

1001 اختراع

تكريم لاكتشافات المسلمين

لندن - السياحة الإسلامية

ساعة الكاتب / مخطوط / Copyright
FFTC

افتتح معرض رائع في متحف العلوم والصناعة في مدينة ماجستير البريطانية تحت عنوان "1001 اختراع" وسوف يطوف عددا من المدن البريطانية الأخرى.

والمحتوى الفريد للمعرض قد خطط له بحيث أنه يحدث وعيا وتقديرا لاكتشافات المسلمين العلمية على مدى ألف سنة. والتراث العلمي الإسلامي الدائم سيبقى منارا موحيا يحرك الهممة في الشباب في جميع أنحاء العالم. ومعرض 1001 اختراع يبين كيف أن المسلمين الذين تفاعلوا مع غيرهم من الديانات والأقوام. في أوروبا وآسيا وأفريقيا. قد استطاعوا أن ينتجوا في مختلف الاختصاصات. بما فيها العلوم الصرفة والطب.

نحن نعرف جميعا أن القهوة جاءت من العرب. جنبا إلى جنب مع الجبر والهندسة. ولكن من يعرف أن عباس بن فرناس قد اخترع أول ماكينة طيران بحيث أنها ساعدته على البقاء في الهواء مدة عشر دقائق. وذلك قبل ألف سنة من زمان الأخوين رايت؟ وهناك نموذج لهذا الاختراع معروض في المعرض إلى جنب عدد من المكتشافات المذهلة التي تمثل إنجازا حضاريا يوم كان المسلمون يقودون العالم.

وبالتركيز على التراث المنسي. فإن معرض 1001 اختراع يعيد الحياة إلى المكتشفات والاختراعات لبعض أكبر العقول على الإطلاق في العالم الإسلامي. وهي تتضمن:

- اكتشاف القهوة وصناعتها.
- اختراع الكاميرا واستعمال السجاجيد كعازل للبيوت.
- اكتشاف الورق وأقلام الحبر واستعمال ونشر المكتبات العامة.

- تصنيع جيوب الدواء والآلات الطبية.
- صنع الصابون ونشر الحمامات العامة.
- صنع أدوات الملاحة والخرائط.
- الطيران باجنحة وبالصواريخ.

وقد توزع المعرض على سبع قاعات. هي: البيت، المدرسة، السوق، المستشفى، المدينة، العالم والكون. ويهدف المعرض إلى تشجيع الناشئة البريطانية.



Astronomy/Copyright FFTC

علم الفلك

المسلمون. سيزور المعرض عددا من المدن الرئيسية في بريطانيا. ويقوم إلى جانب المعرض عدد من الفعاليات التي تسنده. وهي برامج تعليمية. تتضمن إرشادات للمعلمين. كما أن هناك موقع إلكتروني. هو: www.1001inventions.com

وبالخصوص أبناء الأقليات. إلى التوجه نحو الاختصاصات العلمية والهندسية والتكنولوجية. واستعمل في المعرض عدد من وسائل الإعلام (الميديا) المتعدد. منها: التمثيل الجغرافي. والأبعاد الثلاثية. والنماذج التي يجري التدريب عليها بحيث أنها توفر للزائر التفاعل الحي مع هذه الأجهزة التي اكتشفها