



المؤتمر السعودى الخامس للمحاكاة الصحية ٢٠٠٢م





تحت رعاية معالي وزير الصحة يسرنا أن ندعوكم للمشاركة فى حضور المؤتمر السعودي الخامس للمحاكاة الصحية ٢٠٨٢م

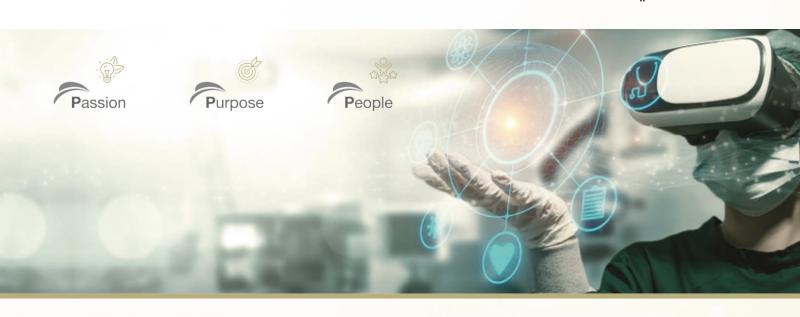
محاكاة الرعاية الصحية الى أبعد مدى الشغف ، الهدف ، الناس

عن المؤتمر

يُعد المؤتمر السعودي للمحاكاة الصحية من أهم المنصات المتخصصة فى إثراء ممارسات وتطبيقات محاكاة الرعاية الصحية المتميزة والفريدة من نوعها في المنطقة وذلك لتلبية طموح المختصين في مجالات الرعايـة الصحيـة المختلفـة. سيسـتضيف المؤتمـر السـعودي الخامـس للمحاكاة الصحيـة هـذا العـام متحدثيـن ومختصيـن وجهـات عارضـة علـى <mark>الصعيديـن المحلـى والدولـى للمشاركة بأحـدث ممارسـات وتقنيـات محـاكاة</mark> الرعاية الصحية.

سيتخلل هيذا الحيدث محتبوي تعليميي بتيم تقديمية مين خلال مؤتمير <mark>معتمـد بسـاعات تعليميــة مُعـد علمــيأً بالشــراكة مـع جهـات أكاديميــة</mark> <mark>محليـة ودوليـة ليلبـى احتياجـات نطـاق واسـع مـن الأفـراد والجهـات والشـركـات</mark> <mark>المختصة بمجال تأهيل وتدريب الكوادر الصحية مستفيداً من التوسع في</mark> صناعة الرعاية الصحية والمشاركة غير المسبوقة لصناع القرار الرئيسيين والهيئات الحكومية والمستثمرين ذوى الخبارة العالية مان المملكة العربية السعودية وخارجها.

وتمثل المشاركة فى المؤتمر فرصة سانحة للالتقاء بصناع القرار والجهات المختصة والمؤسسات العلمية المرموقة بالإضافة لمشاركة الراعى فى رسم سياسات التعليم الصحى . كما يوفر المؤتمر منصة لعقد مذكرات التفاهم والاتفاقيات في مختلف المجالات مع الهيئات الحكومية والخاصة محلياً ودولياً. ويضاف إلى ذلك عدد كبير من المزايا الترويجية الأخرى والواردة فى هذا الدليل.



الكلمة الترحيبية للمؤتمر السعودى الخامس للمحاكاة الصحية



الأستاذ عبدالرحمن العيبان رئيس اللجنة العليا للمؤتمر وكيل الوزارة للموارد البشرية

بعد توقف غير مسبوق لموسمين متتاليين، ها نحن نعود بإطلالة جديدة، ويسرنا الإعلان عن إطلاق النسخة الخامسة للمؤتمر السعودي للمحاكاة الصحيـة تحـت رعايـة معالـى وزيـر الصحـة. حيـث يعـد هــذا المؤتمـر هـو الفريـد مـن نوعـه علـى المسـتوى الإقليمـى ويمثـل بيئـة خصبة لبناء جسور التعاون مع الهيئات والمؤسسات الوطنية والدولية

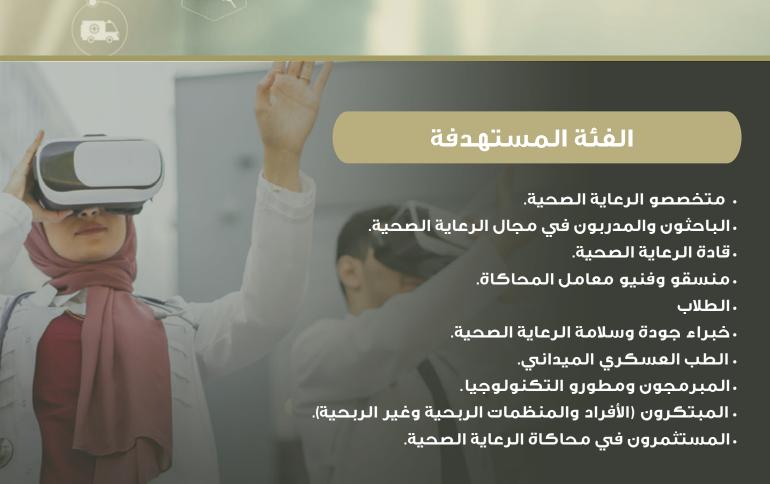
المتخصصة والمتميزة في مجال التعليم الطبي. نحـن علـى ثقـة مـن أن هـذا المؤتمـر سـيعزز تكامـل نظـام التعليـم والتدريب الصحيى مع مشاريع التحول في الرعاية الصحية في المملكة العربية السعودية. بالإضافة إلى دوره الريادي في ضمان الاحترافيـة والكفـاءة فـى تعليـم، وتدريـب الكـوادر الصحيـة، ممـا سيسـهـم،

في تقديم خدمـات طبيـة آمنـة وعاليـة الجـودة تواكـب خطـوات التقـدم

والازدهار التى تشهدها المملكة العربية السعودية فى ظل رؤية ٢٠٣٠

مجالات المؤتمر الرئيسية • تحسين الاستفادة من محاكاة الرعاية الصحية في

- التعليم والبحث العلمى والتقييم.
- تعزيز تأثير تطبيقات محاكاة الرعاية الصحية على جـودة الرعاية الصحية وسلامة المرضى.
- الاتجاهـات الحديثـة فـى تشـغيل وإدارة محـاكاة الرعايـة الصحية.
 - التطور والابتكار في مجال محاكاة الرعاية الصحية.
- تعزيـز إمكانـات محـاكاة الرعايـة الصحيـة فـى دعـم مستقبل الرعاية الصحية.



أبرز المتحدثين الدوليين



Dr. Haru Okuda Executive Director, Center of Advanced Medical Learningband Simulation



Dr. Dinker Ramananda Pai President of the Pan Asia Simulation Society in Healthcare



Dr. Marcus Rall Founder & CEO InPASS Institute for Patient Safety & Team training



Dr. Ashokka Balakrishnan Consultant Anaesthesiologist and Simulation Program Director



Debra Nestel Professor of Simulation Education in Healthcare



Dr. Houd Alabri Vice President for Academic Affairs Oman Medical Specialty Board



Dr. Scott Crawford for Healthcare Simulation (TECHS)



Director - Training and Educational Center



Dr. Francisco Maio de Matos President of SESAM (Society in Europe for Simulation in Healthcare)

Dr. Benjamin Smallheer

Associate Professor at

the Duke University

Robert MacAulay

Director of Simulation Education

UCSD School of Medicine

Prof.Alan Liu

Director - Virtual Medical Environments

Dr. Christopher Eric McCoy

Base Hospital Medical Director

Dr.Elaine C. Meyer

Senior Attending Psychologist

Boston Children's Hospital

Prof Dr. Ismail Saiboon

Vice President, Pan Asian SimulationSociety

in Healthcare (PASSH)

Dr.Selma Alqattan

Chief of Emergency Medicine and EMS

Kuwait Hospital



Mr.Ferooz Sekandarpoor Simulation Technology Specialist at Faculty of Medicine University of British Columbia



Minara Chowdhury Senior Director Institute for Healthcare Improvement



Dr.Charles Pozner Chief Medical Officer Harvard Medical School.



Prof. Deborah D Navedo Director of Education BWH STRATUS Simulation Center



Mr. Ken Spearpoint Principal Lecturer in medical simulation at the University of Hertfordshire



Dr. Hani Lababidi Senior Consultant in Pulmonary and Critical Care Medicine at King Fahad Medical City (KFMC) in Riyadh, Saudi Arabia and Sanford Health in Fargo, ND, USA









Dr. Narendiran Krishnasamy

UN CONSULTANT FOR

"SIMULATION TRAINING CENTERS"



Dr. Sayaka Oikawa MD, MHPE Assistant Professor at the Center for Medical Education and Career Development Fukushima Medical University, Japan





المسابقات والجوائز





مسابقة المــولاج

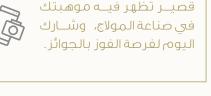
مستوى الواقعيـة فـى المحـاكـاة لـه تأثيـر كبيـر علـى كيفية تفاعل الطلاب ومدى تعلمهم.

تهدف مسابقة المولاج إلى زيادة مصداقية وواقعية المحاكاة السريرية، مما يـؤدي إلـى تحسـين تجربـة التعلم.



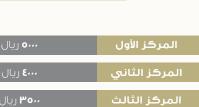
الفئة المستهدفة :

- مدربو المحاكاة
- فنيو المحاكاة
- المتدربون وطلاب الدراسات العليا



قـم بتقديم مقطع فيديو





الشركاء الأكاديميون

InPASS







برعاية : THREE TREE













🗿 التقديم حتى ٣ أكتوبر ٢٠٣







للمزيد من المعلومات: shsc.sa 👰









هــل أنتــم مسـتعدون لهاكاثــون المحاكاة الصحية الأول؟

تقدموا للمشاركة بالهاكاثون الممتد لثلاثة أيام تحت مظلة وزارة الصحة.

اطلقـوا شـغفكـم وشــاركـوا فــي تحديات عملية وحلها خلال ٤٨ ساعة.



الفئة المستهدفة: كل مـن لديـه الحلـول لتحديـات الرعايـة

الصحية باستخدام المحاكاة.



مجالات الهاكاثون:

💵 المحاكاة الصحية التدريبية والتعليمية

🔼 المحاكاة في تطوير تجربة المريض



المخطط الزمني للهاكاثون







أمام المستثمرين

تقدم ونافس للحصول على مكافآت وجوائز مالية بالإضافة إلى دعم SANDBOX

InPASS 🐠

الشركاء الأكاديميون



التقديم: متاح حتى ٣ أكتوبر ٢٠٣

للمزيد من المعلومات : shsc.sa 👰











مقدمة:

يســر المؤتمــر السـعودى الخامــس لمحــاكـاة الصحــة أن يعلــن عــن فرصــة لـتقديــمـ عروض لأبحـاث متميـزة تهـدف إلـى تحسـين سلامـة تقديـم الرعايـة الصحيـة مـن خلال المحاكاة لتلقى دعم التطوير ، والاختبار ، والتقييم والنشر .

نحـن نبحـث عـن التطبيقـات التـى تتنـاول مجموعـة واسـعة مـن الأبحـاث السـريرية مـن أجـل أن نعرضهـا لمقدمـى الخدمـات، والمعلميـن الصحييـن، ودافعـى الرسـوم، وواضعــى السياســات، والمرضــى، وعامــة النــاس لنشــر فعاليــة المحــاكاة فــى تحسين سلامة المرضى.

مواضيع الأبحاث المقترحة

- ☆ المهارات الفنية
- ☆ أداء فرق العمل
 - ☆ أداء الأنظمة
- ☆ التحديات المنهجية
- 🖈 التحديات التدريبية والتعليمية 🖈 الاعتمادات والشهادات
 - ☆ التقنيات الناشئة



معايير قبول الافراد (باحث رئیسی)

نرحـب بـأى فـرد (أفـراد) لديــه المهارات والمعرفة والخبرة والمـوارد اللازمــة لإجــراء البحث المقترح كباحث رئيسى (PD/PI) للتعاون مع منظمتهم لتطوير تطبيقات الدعم.



بالإضافة إلى الجوائز أعلاه، سيتم دعم الفائزين من قبل خبراء سيقدمون خدمات مختلفة



الشركاء الأكاديميون















للمزيد من المعلومات:











قصص النجاح







الكثيـر منـا لديـه قصـة نجـاح فـى المحـاكاة. يمكـن لقصتـك أن تحـدث تغييـراً وتحسين في أنظمة الرعاية الصحية. يمكن ايضاً أن تلهمنا جميعًا للسعى من أجل الأفضل في عالم المحاكاة الصحية!

سواء قد بدأت للتو حياتك المهنية في المحاكاة، أو كنت خبيرًا في هذا المجال، بالتأكيد لديك قصة لمشاركتها عن نجاحك. دعونا نسمعكم، ونكرم جهودكم في جعل هذا العالم، أفضل.

> قدم قصتك عن طريق مقطع فيديو قصير، وشارك اليوم لفرصة الفوز بالجوائز

































شركة العين الثامنة

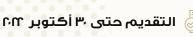
الجوائز مقدمة من :











يقدم المؤتمسر:

→ • • متحدث محلياً ودولياً

و المقادية حوارية

عمل ورشة عمل



سجــل الآن

الشركاء الأكاديميون

















الشريك الاستراتيجي



الشريك الإعلامي



شركاء النجاح





























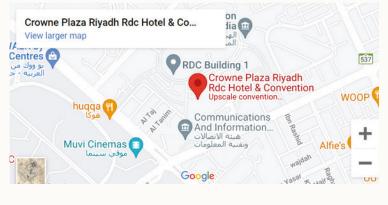






مقر المؤتمر

فندق كراون بلازا "المدينة الرقمية" الرياض







shsc@moh.gov.sa





The 5th Saudi Health Simulation Conference 2022





Under the Patronage of His Excellency Minister of Health We are pleased to announce the 5th Saudi Health Simulation Conference 2022

Healthcare Simulation and Beyond: Passion, Purpose, People

About SHSC

The Saudi Health Simulation Conference is the premier platform for the optimal and unique healthcare simulation practices in the Middle East to meet the passion of healthcare professionals. The 5th Saudi Health Simulation Conference will host premier national & international speakers, health simulation professionals and exhibitors, both national and international, showcasing the latest practices and technologies in healthcare simulation.

This event will be addressing educational content delivered through CME accredited conference tailored to healthcare simulation professionals, students and private sectors.

Have the benefit from the expansion in the Healthcare industry and acquire the rewards of unparalleled exposure to key decision makers, government authorities, and high net worth investors from the KSA and Abroad.



The 5th SHSC Welcome Message



Mr. Abdulrahman A. Alaiban Chairman of the Supreme Committee, Deputy Minister for Human Resources, Ministry of Health

Kingdom of Saudi Arabia in light of Vision 2030.

After an extraordinary pause for two consecutive seasons, here we are again with an updated look, pleased to announce the launching of the fifth edition of The Saudi Health Simulation Conference (SHSC2022). It is the pleasure of the Ministry of Health in Saudi Arabia to invite you in this regional unique conference to build bridges of cooperation with the specialized and distinguished national and international authorities and institutions in the field of healthcare education.

We are confident that this conference will enhance the integration of the health education and training system with healthcare transformation projects in the Kingdom of Saudi Arabia. In addition to its leading role in ensuring professionalism and efficiency, which will contribute to providing a safe and high-quality medical service that keeps pace with the steps of progress and prosperity witnessed in the

Conference Domains

- Optimizing the utilization of healthcare simulation in education, research, and assessment
- Promoting the impact of healthcare simulation applications on healthcare quality and patient safety
- Trends in healthcare simulation administration.
- Evolution and innovations in healthcare Simulation
- Expanding the potential of healthcare simulation in supporting the future of healthcare



Targeted Participants

- Healthcare Professionals
- Healthcare Researchers and Educators
- Healthcare Leaders
- Simulation Lab Coordinators and Technicians
- Students
- Healthcare Quality and Safety Officers
- Battlefield Medicine
- Programmers and Technology Developers
- Innovators (Individuals, Profit, and Non-Profit Organizations)
- Investors in Healthcare Simulation

Keynote International Speakers



Dr. Haru Okuda Executive Director, Center of



Dr. Dinker Ramananda Pai President of the Pan Asia Simulation Society in Healthcare



Dr. Marcus Rall Founder & CEO InPASS Institute for Patient Safety & Team training



Dr. Ashokka Balakrishnan Consultant Anaesthesiologist and Simulation Program Director



Debra Nestel Professor of Simulation Education in Healthcare



Dr. Houd Alabri Vice President for Academic Affairs Oman Medical Specialty Board



Dr. Scott Crawford Director - Training and Educational Center for Healthcare Simulation (TECHS)

Mr. Lance Baily

Founder & CEO of the World's



Dr. Francisco Maio de Matos President of SESAM (Society in Europe for Simulation in Healthcare)



Mr.Ferooz Sekandarpoor Simulation Technology Specialist at Faculty of Medicine University of British Columbia



Minara Chowdhury Senior Director Institute for Healthcare Improvement



Dr.Charles Pozner Chief Medical Officer Harvard Medical School.



Prof. Deborah D Navedo Director of Education BWH STRATUS Simulation Center



Mr. Ken Spearpoint Principal Lecturer in medical simulation at the University of Hertfordshire



Dr. Hani Lababidi Senior Consultant in Pulmonary and Critical Care Medicine at King Fahad Medical City (KFMC) in Riyadh, Saudi Arabia and Sanford Health in Fargo, ND, USA



Faculty of Health and Life Sciences,

University of Exeter.











Dr. Benjamin Smallheer Associate Professor at the Duke University



Robert MacAulay Director of Simulation Education UCSD School of Medicine



Prof.Alan Liu Director - Virtual Medical Environments



Dr. Christopher Eric McCoy Base Hospital Medical Director



Dr.Elaine C. Meyer Senior Attending Psychologist Boston Children's Hospital



Prof Dr. Ismail Saiboon Vice President, Pan Asian SimulationSociety in Healthcare (PASSH)



Chief of Emergency Medicine and EMS Kuwait Hospital



MD, FRCP, CABFM Emergency Medicine Consultant FIFA World CupTM Albaty stadium Medical Venue manager



Dr. Narendiran Krishnasamy UN CONSULTANT FOR

"SIMULATION TRAINING CENTERS"



Dr. Sayaka Oikawa MD, MHPE Assistant Professor at the Center for Medical Education and Career Development Fukushima Medical University, Japan



COMPETITIONS & AWARDS





MOULAGE COMPETITION

The level of realism in a simulation has a significant impact on how engaged students are and how well they learn.

Moulage is intended to increase the authenticity and realism of clinical simulations, hence resulting in an improved learning experience.



Eligibility:





- Simulation Technicians
- Undergraduate and Postgraduate Trainee

Submit a short video to show your talent of making moulage and apply today for a chance to win the prizes.





01	5000 sr
02	4000 sr
03	3500 SR
04	3000 SR
05	2500 sr





























For more information and application:





Submission is OPEN till 30/10/2022





THE FIRST SIMULATION **HACKATHON**

Are you ready for the first healthcare simulation hackathon?

Join us in our 3-days hackathon under the umbrella of the Ministry of Health.

Approach us with your passion and we will present you with a business challenge to solve in 48-hours.



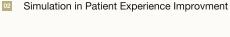


Anyone with ideas to solve problems in healthcare using simulation



Hackathon streams:

Simulation in Medical Education and Training





Hackathon Timeline

Apply and Compete for Financial Prizes and Perks including Sandbox Incubation







HEALTHGENA



shsc.sa





SIMULATION RESEARCH INCUBATOR COMPETITION

Introduction:

The 5th Saudi Health Simulation Conference 2022 (SHSC 22) is pleased to announce an opportunity for outstanding research proposals aimed at improving the safety of healthcare delivery through simulation to receive development, testing, evaluation, and publication support.

We are looking for applications that address a wide range of clinical settings in order to reveal to providers, health educators, payers, policymakers, patients, and the general public the efficacy of simulation in improving patient safety.

Suggested Research Topics:

- **Technical Skills**
- Team Performance
- System Performance
- Methodological Issues
- Educational and Training Issues
- Accreditation and Certification
- **Emerging Technologies**

Eligible Individuals (Principal Investigator)

Any individual(s) with the skills,

knowledge, experience, and resources necessary to carry out the proposed research as the Principal Investigator (PD/PI) are welcome to collaborate with their organization to develop an application for support.



.000 sr
000 SR
000 SR
000 SR

In addition to the above awards, the researchers will be supported by experts who will provide various service













ACADEMIC PARTNERS













In collaboration with: General Directorate of Research & Studies Ministry of Health









SUCCESSFUL STORIES





Many of us have a story of success in simulation. Your story can make a change and improve healthcare systems. Your story can inspire us all to strive for the best in the world of medical simulation!

Whether you have just started your simulation career, or you are an expert in this amazing field of simulation, you must have a story to share about your success. Let us hear you and honor your efforts in making this world better

Submit a short video about your story and apply today for a chance to win prizes!





01	5000 SR
02	3000 SR
03	2000 SR
04	1000 sr
05	1000 SR











ACADEMIC PARTNERS







The prizes are awarded by:











CONFERENCE HIGHLIGHTS

+50 Local & International Speakers

15 Panel Discussions

40 Workshops



Register Now

ACADEMIC PARTNERS

















STRATEGIC PARTENER



MEDIA PARTNER



SUCCESS PARTNERS



































CONFERENCE VENUE

Crowne Plaza RDC Hotel & Convention, Riyadh





