتيجية والتخطيط</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>التخطيط الاستراتيجي:</b> القدرة على صياغة الرؤية، الرسالة، وتحديد الأهداف الاستراتيجية للمنظمات.</li><li>• <b>التحليل البيئي:</b> مهارة عالية في استخدام تحليل <b>SWOT</b> لدراسة بيئة العمل (نقاط القوة، الضعف،</li></ul>	<b>المهارات الشخصية</b>



## 21 September UMAS

	<p>Strengths, Weaknesses, Opportunities, and Threats.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Policy Development:</b> Proficient in designing operational policies and standard operating procedures (SOPs).</li><li>• <b>Quality Improvement:</b> Skilled in applying <b>Kaizen Methodology</b> to enhance healthcare service quality.</li><li>• <b>Risk Management:</b> Ability to identify, assess, and mitigate organizational and operational risks.</li><li>• <b>Financial Planning:</b> Proficient in conducting Economic Feasibility Studies and preparing estimated budgets.</li></ul> <h3>2. Legal &amp; Administrative Expertise</h3> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Contract Drafting:</b> Comprehensive knowledge of civil law and professional contract drafting.</li><li>• <b>Administrative Law:</b> Deep understanding of administrative actions, including administrative contracts and executive decisions.</li><li>• <b>Legal Knowledge:</b> Extensive knowledge of local laws, including:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <i>Civil Procedure Law, Commercial Law, Labor Law, and Penal Code.</i></li></ul></li></ul>	<p>الفرص، والتهديدات).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>رسم السياسات:</b> القدرة على إعداد وتصميم سياسات العمل وإجراءات التشغيل القياسية.</li><li>• <b>تحسين الجودة:</b> تطبيق منهجية كايزن (<b>Kaizen</b>) لتحسين جودة الخدمات الصحية وتطوير الأداء.</li><li>• <b>إدارة المخاطر:</b> القدرة على تحديد وتقييم المخاطر التنظيمية ووضع خطط التعامل معها.</li><li>• <b>التخطيط المالي:</b> مهارة في إعداد الموازنات التقديرية وإجراء دراسات الجدوى الاقتصادية.</li></ul> <h3>٢. الخبرة القانونية والإدارية</h3> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>صياغة العقود:</b> معرفة عميقة بالقانون المدني وأليات صياغة العقود القانونية بمهرافة.</li><li>• <b>القانون الإداري:</b> إلمام تام بكافة التصرفات الإدارية، بما في ذلك القرارات الإدارية والعقود الإدارية.</li><li>• <b>الثقافة القانونية:</b> معرفة واسعة بالتشريعات والقوانين (قانون العمل، القانون التجاري، قانون المرافعات، وقانون العقوبات).</li></ul> <h3>٣. تكنولوجيا المعلومات والبنية التحتية للشبكات</h3> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>هندسة الشبكات:</b> القدرة على تركيب وتمديد شبكات الوايرلس (الداخلية والخارجية) واستخدام كابلات <b>STP/UTP</b>.</li><li>• <b>إدارة الأنظمة:</b> مهارة في إدارة الشبكات باستخدام نظام <b>MikroTik</b> والتعامل مع أجهزة الشبكة (Routers, Switches, Access Points).</li></ul>	
--	---	---	--



## 21 September UMAS

	<p><b>3. IT &amp; Network Infrastructure</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Network Engineering:</b> Expertise in installing and managing internal and external (Indoor/Outdoor) wireless networks.</li><li>• <b>Network Management:</b> Advanced proficiency in managing systems via <b>MikroTik</b> and configuring network hardware (Routers, Switches, Access Points, Printers).</li><li>• <b>Infrastructure:</b> Skilled in STP and UTP network cabling and deployment.</li><li>• <b>Software Proficiency:</b> * Expert in <b>Microsoft Office Suite</b>.<ul style="list-style-type: none"><li>○ Proficient in all Windows operating systems (XP, 7, 8, 8.1, 10).</li></ul></li><li>• <b>E-Commerce:</b> Practical experience in managing online commercial operations and e-commerce platforms.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>الدعم الفني:</b> القدرة على التعامل مع جميع أجهزة الحاسوب والطابعات وصيانتها برمجياً.</li><li>• <b>البرمجيات التشغيلية *:</b> إجادة تامة لجميع برامج مجموعة <b>Microsoft Office</b>.<ul style="list-style-type: none"><li>○ خبرة واسعة في التعامل مع كافة إصدارات نظام التشغيل <b>Windows</b>.</li></ul></li><li>• <b>التجارة الإلكترونية:</b> خبرة عملية في إدارة العمليات التجارية عبر شبكة الإنترنت.</li></ul>	
<p><b>Experience and skills in the field of development and quality assurance</b></p>	<p>Training Capabilities (Professional Instructor)</p> <p>Qualified to design and deliver professional training programs in:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Problem Solving:</b> Utilizing the <b>FOCUS-PDCA</b> methodology for process and</li></ul>	<p>القدرات التدريبية (مدرب محترف)</p> <p>لديه الكفاءة العالية في تصميم وتقديم برامج تدريبية تخصصية في المجالات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>حل المشكلات:</b> استخدام منهجية <b>FOCUS-PDCA</b> لتحسين جودة العمليات وتطوير الأداء</li></ul>	<p>الخبرات والمهارات في مجال التطوير وضمان الجودة</p>



## 21 September UMAS

	<p>quality improvement.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Strategic Planning:</b> Conducting current state analysis using <b>SWOT</b> tools.</li><li>• <b>Risk Management:</b> Performing <b>Risk Assessment</b> and developing mitigation strategies.</li></ul>	<p>المؤسسي.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>التخطيط الاستراتيجي:</b> تقديم دورات في تحليل الوضع الراهن باستخدام أدوات التحليل الاستراتيجي. <b>SWOT</b>.</li><li>• <b>إدارة المخاطر:</b> التدريب على أساليب تقييم وقياس المخاطر (<b>Risk Assessment</b>) ووضع استراتيجيات الحد منها ومعالجتها.</li></ul>	
--	---	--	--