



FOR IMMEDIATE RELEASE

PRESS RELEASE
30th March 2006

Muslim Heritage to tour the World
1001 Inventions exhibition to visit over 20 countries including Dubai

Dubai-based Muslim Heritage Consulting's groundbreaking *1001 Inventions* exhibition that unveils the hidden history of Muslim science and invention is poised to begin its world-wide tour and will reach Dubai by the end of the year.

After a phenomenally-successful launch in the U.K. earlier this month, *1001 Inventions: Discover the Muslim Heritage in our World* is set to tour over 20 nations in Europe, the Middle East, the Far East and Australasia.

Dubai-based exhibition organisers Muslim Heritage Consulting, in association with the Foundation for Science Technology and Civilisation (FSTC) in the U.K., have been inundated with requests for the exhibition from governments, academic institutions and corporate interests around the globe.

Muslim Heritage Consulting was able to attract wide-ranging support for an international tour of *1001 Inventions* due to the Dubai-based group's long-established ties with leading organisations, institutions and individuals around the world. In the U.K., the project was sponsored by the British Home Office, British Foreign Office, British Department for Trade and Industry, Abu Dhabi based Bin Hamouda Group and Dubai based International Holdings Group.

Keen demand has also been driven by the exhibition's unique revelations of some of the best-kept secrets and scientific contributions made by ancient Muslim scholars upon which much of Western civilisation now relies.

The global roll out of the *1001 Inventions* exhibition was recently endorsed by HE Professor Ekmellidin Ihsanoglu, Secretary-General of the Organisation of Islamic Countries. He said: "I think it should go to Europe. The best place to start would be Strasbourg and the European Council. I also hope it will develop to go to other countries like Turkey, Arab countries, Malaysia, Pakistan and so on and so forth."

Professor Salim Al-Hassani*, Chairman of the FSTC said: "The enthusiastic response to the exhibition's launch in Manchester and subsequent worldwide requests for it to tour globally are testament to strong international demand for this unique exhibition. The extent to which Muslims have contributed to Western Civilisation is not generally well-known. Yet these ancient scholars from the Islamic world gave us many of the everyday things we use today such as coffee, soap and clocks. This exhibition shows that Muslims have always shared the heritage that provides a platform for developments that makes the Western World tick."



The Right Honourable Mike O'Brien, QC Solicitor General speaking on behalf of Prime Minister Tony Blair, said that "today we all know that Islam and the West are not only compatible but can prosper together, that's what this exhibition demonstrates."

The exhibition's launch was marked by the presence of hundreds of distinguished academic, political and business leaders.

These included HE Professor Ekmellidin Ihsanoglu, Secretary-General of the Organisation of Islamic Countries; HRH Prince Mohammed Bin Nawaf, Saudi Arabia's Ambassador to the U.K.; the Lord Mayor of Manchester, His Grace Afzal Khan; and Professor Salim Al-Hassani, Chairman of exhibition organisers the Foundation for Science, Technology and Civilisation.

The event generated substantial national and international media coverage of this unique, relevant and historically-critical exhibition.

The exhibition uses advanced engineering principles, historical manuscripts and state of the art multi-media technology to bring to life an overlooked golden age of scientific innovation, pioneered by Muslims over one thousand years ago.

Examining a thousand years of missing history, 1001 Inventions brings to life historical inventions and innovations made by some of the greatest Muslim minds of all time, including:

- discovering coffee and developing the art of coffee drinking
- inventing the camera and using carpets for home insulation
- Paper, fountain pen, and using libraries to promote public learning
- making soap and setting up public baths
- formulating pills and making surgical tools
- navigation devices and charting world maps
- flying with wings and rocket flying

The global exhibition is split into seven main zones: home, school, market, hospital, town, world and universe and aims to encourage, inspire and motivate British youth – in particular young people of the ethnic communities – to pursue careers in science, engineering and technology.

It uses a range of multimedia, including graphical simulations, 3D animations and interactive replicas to bring to life the ingenious mechanical devices and automatic machines invented by Muslims. The format of the exhibition is new and unique and will be revealed for the first time at its launch.

1001 Inventions will visit Dubai in late 2006 and then tour other major cities in the region. Accompanying the exhibition are educational resources to support schools and a fascinating 350 page full colour book.



-ends-

Further information, interviews, content list and images, contact

<http://www.1001inventions.com>

Ahmed Salem
+971 50 395 7311
+971 4 329 2421

Notes to editors

Download pictures to use with this press release from here:

PICTURE 1: Professor Salim Al-Hassani, Chairman of FSTC, and Afzal Khan, Lord Mayor of Manchester both holding up a replica of the 9th Century flying machine of Abbas Bin Firnas.

<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture1.jpg>

PICTURE 2: Professor Ekmellidin Ihsanoglu, Secretary-General of the Organisation of Islamic Countries.

<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture2.jpg>

PICTURE 3: School children watching a demonstration of how to use a 10th Century Astrolabe.

<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture3.jpg>

PICTURE 4: The Right Honourable Mike O'Brien, QC Solicitor General speaking on behalf of Prime Minister Tony Blair.

<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture4.jpg>

PICTURE 5: A school girl using a 10th Century Astrolabe

<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture5.jpg>

- **1001 Inventions** is a non-religious and non-political exhibition.
- **1001 Inventions** is a strategic partnership between four pivotal organisations:
 1. Foundation for Science, Technology & Civilisation (FSTC)
 2. Museum of Science & Industry in Manchester (MSIM)
 3. The University of Manchester (UoM)
 4. Muslim Heritage Consulting (MHC)

with numerous associated partners and sponsors.

• For more details about the content of the exhibition, please refer to www.1001inventions.com.

• For additional background facts on Muslim Heritage, please refer to www.Muslimheritage.com.

• *Professor Salim Al-Hassani is emeritus professor of Mechanical, Aerospace and Manufacturing Engineering Department at UMIST and currently a residing professor at the School of Languages, Linguistics and Cultures, University of Manchester.



تصريح صحفي

30 مارس 2006

"شركة الحضارة الإسلامية للاستشارات" تجول العالم معرض 1001 اختراع واختراع يزور أكثر من عشرين دولة بما في ذلك دبي

من المقرر أن يستأنف معرض 1001 إجتراع وإجتراع بريادة شركة الحضارة الإسلامية **Muslim Heritage Consulting** ومقرها دبي. جولاته حول العالم ليصل لدبي في نهاية العام الحالي. و يكشف المعرض المتنقل تاريخ العلوم والمخترعات الإسلامية.

فبعد الانطلاقة الناجحة التي شهدها المعرض في متحف العلوم والصناعة بمانشستر حيث تم افتتاحه في بداية هذا الشهر تحت عنوان "1001 اختراع: اكتشاف الحضارة الإسلامية في عالمنا" يستمر المعرض في جولاته والتي تضم أكثر من عشرين دولة في أوروبا والشرق الأوسط وأستراليا.

وقد تلقى المنظمون للمعرض من شركة الحضارة الإسلامية للاستشارات "Muslim Heritage" ومقرها دبي، ومؤسسة العلوم التقنية والحضارة في بريطانيا، طلبات من عدد من الحكومات والمؤسسات الأكاديمية والشركات المعنية في أنحاء العالم لاستضافة المعرض.

وقد نجحت الشركة في استقطاب دعم كبير لتكاليف تحول المعرض وذلك من خلال علاقات الشركة في دبي ومع المنظمات والمعاهد والشخصيات الرائدة حول العالم. ففي بريطانيا كانت المشروع تحت رعاية وزارة الداخلية والخارجية ووزارة التجارة والصناعة، وفي أبو ظبي تحت رعاية مجموعة بن حمودة بالإضافة للمجموعة الدولية القابضة.

ويرجع الإقبال الهائل على المعرض إلى كشفه لعدد من الأسرار والإسهامات العلمية لعدد من العلماء القدامى والتي طالما ظلت في طي الكتمان على الرغم أنها كانت أساسا لقيام الحضارة الغربية.

وعن قائمة الدول التي من المقرر أن يزورها المعرض يقول البروفيسور إكمال الدين إحسان اوغلو، أمين عام منظمة الدول الإسلامية "أعتقد أن المعرض يجب أن يتجول في أوروبا. وأفضل مكان لذلك هو ستراسبورج والمجلس الأوروبي.. وأتمنى أيضا أن تتضمن جولات المعرض بلاد مثل تركيا، والبلاد العربية، وماليزيا، وباكستان.. وغيرهم من الدول"

ويقول البروفيسور سليم الحسني*، رئيس مؤسسة العلوم والتكنولوجيا والحضارة "إن الاستجابة لافتتاح المعرض في مانشستر ومن ثم تلقي طلبات متلاحقة لإقامته في دول أخرى يعد مؤشرا على قوة الطلب العالمي على هذا المعرض الفريد"



وأضاف البروفيسور " الإسهامات الإسلامية في الحضارة الأوربية غير معروفة إلى الآن، فعلماء المسلمين القدامى قدموا لنا الكثير وحتى في حياتنا اليومية فنحن نستخدم يومياً القهوة والصابون والساعات. هذا المعرض يظهر أن المسلمين قد شاركوا في الحضارة التي رسمت أطر التطور في الغرب"

تميزت إنطلاقة المعرض بحضور مئات النخب من الأكاديميين والسياسيين ورجال الأعمال، وعلى رأسهم البروفيسور إكمال الدين إحسان أوغلو، أمين عام منظمة الدول العربية، الأمير محمد بن نواف، سفير المملكة العربية السعودية في بريطانيا. وكذلك محافظ مانشستر السيد أفضل خان، والبروفيسور سليم الحسني رئيس مؤسسة العلوم والتكنولوجيا والحضارة.

وقد جذب المعرض عدد من وسائل الإعلام المحلية والعالمية والتي قامت بتغطية فعاليات المعرض.

الجدير بالذكر أن تم استخدام أسس فنية وهندسية متقدمة و مخطوطات وتكنولوجيا خاصة بالوسائط المتعددة لإقامة المعرض وإعادة إحياء عصر الاختراعات الذهبي والذي قاده المسلمين لأكثر من ألف عام مضت. هذا وقد أشاد فخامة مايك أوبرين المستشار الخاص للعائلة المالكة في المملكة المتحدة في خطابه الذي ألقاه في الافتتاح بالنيابة عن رئيس الوزراء البريطاني توني بلير "جميعنا يعلم أن علاقة الإسلام والغرب علاقة إنسجام وتناغم و هي حالياً في مرحلة نمو وإزدهار"

وقد حضر الافتتاح المئات من الشخصيات المرموقة من أكاديميين ورجال أعمال ورواد صناعات.

ومن ضمنهم فخامة البروفيسور إكمال الدين إحسان أوغلو- أمين عام منظمة الدول الإسلامية، سمو الأمير محمد بن نواف سفير المملكة العربية السعودية في المملكة المتحدة، عمدة مدينة مانشستر، أفضل خان والبروفيسور سليم الحسني رئيس مجلس مؤسسة العلوم والتكنولوجيا-المؤسسة المنظمة للمعرض.

هذا وقد تمت تغطية المعرض وهو الأول من نوعه تغطية إعلامية واسعة محلياً ودولياً. وتستخدم في المعرض تقنيات هندسية حديثة، ومخطوطات تاريخية بالإضافة لتقنيات الوسائط المتعددة لتعيد للحياة عصر ذهبي من المخترعات العلمية التي تفوق فيها المسلمون من آلاف السنين وبإلقاء نظرة فاحصة على ألف عام من الحضارة المفقودة، فإن معرض "ألف اختراع واختراع" أعاد للذاكرة مخترعات وإبداعات علماء المسلمين العظماء، وسيساهم هذا المعرض في تخليدها ولتكون حاضرة في الذاكرة طوال الوقت، وتتضمن هذه المخترعات:

- اكتشاف القهوة وتطوير فن شرب القهوة.
- اختراع كاميرا واستخدام السجاد كمادة عازلة في البيت.
- الورق، القلم، واستخدام المكاتب لتعليم العامة.
- صناعة الصابون، وبناء الحمامات العامة.
- صناعة الحبوب الدوائية وبعض المعدات الجراحية.
- أدوات الملاحة ورسم خرائط للعالم.
- الطيران بالأجنحة و صناعة الصواريخ الطائرة.



وينقسم المعرض العالمي إلى سبع أقسام أساسية، البيت، والمدرسة، و السوق، المستشفى والمدينة، والعالم، والكون، ويهدف إلى تحفيز روح الاختراع والابتكار لدى الشباب البريطاني وخاصة الشباب من أعراق مختلفة لتشجيعهم على الخوض في المجالات العلمية والهندسية والتقنية.

وقد استخدم في المعرض رسوم الجرافيكس والصور ثلاثية الأبعاد لإضفاء الروح على الأجهزة والآلات المتحركة التي اخترعها المسلمون. وتعد هذه الصورة التي ظهر بها المعرض صورة جديدة وفريدة وقد افرد بها المعرض في افتتاحه الأول.

وسيقام المعرض في دبي في أواخر 2006، ومن ثم يبدأ جولاته في عدد من المدن الأخرى الرئيسية في المنطقة. وسيصاحب المعرض أدوات تعليمية خاصة للمدارس وكتاب عن المعرض ذو ألوان خلافة من 350 صفحة.

نهاية

لمزيد من المعلومات، والمقابلات، والصور رجاء الاتصال بـ

<http://www.1001inventions.com>

Dubai:+97143292421

ملاحظات للمحرر

معرض ألف اختراع واختراع:

- هو معرض غير ديني أو سياسي.
 - وهو نتاج شراكة بين أربع منظمات وهم:
 1. مؤسسة العلوم والتقنية والحضارة.
 2. متحف العلوم والصناعة بمانشستر.
 3. جامعة مانشستر.
 4. شركة الحضارة الإسلامية للاستشارات.
- هذا بالإضافة لعدد من الشركاء والجهات الراعية للمعرض.

- لمزيد من التفاصيل عن محتوى المعرض يرجى الرجوع إلى www.1001inventions.com.
- لمزيد من التفاصيل عن شركة الحضارة الإسلامية للاستشارات يرجى الرجوع إلى www.Muslimheritage.com.
- سيتم ترتيب التغطيات الإعلامية في 7 مارس صباحاً.
- يفتح متحف العلوم والصناعة في مانشستر من الساعة العاشرة صباحاً وحتى الخامسة مساءً يومياً ، ولمزيد من التفاصيل يرجى زيارة: <http://www.msim.org.uk>.



- البروفيسور سالم الحسني هو أستاذ متقاعد لقسم هندسة الميكانيكا والطيران والصناعة في معهد جامعة مانشستر للعلوم والتكنولوجيا، يعمل حاليا أستاذ مقيم في كلية اللغات والثقافة في جامعة مانشستر

Download pictures to use with this press release from here:

- PICTURE 1:** Professor Salim Al-Hassani, Chairman of FSTC, and Afzal Khan, Lord Mayor of Manchester both holding up a replica of the 9th Century flying machine of Abbas Bin Firnas.
<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture1.jpg>
- PICTURE 2:** Professor Ekmellidin Ihsanoglu, Secretary-General of the Organisation of Islamic Countries.
<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture2.jpg>
- PICTURE 3:** School children watching a demonstration of how to use a 10th Century Astrolabe.
<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture3.jpg>
- PICTURE 4:** The Right Honourable Mike O'Brien, QC Solicitor General speaking on behalf of Prime Minister Tony Blair.
<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture4.jpg>
- PICTURE 5:** A school girl using a 10th Century Astrolabe
<http://www.MuslimHeritage.com/imagelibrary/picture5.jpg>