



سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

مهرجان عُمان للعلوم Oman Science

Festival



15-10

أكتوبر
October

2022



EduGovOman

osf.moe.gov.om

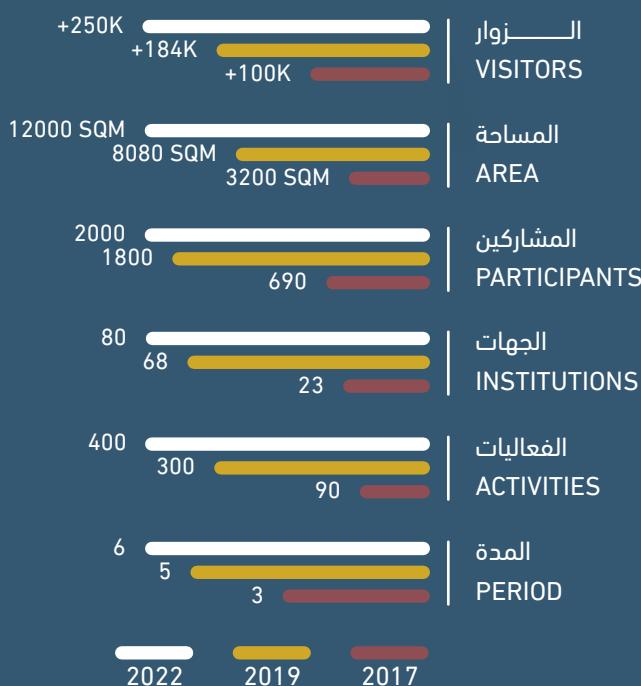


مهرجان عمان للعلوم في نسخته الثالثة، المنبر الأمثل للابتكار.. للشغف.. للتجربة.. للتأمل.. للإلهام والتجديد.. للتوجهات الحداثية والتطورات المستقبلية نحو الإبداع.

هو مرآة تعكس الطموح في توجهات رؤية عمان ٢٠٤٠ والاستراتيجية الوطنية للابتكار، لتكون السلطنة الوجهة الأنماط والأفضل من بين دوله في مؤشر الابتكار بحلول عام ٢٠٤٠.

فالعلوم والابتكارات والتقنيات الحداثة المتطورة تشكل ملحمة يصاغ منها المجتمع المعرفي، وتعزز فيها القدرات الوطنية في تكاملية تسعى إليها الحكومة مع القطاع الخاص والمجتمع بأسره لدعم وتعزيز منظومة الاقتصاد الوطني على ساحة واحدة لهدف واحد، فتحال الفكرة من صورة ذهنية إلى تجربة فوّاق يخدم الإنسانية.

والأرقام أدناه تحكي قصة التجربة لمهرجان العلوم في نسختيه الأولى والثانية.



The 3rd Oman Science Festival will continue to be the ideal destination and hub for innovation, passion, experiment, reflection, inspiration, renovation, modern trends and future prospects towards creativity. This festival will be as if a mirror that reflects the Omani ambition towards the achievement of Oman Vision 2040 and the national strategy for innovation. In fact, Oman aims to be the best model and destination among the world's top-twenty-country in the innovation index by 2040. Nowadays, modern and advanced science, innovation and technology form a solid constitution in the essence of knowledge society. They also help in strengthening the integration of national capabilities between the private sector and society level that leads to support and develop the national Omani economy in general. Thus, ideas will be transformed from mental image into real practice to serve humanity.

The following facts and figures will show details about achievements that accomplished from hosting the previous 1st and 2nd Oman Science Festival.

الأهداف

تشجيع النشء على مواصلة التعلم في التخصصات العلمية	تعزيز مهارات الطلبة للاندماج في الاقتصاد القائم على المعرفة	خلق اتجاه إيجابي نحو العلوم والابتكار	تشجيع الطلبة على إدراك أهمية العلوم في الحياة وحثهم على الابتكار	مواكبة التوجهات العالمية القائمة على نشر العلوم والتكنولوجيا والتغيرات والتطورات المستقبلية المتوقعة	إيصال العلوم إلى الطلبة وأفراد المجتمع بوسيلة سهلة وبطريقة تفاعلية محفزة للتفكير الإبداعي
Encourage young people to continue learning in scientific disciplines	Enhance students' skills to integrate into the knowledge economy	Create a positive trend towards science, innovation and research	Encourage students to recognize the importance of science in life and encourage them to innovate	Keeping abreast of global trends based on the spread of science and technology and the expected changes and future developments	Deliver science to students and community members in an easy and interactive way that stimulates thinking and creativity.

فعاليات المهرجان

EVENTS OF THE FESTIVAL



المستهدفون والشركاء

TARGETS & PARTNERS

طلبة المدارس School students	
طلبة مؤسسات التعليم العالي College and university students	
الربّيون وأولياء الأمور Educators and parents	
المؤسسات الحكومية والخاصة والعسكرية Government, Private and Military Institutions	
مؤسسات المجتمع المدني Civil society Institutions	
العلماء والباحثون والمخترعون والأكاديميون Scientists, Researchers, specialists and Academics	
المهتمون بالعلوم من مختلف الدول People interested in science from all around the world	

Interactive Corners: Here, many interactive workshops are presented for different targeted-groups at different ages. (Duration: 5 - 30 minutes).

Various Science Competitions: Hackathons, Robot Competition, Drone Competition, Programming Competition and Challenge Corner. STEAM Corner, Scientific Innovations Corner and Innovators-Support- Corner, International Organizations, Agencies and Institutions Corner, Science Cinema, Theater, Scientific Lectures and Seminars.

الأركان التفاعلية: حيث يتم تقديم ورش تفاعلية في كل ركن ول المختلفة الأعمار والفترات تتراوح مدتها بين ٥ - ٣٠ دقيقة.

المسابقات العلمية المتنوعة: الهاكاثونات، ومسابقات الروبوت، ومسابقات الطائرات بدون طيار، ومسابقات البرمجة، ركن التحديات STEAM، ركن معرض الابتكارات العلمية وأالركن الداعمة للمبتكرين، أركان المنظمات والوكالات والمؤسسات الدولية، السينما العلمية، المسرح، المحاضرات والجلسات النقاشية العلمية

**تغطية إعلامية
واسعة**



**WIDE
MEDIA COVERAGE**

**غرس
الثقافة العلمية**



**INSTILL
SCIENCE EDUCATION**

**تحفيز
منظومة الابتكار**



**PROMOTE
INNOVATION**

**مجتمع
قائم على المعرفة**



**KNOWLEDGE-BASED
SOCIETY**

**بيئة
فضبلة للابتكار**



**PRODUCTIVE ENVIRONMENT
FOR INNOVATION**

**حضور مميز
للتكنولوجيا العسكرية والأمنية**



**SHOWING ADVANCED TECHNOLOGY
IN MILITARY AND SECURITY**

**أكاديمى
تجتمع علمي**



**A HUGE
SCIENTIFIC GATHERING**

**ملتقى
الباحثين والمخترعين**



**SCHOLARS AND RESEARCHERS
FORUM**

**حشد الاهتمام
بالعلوم والتكنولوجيا**



**MORE FOCUS ON
SCIENCE AND TECHNOLOGY**

**مشاركة مثيرة
من القطاع الحكومي**



**WIDE PARTICIPATION BY THE
GOVERNMENT SECTOR**

**دعم واسع
من القطاع الخاص**



**WIDER SUPPORT BY THE
PRIVATE SECTOR**

**ورش ومسارح
علمية تفاعلية**



**INTERACTIVE SCIENTIFIC
WORKSHOPS AND THEATRES**



للتواصل

د. مياء العزيرية | بدر الشكيلي | مي التوبية | الجلندي المعولى | سمية الميموني

99431617

92349357

99519340

71111800

99848833



OSFfestival

www.osf.com