



المؤتمر الدولي للتعليم والابتكار في المتاحف

International Conference for Education  
and Innovation in Museums

## AGENDA

## الجدول

هيئة المتاحف

Museums Commission



# DAY 1

## SAT 28 JUNE

- ▶ 9:30am **Conference Registration** **Ground Floor**  
Please ensure you are seated in the Main Hall on the First Floor by 10:20am
  
- ▶ 10:30am **ICEIM Opening Ceremony: Dr. Taghreed Alsaraj**  
**Main Hall, First Floor**
  
- ▶ 10:45am **Keynote Address: Sir Ian Blatchford** Director and Chief Executive, Science Museum Group, United Kingdom *(30 mins)*
  
- ▶ 11:15am **Signing Ceremony: SOAS University of London and Imam Abdulrahman Bin Faisal University** *(15 mins)*
  
- ▶ 11:30am **Special Panel Session: Elevating the Museum Sector in Partnership with Institutions of Higher Education** *(30 mins)*
  
- ▶ 12pm **Research Paper Presentations** *(60 mins)*

Theme of Research Presentations: <b>The Intelligent Museum: AI, Creativity and Technological Advancement</b> <b>Room: Ignite, First Floor</b>	Theme of Research Presentations: <b>Innovating and Educating: New Ideas on Display, Identity and Community Voices in Museums</b> <b>Room: Spark, Ground Floor</b>	Theme of Research Presentations: <b>Educate and Inspire: Modern Approaches to Museum Learning and Training</b> <b>Room: Inspire, Ground Floor</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
  
- ▶ 1pm **Lunch** *(45 mins)* **Ground Floor**
  
- ▶ 1:45pm **Panel Session: Lifelong Learning in Inclusive Museums: Educational Platforms for all Audiences** *(50 mins)*  
**Main Hall, First Floor**
  
- ▶ 2:45pm **Workshops** *(50 mins)*

<b>Educating on Climate Change Mitigation and Adaptation in Museums</b> <i>(Maximum capacity: 30 people, on a first-arrival basis)</i> <b>Room: Ignite, First Floor</b>	<b>AI Scanning of 3D Museum Objects: Understanding Gaussian Splats</b> <i>(Maximum capacity: 20 people, on a first-arrival basis)</i> <b>Room: Spark, Ground Floor</b>	<b>Create Your Own Studio: Working with Educators to Embed Design Methodologies Using Object-based Learning</b> <i>(Maximum capacity: 64 people, on a first-arrival basis)</i> <b>Room: Inspire, Ground Floor</b>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
  
- ▶ 3:45pm **Networking Coffee Break** *(20 mins)* **Ground Floor**
  
- ▶ 4:05pm **VR Competition Awards** *(10 mins)* **Main Hall, First Floor**
  
- ▶ 4:15pm **Panel Session: Elevating Economic Sustainability for Museums** *(50 mins)* **Main Hall, First Floor**
  
- ▶ 5:15pm **Workshops** *(50 mins)*

<b>Access as Learning: Shifting How We Learn, Who We Include</b> <i>(Maximum capacity: 15 people, on a first-arrival basis)</i> <b>Room: Ignite, First Floor</b>	<b>Educate Through Memory: Innovative Intergenerational Programs for Communities in Museums</b> <i>(Maximum capacity: 30 people, on a first-arrival basis)</i> <b>Room: Spark, Ground Floor</b>	<b>Beyond the Exhibit: Programming Learning Events for Exhibitions</b> <i>(Maximum capacity: 30 people, on a first-arrival basis)</i> <b>Room: Inspire, Ground Floor</b>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# اليوم الأول

## السبت 28 يونيو

التسجيل للمؤتمر في الطابق الأرضي يرجى التواجد في القاعة الرئيسية بالطابق الأول بحلول الساعة 10:20 صباحاً.	9:30 ص	
افتتاح الرسمي لمؤتمر ICEIM: الدكتورة تغريد السراج القاعة الرئيسية، الطابق الأول	10:30 ص	
مراسم التوقيع: السيد إيان بلاتشفورد المدير العام والرئيس التنفيذي لمجموعة متحف العلوم (المملكة المتحدة) (30 دقيقة)	10:45 ص	
الكلمة الرئيسية: مدرسة الدراسات الشرقية والأفريقية (SOAS) وجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل (30 دقيقة)	11:15 ص	
الجلسة الحوارية الخاصة: الإرقاء بقطاع المتحف بالشراكة مع مؤسسات التعليم العالي (30 دقيقة)	11:30 ص	
جولة عرض الأوراق البحثية (60 دقيقة)	12 م	
الموضوع: التعلم والإلهام: مناهج حديثة في التعليم والتدريب المتحفي المكان: قاعة انساباير، الطابق الأرضي	الموضوع: الابتكار والتعلم: أفكار جديدة حول العرض، والهوية، وأصوات الم Jame في المتحف المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي	الموضوع: المتحف الذي: الذكاء الاصطناعي، الإبداع، والتطور التكنولوجي المكان: قاعة إجنيت، الطابق الأول
استراحة الغداء (45 دقيقة) الطابق الأرضي	م 1	
الجلسة الحوارية: التعلم المسquer في المتحف الشاملة: منصات تعليمية لجميع الفئات (50 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	1:45 م	
ورش العمل (50 دقيقة)	2:45 م	
عنوان الورشة: صمم مساحتك الإبداعية: العمل مع العلمين لدمج منهجيات التصميم بـ التعليم الهدف القاعة: انساباير، الطابق الأرضي الحد الأقصى للمشاركين: 64 شخصاً، يُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.	عنوان الورشة: المسح الضوئي ثلاثي الأبعاد للأغراض التحفية باستخدام الذكاء الاصطناعي: فهم تقنية Gaussian Splat المكان: قاعة Spark، الطابق الأرضي الحد الأقصى للمشاركين: 20 شخصاً، يُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.	عنوان الورشة: التعلم الناخي في المتحف: استراتيجيات الاستجابة الواقعية والنحوية المكان: قاعة إجنيت، الطابق الأول الحد الأقصى للمشاركين: 30 شخصاً، يُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.
استراحة للتواصل وتبادل الخبرات (20 دقيقة) الطابق الأرضي	3:45 م	
جوائز مسابقة الواقع الافتراضي (10 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	4:05 م	
جلسة حوارية: تعزيز الاستدامة الاقتصادية للمتحف (50 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	4:15 م	
ورش العمل (50 دقيقة)	5:15 م	
ما وراء المعرض: ببرمجة الفعاليات التعلمية للمعارض الحد الأقصى للمشاركين: 30 شخصاً، يُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور. القاعة: انساباير، الطابق الأرضي	التعلم عبر الذكرة: برامج متعددة الأجيال للمجموعات في المتحف الحد الأقصى للمشاركين: 30 شخصاً، يُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور. المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي	تمكين التعلم عبر الوصول: إعادة تشكيل طرق التعلم وشمول الجميع الحد الأقصى للمشاركين: 15 شخصاً، يُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور. المكان: قاعة إجنيت، الطابق الأول

# DAY 2

## SUN 29 JUNE

- ▶ 9:00am **Conference Registration Open, Ground Floor**  
Please ensure you are seated in the Main Hall on the First Floor by 9:50am
- ▶ 10:00am **Keynote Address: Ian Ellard Head of V&A Academy, Victoria and Albert Museum, London, United Kingdom (30 mins) Main Hall, First Floor**
- ▶ 10:30am **Panel Session: Learning by Doing: Designing Engaging and Effective Museum Workshops (50 mins) Main Hall, First Floor**
- ▶ 11:30am **Research Paper Presentations (60 mins)**

Theme of Research Presentations: <b>Digital Tools for Learning in Museums</b> Room: Ignite, First Floor	Theme of Research Presentations: <b>Building Bridges: Museums as Hubs for Community and Cultural Exchange</b> Room: Spark, Ground Floor	Theme of Research Presentations: <b>Immersive Narratives: Virtual Experiences and Digital Engagement in Museums</b> Room: Inspire, Ground Floor
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
- ▶ 12:30pm **Lunch (45 mins) Ground Floor**
- ▶ 1:15pm **Panel Session: Bridging the Gap: Educating about Phygital Usage for Inclusive Museum Engagement (50 mins) Main Hall, First Floor**
- ▶ 2:15pm **Workshops (50 mins)**

Mission, Message, Environmental Education: Unlocking Your Museum's Green Story (Maximum capacity: 30 people, on a first-arrival basis) Room: Ignite, First Floor	How to Create a Children's Board in Your Museum: Creating Museums by Playing (Maximum capacity: 20 people, on a first-arrival basis) Room: Spark, Ground Floor	Slow Looking for Wellbeing: Cultivating Calm, Creativity and Connections in Museum Educational Programs (Maximum capacity: 64 people, on a first-arrival basis) Room: Inspire, Ground Floor
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
- ▶ 3:15pm **Networking Coffee Break (20 mins) Ground Floor**
- ▶ 3:35pm **VR Competition Awards (10 mins) Main Hall, First Floor**
- ▶ 3:45pm **Panel Session: Envisioning the Future of Storytelling and Exhibition Interpretation through Innovative Technologies (50 mins) Main Hall, First Floor**
- ▶ 4:45pm **Workshops (50 mins)**

Multisensory Museums: Accessibility and Inclusion—Design / Collaborate / Elevate (Maximum capacity: 56 people, on a first-arrival basis) Room: Ignite, First Floor	How AI Can Help You Showcase All Your Content and Maximize Educational Impact (Maximum capacity: 25 people, on a first-arrival basis) Room: Spark, Ground Floor	Museums + Schools: Creating Engaging and Meaningful Learning Opportunities for all Students (Maximum capacity: 64 people, on a first-arrival basis) Room: Inspire, Ground Floor
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# اليوم الثاني

الأحد 29 يونيو

التسجيل للمؤتمر في الطابق الأرضي يرجى التواجد في القاعة الرئيسية بالطابق الأول بحلول الساعة 9:50 صباحاً.	9:00 ص
الكلمة الافتتاحية: إيان إيلارد رئيس أكاديمية A&V، متحف فيكتوريا وأبرت (30 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	10:00 ص
الجلسة الحوارية: التعلم بالمارسة: تصميم ورش عمل فعالة في المузف (50 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	10:30 ص
جلسة عرض الأوراق البحثية (60 دقيقة) الموضوع: السرد الغامر: التجارب الافتراضية والتفاعل الرقمي في المузف المكان: قاعة انسابير، الطابق الأرضي	11:30 ص
الموضوع: بناء الجسور: المузف كمراكز للتواصل الاجتماعي والثقافي المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي	الموضوع: الأدوات الرقمية للتعلم في الموزف المكان: قاعة إجينيت، الطابق الأول
استراحة الغداء (45 دقيقة) الطابق الأرضي	12:30 م
الجلسة الحوارية: ملء الفراغ: التوعية باستخدام التقنيات الفيجيتينال لتعزيز الشمولية في التفاعل مع الموزف (50 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	1:15 م
ورش العمل (50 دقيقة) عنوان الورشة: التأمل والمقنن من أجل الرفاهية: تعزيز السكينة والإبداع والتواصل في البرامج المتحفية القاعة: انسابير، الطابق الأرضي الحد الأقصى للمشاركين: 64 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.	2:15 م
عنوان الورشة: كيف تنشئ مجلس أطفال في متاحف: بناء المتاحف من خلال اللعب المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي الحد الأقصى للمشاركين: 20 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.	عنوان الورشة: الرسالة والرؤية والتعليم البيئي: إبراز البعد البيئي لمتحف المكان: قاعة إجينيت، الطابق الأول الحد الأقصى للمشاركين: 30 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.
استراحة قهوة للتواصل والتعارف (20 دقيقة) الطابق الأرضي	3:15 م
جوائز مسابقة الواقع الافتراضي (10 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	3:35 م
جلسة حوارية: نحو تجربة متحفية رقمية: مستقبل السرد القصصي في الموزف باستخدام التقنيات الناشئة (50 دقيقة) القاعة الرئيسية، الطابق الأول	3:45 م
ورش العمل (50 دقيقة) المتاحف والمدارس: فرص تعلم جذابة وهادفة لجميع الطلاب الحد الأقصى للمشاركين: 64 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور. القاعة: انسابير، الطابق الأرضي	4:45 م
كيف يمكن للذكاء الاصطناعي مساعدتك في عرض محتواك بالكامل وتعزيز القيمة التعليمية الحد الأقصى للمشاركين: 25 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور. المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي	المتاحف متعددة المواس: النفذ الشامل والإدماج — التصميم / التعاون / الارتفاع الحد الأقصى للمشاركين: 56 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور. المكان: قاعة إجينيت، الطابق الأول

# DAY 3

## MON 30 JUNE

- ▶ 9:00am **Conference Registration Open, Ground Floor**  
Please ensure you are seated in the Main Hall on the First Floor by 9:50am
- ▶ 10:00am **Keynote Address: Dr. George Jacob** Advisor, University of California Berkeley Haas Innovation Forum, and Chief Advisor, UN Environment Program on Climate Museums, United States  
*(30 mins)* **Main Hall, First Floor**
- ▶ 10:30am **Panel Session: Reimagining Museum Learning Using Emerging Technologies** *(50 mins)* **Main Hall, First Floor**
- ▶ 11:30am **Research Paper Presentations** *(60 mins)*

Theme of Research Presentations: <b>Innovating for Inclusive Futures:</b> <b>Engaging Communities and Sustaining Culture Through Museum Education</b> <b>Room: Ignite, First Floor</b>	Theme of Research Presentations: <b>Mobile Museums and Creative Technologies for Educational Outreach</b> <b>Room: Spark, Ground Floor</b>	Theme of Research Presentations: <b>Interactive Science: Engaging Youth With STEM, AI and Robotics in Museums</b> <b>Room: Inspire, Ground Floor</b>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
- ▶ 12:30pm **Lunch** *(45 mins)* **Ground Floor**
- ▶ 1:15pm **Panel Session: Partners in Learning: Museums, Schools and Universities** *(50 mins)* **Main Hall, First Floor**
- ▶ 2:15pm **Workshop** *(50 mins)*

<b>The Use of Short-Range Wireless Communication Technologies for Enhancing Visitor Experiences</b> (Maximum capacity: 50 people, on a first-arrival basis) <b>Room: Ignite, First Floor</b>	<b>Beyond the Exhibit: Innovating to Design Museum Experiences for All</b> (Maximum capacity: 30 people, on a first-arrival basis) <b>Room: Spark, Ground Floor</b>	<b>From Virtual Reefs to Real-World Revelations: A Hybrid Approach to Immersive Science Education</b> (Maximum capacity: 50 people, on a first-arrival basis) <b>Room: Inspire, Ground Floor</b>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
- ▶ 3:15pm **Networking Coffee Break** *(20 mins)* **Ground Floor**
- ▶ 3:35pm **VR Competition Awards** *(10 mins)* **Main Hall, First Floor**
- ▶ 3:45pm **Panel Session: Museums as Advocates: Educating and Innovating for a Sustainable Future** *(50 mins)* **Main Hall, First Floor**
- ▶ 5:00pm **ICEIM Closing Ceremony**  
*(30 mins)* **Main Hall, First Floor**

# اليوم الثالث

## الاثنين 30 يونيو

التسجيل للمؤتمر في الطابق الأرضي

يرجى التواجد في القاعة الرئيسية بالطابق الأول بحلول الساعة 9:50 صباحاً.

9:00 ص

**الكلمة الرئيسية:** الدكتور جورج جاكوب عضو في الجمعية الملكية للجغرافيين في كندا (FRCGS) مستشار، منتدى الابتكار - كلية هاس، جامعة كاليفورنيا يركي ومستشار الرئيسي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن المتاحف المعنية بالنانو (الولايات المتحدة) 30 دقيقة) **القاعة الرئيسية، الطابق الأول**

10:00 ص

**المجلس الحوارية:** إعادة تصور التعلم المتحفي باستخدام التقنيات الناشئة (50 دقيقة) **القاعة الرئيسية، الطابق الأول**

10:30 ص

جلسة عرض الأوراق البحثية (60 دقيقة)

11:30 ص

الموضوع: العلوم التفاعلية: جذب الشباب عبر مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات، والذكاء الاصطناعي، والروبوتات في المتحف  
المكان: قاعة انساباير، الطابق الأرضي

الموضوع: المتاحف المتنقلة والتقنيات الإبداعية للتواصل المجتمعي  
المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي

الموضوع: الابتكار من أجل مستقبل شامل: إشراك المجتمع واستدامة الثقافة من خلال التعليم المتحفي  
المكان: قاعة إجينيت، الطابق الأول

استراحة الغداء (45 دقيقة) **الطابق الأرضي**

1:15 م

**المجلس الحوارية:** شركاء في القيادة: المتاحف، المدارس والجامعات (50 دقيقة) **القاعة الرئيسية، الطابق الأول**

2:15 م

ورش العمل

عنوان الورشة: أسلوب شامل للتعلم العلمي العميق، يتضمن من الشعاب المرجانية الرقمية إلى الاكتشافات الواقعية  
**القاعة: انساباير، الطابق الأرضي**  
الحد الأقصى للمشاركين: 50 شخصاً، تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.

عنوان الورشة: ما وراء المعرض: تصميم تجارب المتحف للجميع  
المكان: قاعة سبارك، الطابق الأرضي  
الحد الأقصى للمشاركين: 30 شخصاً،  
تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.

عنوان الورشة: استخدام تقنيات الاتصال اللاسلكي قصير المدى لتعزيز تجربة الزوار  
المكان: قاعة إجينيت، الطابق الأول  
الحد الأقصى للمشاركين: 50 شخصاً،  
تُمنح المقاعد وفقاً لأولوية الحضور.

3:15 م

استراحة قهوة للتواصل والتعارف (20 دقيقة) **الطابق الأرضي**

3:35 م

**جوائز مسابقة الواقع الافتراضي** (10 دقيقة) **القاعة الرئيسية، الطابق الأول**

3:45 م

**جلسة حوارية:** المتاحف كمحرك للتغيير والاستدامة: التعليم والابتكار لمستقبل مستدام (50 دقيقة) **القاعة الرئيسية، الطابق الأول**

5:00 م

ختتام المؤتمر الدولي للتعليم والابتكار في المتحف (ICEIM) (30 دقيقة) **القاعة الرئيسية، الطابق الأول**



MOC Museums

[museums@moc.gov.sa](mailto:museums@moc.gov.sa)